CURRICULUM VITAE

Dr. Fernando Barreto curiel

DATOS PERSONALES

Fecha de Nacimiento:	01 de marzo de 1985
Lugar de Nacimiento:	Tecomán, Colima, México
Nacionalidad:	Mexicana
Estado Civil:	Casado
R.F.C.	BACF8503014G3
C.U.R.P.	BACF850301HCMRRR08
Tel. Cel.	(646) 1848996
e-mail:	Fbarreto8@uabc.edu.mx

ADSCRIPCION ACTUAL

Institución:	Universidad Autónoma de Baja California
Unidad Académica:	Facultad de Ciencias Marinas
Departamento:	Nutrición acuícola
No. de empleado:	27709
Categoría:	Prof. Ord. Carr. Tit. Niv. A.
Modalidad:	Profesor-Investigador
Cuerpo Académico:	Biotecnología acuícola animal (CA-213) Consolidado
Perfil Deseable PRODEP:	Vigente
PREDEPA:	Nivel 5
SNII:	Nivel 1

FORMACIÓN ACADÉMICA y GRADOS OBTENIDOS

1. ASISTENCIA A

1.1 CURSOS DISCIPLINARIOS:

2025 Asitencia-Curso “Divulgación de acciones del CESAIBC dirigido a unidad de producción acuícola de crustáceos y curos teórico de cultivo larvario de camarón.

2024 Asistencia curso-taller sobre el uso y aplicación de Ph stat; Técnica de hidrólisis y digestibilidad *in vitro* en nutricional animal.

2022 Aspectos fundamentales de la secuenciación masiva aplicada a las ciencias marinas.

2021 Curso compacto de nutrición acuícola. Panorama acuícola Magazine & Aquaculture Magazine.

2021 Curso “Análisis cuantitativo por cromatografía de gases”. Intsituto de Química, UNAM.

2019 Curso de primeros auxilios básicos, Cruz roja Mexicana, Ensenada, BC.

2017 Asociación Mexicana de productores de alimentos, A.C. AMEPA. Seminario teórico y practico de implementación de buenas prácticas de manufactura en la industria, 30-31 mayo del 2017.

2017 Extru-Tech, INC. IV Seminario de extrusión en alimentos para mascotas y acuícolas. 4-8 de diciembre 2017.

2016 Extru-Tech, INC. III Seminario de extrusión en alimentos para mascotas y acuícolas. 5-8 de diciembre 2016.

2015 Extru-Tech, INC. II Seminario de extrusión en alimentos para mascotas y acuícolas. 1-3 de diciembre 2015

2014 Cicese. Centro de investigación Científica Superior de Ensenada. Curso del cultivo de la Trucha de San Pedro Mártir en cautiverio. Mayo 2014.

2013 1er Seminario de extrusión en alimentos para mascota y acuícolas EXTRUTECH, INC. EUA. Ensenada Baja California del 3 al 5 de diciembre de 2013.

2013 Asociación Mexicana de Especialistas en Nutrición Animal, A.C. Curso vía on line : Aplicación de la biotecnología en nutrición animal.. 12 y 23 de junio del 2013, 3 y 10 de julio, 2013.

2005 Universidad de Colima. Dirección General de Educación Continua. Curso-taller Sanidad, Patología y bioseguridad en crustáceos de importancia comercial. 17 horas y valor de 2.33 créditos. Abril 19-22, 2005. Impartido por Dra. Sonia Araceli Soto Rodríguez.

2005 Universidad de Colima. Dirección General de Educación Continua. Curso Hidrodinámica, morfodinámica y calidad de aguas en puertos estuarios y costas. 16 horas y valor de 2.13 créditos. 30 de mayo-2 de junio, 2005. Impartido por Dr. César Mösso Aranda y Dr. Juan Pablo Sierra Pedico.

2005 Universidad de Colima. Dirección General de Educación Continua. Curso Mat-Lab Nivel Bàsico.16 horas y valor de 2.13 créditos. Del 6 al 9 de julio, 2005. Impartido por Dr. Ernesto Torres Orozco.

1.2 TALLERES:

1.3. EVENTOS ACADÉMICOS: CONGRESOS, SIMPOSIOS, SEMINARIOS, ETC.

XIV Congreso Nacional de Oceanografía y I Reunión Internacional de Ciencias Marinas. Mayo 15-19, 2006. Manzanillo, Colima, México.

V Congreso CLANA (Congreso latinoamericano de nutrición animal). Integración Latinoamericana. Octubre 23 al 26 del 2012

XIII Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Universidad Estatal de Sonora. Asistente. 11-13 de noviembre del 2015.

2024 Seminario “Cultivo de abulón en la región, ProgramaFomar, Facultad de Ciencias Marinas, UABC.

2025 seminario Pornt engineering para la docencia. CIAD-AUBC.

1.4. CURSOS NO DISCIPLINARIOS DE APOYO AL DESEMPEÑO ACADÉMICO:

2020 Departamento de Formación y Evaluación Docente, Programa Flexible de formación profecional de la Universidad autónoma de Baja California Curso “**Blackboard para el trabajo en líenea**”

2021 Departamento de Formación y Evaluación Docente, Programa Flexible de formación profecional de la Universidad autónoma de Baja California Curso “**Conducción de curso en líenea**”

2021 Departamento de Formación y Evaluación Docente, Programa Flexible de formación profecional de la Universidad autónoma de Baja California Curso “**Blackboard para el trabajo en líenea**”

2022 Departamento de Formación y Evaluación Docente, Programa Flexible de formación profecional de la Universidad autónoma de Baja California Curso “**Inducción a la UABC**”

2022 Departamento de Formación y Evaluación Docente, Programa Flexible de formación profecional de la Universidad autónoma de Baja California Curso “**Taller de herramientas de evaluación de BLackboard**”

2025 Departamento de Formación y Evaluación Docente, Programa Flexible de formación profecional de la Universidad autónoma de Baja California Curso “**Bases para la actualización del diseño curricular**”

2025 Departamento de Formación y Evaluación Docente, Programa Flexible de formación profecional de la Universidad autónoma de Baja California Curso “**Cultura de la evaluación y mejora continua: la UABC en sinergia con el SEAES**”

2. GRADOS OBTENIDOS

2.1. LICENCIATURA

Barreto-Curiel, F. 2008. Relación entre parámetros físico-químicos y pigmentos en la capa superficial del Pacifico central mexicano durante noviembre 2005 y agosto 2006. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias Marinas. Universidad de Colima. 62 pp.

2.3. MAESTRÍA

Barreto-Curiel, F. 2012. Diseño y Estandarización de Cámaras Respirométricas para la evaluación del Consumo de Oxígeno y Excreción de amonio en tilapia (Oreochromis niloticus var. Spring) bajo Condiciones de Estrés. Tesis de Maestría. Facultad de Ciencias Marinas. Universidad Autónoma del Estado de Baja California.

2.4. DOCTORADO

Barreto-Curiel, F. 2018. Determinación de la retención y/o enrutamiento de aminoácidos dietarios en peces marinos, mediante análisis isotópico por aminoácido. Tesis de Doctorado. Facultad de Ciencias Marinas. Universidad Autónoma del Estado de Baja California.

5. CERTIFICACIÓN PERSONAL

2024. Cerificación de primeros auxilios en salud mental EE.UU. Mental Health First Aid USA. National Council for Behavioral Health, el Maryland Department of Health and Mental Hygiene y el Missouri Department of Mental Health.

A) LABOR DOCENTE Y DE INVESTIGACIÓN

I. DOCENCIA

I.1 CLASES (CURSOS FORMALES) IMPARTIDAS A NIVEL:

I.1.2. Licenciatura

Semestre	Programa académico	Unidad de aprendizaje
2025-2	Biotecnología en Acuacultura	Introducción a la Acuacultura
		Nutrición Acuícola
		Biotecnología de Crustáceos
2025-1	Biotecnología en Acuacultura	Nutrición Acuícola
		Métodos y Artes de Pesca
2024-2	Biotecnología en Acuacultura	Métodos y Artes de Pesca
		Nutrición Acuícola
		Tópicos en Acuacultura
2024-1	Biotecnología en Acuacultura	Métodos y Artes de Pesca
		Nutrición Acuícola
		Tópicos en Acuacultura
2023-2	Biotecnología en Acuacultura	Nutrición Acuícola
		Sistemas en Acuacultura
		Ingeniería de Proyectos Acuícolas
		Tópicos en Acuacultura
2023-1	Biotecnología en Acuacultura	Biotecnología de Moluscos
		Ingeniería de Proyectos Acuícolas
2022-2	Tronco común	Comunicación Oral y Escrita
	Biotecnología en Acuacultura	Introducción a la Acuacultura
		Sistemas en Acuacultura
		Biotecnología de Moluscos
		Ingeniería de Proyectos Acuícolas
2022-1	Biotecnología en Acuacultura	Sistemas en Acuacultura
		Biotecnología de Moluscos
		Ingeniería de Proyectos Acuícolas
2021-2	Biotecnología en Acuacultura	Cultivo de Especies Ornamentales
		Sistemas en Acuacultura
		Biotecnología de Moluscos
		Ingeniería de Proyectos Acuícolas
2021-1	Biotecnología en Acuacultura	Cultivo de Especies Ornamentales
		Sistemas en Acuacultura
		Biotecnología de Moluscos

		Ingeniería de Proyectos Acuícolas
		Modalidad de estudios no convencionales - Ayudantía
2020-2	Biotecnología en Acuacultura	Cultivo de Especies Ornamentales
		Sistemas en Acuacultura
		Ingeniería de Proyectos Acuícolas
2020-1	Biotecnología en Acuacultura	Cultivo de Especies Ornamentales
		Sistemas en Acuacultura
		Ingeniería de Proyectos Acuícolas
		Biotecnología de Moluscos
2019-2	Biotecnología en Acuacultura	Sistemas en Acuacultura
2019-1	Biotecnología en Acuacultura	Sistemas en Acuacultura
	Tronco común	Biología I
2018-2	Biotecnología en Acuacultura	Sistemas en Acuacultura

I.1.4. Maestria

Semestre	Programa académico	Unidad de aprendizaje
2025-1	Oceanografía Costera	Sistemas en Acuacultura
2024-1	Oceanografía Costera	Sistemas en Acuacultura
2023-1	Oceanografía Costera	Sistemas en Acuacultura

I.2. CLASES NO FORMALES

I.2.2. Seminarios

2021 Seminario Facultad de Ciencias Marinas “Acuicultura en sistemas de recirculación: Retos y oportunidades en la ingeniería, fisiología y nutrición acuícola.

2022 Seminario de acuacultura del Instituto de investigaciones oceanológicas “Isótopos estables: una herramienta utilizada para tratar de entender la nutrición de organismos acuáticos. Ensenada.

2024 Seminario de acuacultura del Instituto de investigaciones oceanológicas “Atún aleta azúl del Pacífico (*Thunnus orientalis*) y su digestibilidad in vitro con distintas fuentes proteicas animales y vegetales: Un acercamiento al diseño de un alimento balanceado” . Ensenada.

2024 Seminario “digestibilidad *in vitro* del Atún aleta azúl del Pacífico (*Thunnus orientalis*) *con distintas fuentes proteicas animales y vegetales.CIBNOR. La Paz, B.C.S.*

2025 La Universidad Autónoma de Baja California, el Centro de Investigación del Agua de la UABC y la Secretaría para el Manejo, Saneamiento y Protección del Agua del Gobierno del Estado de Baja California"Recirculando el agua en el cultivo de peces y plantas: Acuaponia" llevado a cabo el día 13 de marzo en CEART-Auditorio, Ensenada

I.2.3. Talleres Extracurriculares

2023 Ponencia en el foro " Taller de investigación de la Facultad de Cinecias Marinas 2022"Facultad de Ciencias Marinas, UABC.

2022 Taller de las Ciencias Marinas en la Educación de Baja California. Junípero Serra Ensenada Baja California.

2024 Curso-Taller sobre el uso y aplicación del Ph-stat;Técnicas de hidrólisis y digestibilidad in vitro en nutrición animal. Facultad de Ciencias Marinas

I.1.2.6. Otros

2021_1 Curso en modalidad remota "Biotecnología de Moluscos"
2021_1 Curso en modalidad remota "Ingenieria de Proyectos Acuícolas"
2021_2 Curso en modalidad remota "Biotecnología de Moluscos"
2021_2 Curso en modalidad remota "Ingenieria de Proyectos Acuícolas"
2021_2 Curso en modalidad remota "Sistemas en Acuacultura"
2022_2 Curso en modalidad remota "Biotecnología de Moluscos"
2022_2 Curso en modalidad remota "Ingenieria de Proyectos Acuícolas"
2022_2 Curso en modalidad remota "Introducción a la acuícultura"
2023_1 Curso en modalidad remota "Ingenieria de Proyectos Acuícolas" TICC
2024_1 Curso en modalidad remota "Nutrición Acuícola" TICC
2024_1 Curso en modalidad remota "Biotecnología en acuacultura" TICC
2024_2 Curso en modalidad remota "Nutrición Acuícola" TICC

I.3. TRABAJOS PRESENTADOS EN

I.3.1. Congresos Nacionales:

XVII Asociación Mexicana de Especialistas en Nutrición Animal A.C. AMENA. 20-23 octubre del 2015.

XIII Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Universidad Estatal de Sonora. Ponente. 11-13 de noviembre del 2015.

XIV Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Universidad Autónoma de Baja California, Facultad de ciencias marinas. Effect of digestible protein in *Totoaba macdonaldi* using amino acid stable isotopes. Ponente.6 de octubre del 2017.

XIV Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Universidad Autónoma de Baja California, Facultad de ciencias marinas. Effect of feeding regime on growth performance and IGF-1 gene expression of Totoaba macdonaldi. Ponente.6 de octubre del 2017.

LAQUA117.Feeding regime affects the growth and IGF-1 gene expression liver and muscle of *Totoaba macdonaldi*. Mazatlan, Mex. noviembre 7-10 de 2017.

Congreso internacional Vertice 2018. Congreso internacional, impartición de curso en HPLC.

XV Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Universidad Autónoma de Yucatán. La harina de chaya (Cnidoscolus chayamansa) como fuente proteica alternativa en el crecimiento de tilapia (*Oreochromis niloticus*). Ponente. Octubre del 2019.

XXI Congreso Nacional de Oceanografía. Efecto de diferentes fuentes alimenticias en el perfil de aminoácidos, ácidos grasos y análisis proximales de pupa de mosca soldado (*Hermetia illucens*, Linnaeus, 1758). Ponente. Septiembre del 2021.

XXI Congreso Nacional de Oceanografía. Efecto del enriquecimiento de alimento vivo en el perfil de aminoácidos y ácidos grasos de rotífero. Ponente. Septiembre del 2021.

International Symposium of Fish Nutrition and Feeding 2024. In vitro digestion and free amino acids of plant and animal protein source usig enzymatic extracts from Pacific Bluefin Tuna (*Thunnus orientalis*). May 27-31, 2024, Puerto Vallarta, Mexico

I.3.2. Congresos Internacionales (En el extranjero) :

World Aquaculture. Efect of early co-feeding on the performance and development of digestive system of Totoaba (*Totoaba macdonaldi*) larvae and juveniles. Ponente. 2021

XI Foro Iberoamericano de los Recursos Marinos y la Acuicultura, 2022; Rotífero *Branchionus plicatilis* y su composición nutricional al ser alimentado con cuatro distintas dietas comerciales

I.3.3. Congresos Locales:

Congreso Estudiantil (Facultad de Ciencias Marinas) FACIMAR Evaluación del crecimiento y metabolismo de la tilapia *Orechromis niloticus* var. cubana cultivada en agua dulce y agua de mar. 2013.

LIV Semana de ciencias marinas. Efecto de la inanición en *Seriola lalandi* revelado con análisis de ácidos grasos e isótopos estables por aminoácido. Ponente. 18 mayo de 2017.

Encuentro estatal de jóvenes investigadores Universidad autónoma de Baja California, Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Evaluación de la digestibilidad *IN Vitro* de diferentes fuentes proteicas en alimentos extruidos para peces marinos. 29 de septiembre de 2017.

LX Semana de Ciencias Marinas y Congreso XXIX Ciencias Marinas, Facultad de Ciencias Marinas. 2023; caracterización proteínas alternativas generadas de subproductos de la pesca y acuacultura en la región norte de México.

LX Semana de Ciencias Marinas y Congreso XXIX Ciencias Marinas, Facultad de Ciencias Marinas. 2023; Requerimiento óptico de ácido araquidónico (ara) y su efecto en los parámetros de crecimiento y perfil de ácidos grasos de *Totoaba macdonaldi*"

LX Semana de Ciencias Marinas y Congreso XXIX Ciencias Marinas, Facultad de Ciencias Marinas. 2023. Avances de la elaboración y caracterización bioquímica de harinas predigeridas con enzimas de atún aleta azul (*Thunnus orientalis*).

LX Semana de Ciencias Marinas y Congreso XXIX Ciencias Marinas, Facultad de Ciencias Marinas. 2023. Caracterización nutricional de los peces silvestres *Eleotris picta* y *Gobiomorus maculatus*.

LX Semana de Ciencias Marinas y Congreso XXIX Ciencias Marinas, Facultad de Ciencias Marinas. 2023. Efecto del enriquecimiento del alimento vivo con ácidos grasos y su efecto en el desarrollo larvario de *Totoaba macdonaldi*.

Universidad Autónoma Metropolitana (Unidad Xochimilco). 2024. Simposio virtual sobre las experiencias y manejo de organismos acuáticos comerciales: Biofloc, Pigmentos, Probióticos, dietas alternativas, alimentación compensatoria, sanidad y sistemas de

producción. “Isótopos estables por componente específico aplicados a la nutrición de organismos carnívoros marinos.

I.3.4. Otros:

2023 Primer foro de buenas prácticas ambientales. Universidad Autónoma de Baja California

I.4. COORDINADOR DE:

I.4.7. Otras coordinaciones

2021 Cordinador de asesorías académicas para alumnos en resago académico. Facultad de Ciencias Marinas
2022_1 Cordinador de asesorías académicas para alumnos en resago académico. Facultad de Ciencias Marinas
2022_2 Cordinador de asesorías académicas para alumnos en resago académico. Facultad de Ciencias Marinas

I.5. APOYO EN PRÁCTICAS DE CAMPO Y LABORATORIO

I.5.1. Responsable Actividades Prácticas De Campo/Laboratorio:

Respnsable de laboratorio: Moviemientos anteriores al 2021 no salen bien escaneados (impresión en puntos)

Laboratorio de cultivo de especies ornamentales	2021-1
Laboratorio de sistemas en acuacultura	2021-1
Laboratorio de Biotecnología de moluscos	2021-1
Laboratorio de ingeniería de proyectos acuícolas	2021-1
Laboratorio de sistemas en acuacultura	2021-2
Laboratorio de Biotecnología de moluscos	2021-2
Laboratorio de ingeniería de proyectos acuícolas	2021-2
Laboratorio de sistemas en acuacultura	2022-1
Laboratorio de Biotecnología de moluscos	2022-1
Laboratorio de ingeniería de proyectos acuícolas	2022-1
Laboratorio de sistemas en acuacultura	2022-2
Laboratorio de Biotecnología de moluscos	2022-2
Laboratorio de ingeniería de proyectos acuícolas	2022-2
Laboratorio de sistemas en acuacultura	2023-1

Laboratorio de Biotecnología de moluscos	2023-1
Laboratorio de ingeniería de proyectos acuícolas	2023-1
Laboratorio de ingeniería de proyectos acuícolas	2023-2
Laboratorio de sistemas en acuacultura	2023-2
Nutrición acuícola	2024-1
Nutrición acuícola	2024-2
Nutrición acuícola	2025-1
Nutrición acuícola	2025-2

2023-1 Responsable de la incubación de empresa EDMEER en la Facultad de Ciencias Marinas
2023-2 Responsable de la incubación de empresa EDMEER en la Facultad de Ciencias Marinas

Responsable de prácticas de campo:

Cultivo de especies ornamentales	2021-1
Biotecnología de moluscos	2022-1
Introducción a la acuacultura	2022-2
Tópicos en acuacultura	2023-2
Métodos y artes de pesca	2024-1
Tópicos en acuacultura	2024-1
Métodos y artes de pesca	2024-2
Tópicos en acuacultura	2024-2
Biotecnología de crustáceos	2025-2
Introducción a la acuacultura	2025-2

I.6. PARTICIPACIONES EN EVENTOS NACIONALES/INTERNACIONALES

I.6.3 Organizador/Coordinador Eventos Académicos Regionales y Locales:

2023 Organizador de la actividad “ ¿La acuacultura sustentable contribuye al mejoramienti del medio ambiete?. Facultad de Ciencias y Ciencias Marinas.
2023 Organizador de la Casa Abierta “ Sumérgete en el Mar de la Ciencia 2023” Instituto de investigaciones oceanológicas. UABC.
2024 Organizador del 2do Foro de integración de egresados de Biotecnología en Acuacultura. Facultad de Ciencias Marinas.
2024 Organizador del Curso-taller “Curso intensivo de sistemas de Bio-Integración Agro-Acuícola. Facultad de Ciencias Marinas.

I.6.4. Participación en Eventos Académicos:

XIV Congreso Nacional de Oceanografía y I Reunión Internacional de Ciencias Marinas. Mayo 15-19, 2006. Manzanillo, Colima, México.
V Congreso CLANA (Congreso latinoamericano de nutrición animal). Integración Latinoamericana. Octubre 23 al 26 del 2012
XIII Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Universidad Estatal de Sonora. Asistente. 11-13 de noviembre del 2015.

I.7.11. Integrante del Consejo Técnico de la Unidad Académica

2022_1 Consejo téncnico de la Facultad ce Ciencias Marinas: realmente son dos años pero no tengo cosntacia del otro año.
2022_2 Consejo téncnico de la Facultad ce Ciencias Marinas: realmente son dos años pero no tengo cosntacia del otro año.

II. INVESTIGACIÓN

II.8. EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN:

II.8.2. Responsable Técnico de Proyecto:

2024-2025 OBTENCIÓN DE COLÁGENO Y CARACTERIZACIÁN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS DERIVADOS DE SUBPRODUCTOS DEL CULTIVO DE TOTOABA (*TOTOABA MACDONALDI)*

II.8.3. Co-Investigador/Investigador Asociado:

1. EFECTO DEL ENRIQUECIMIENTO DE ALIMENTO VIVO EN EL PERFIL DE AMINOÁCIDOS Y ÁCIDOS GRASOS DE ROTÍFERO

2. MANTENIMIENTO DE EQUIPO CINETIFICO UTILIZADOS EN ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN EN NUTRIGENÓMICA Y BIOLOGÍA REPRODUCTIVA DE ESPECIES DE INTERÉS ACUÍCOLA EN EL NOROESTE DE MÉXICO

3. EVALUACION DEL CRECIMIENTO DE LA GONODA DEL ERIZO MORADO (*STRONGYLONCENTROTUS PURPURATUS*) CON ALIMENTO BALANCEADO COMERCIAL EN CONDICIONES CONTROLADAS.

4. ESTUDIO DEL APROVECHAMIENTO DE LOS SUBPRODUCTOS DERIVADOS DE LA PESCA Y ACUACULTURA PARA LA OBTENCIÓN DE PRODUCTOS BIOACTIVOS Y COMO FUENTE ALTERNATIVA DE PROTEÍNA PARA ALIMENTOS ACUÍCOLAS

5. TECNOLOGÍA DE BIOFLOC Y REUTILIZACIÓN DE PRODUCTOS DE DESECHO COMO MEDIDA PARA MITIGAR EL IMPACTO AMBIENTAL Y REDUCIR EL COSTO DEL ALIMENTO PARA ORGANISMOS ACUÍCOLAS EN EL VALLE DE MEXICALI

6. EFICACIA DE UN FITOGÉNICO COMERCIAL (COXSAN) PARA EL CONTROL DE UNA INFECCIÓN BACTERIANA DIRIGIDA EN LOBINA RAYADA (*MORONE SAXATILIS*)

7. OBTENCIÓN DE COLÁGENO Y CARACTERIZACIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS DERIVADOS DE SUBPRODUCTOS DEL CULTIVO DE TOTOABA (*TOTOABA MACDONALDI*)

II.9. MIEMBRO SNII-SECIHTI:

Extensión por paternidad Ene 2022 – Dic 2028	INVESTIGADOR NACIONAL (SNII-1) Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. A 7 años de nombramiento
Extensión por reglamento Ene 2022 – Dic 2026	INVESTIGADOR NACIONAL (SNII-1) Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. A 5años
Ene 2022 – Dic 2024	INVESTIGADOR NACIONAL (SNII-1) Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. 3años
Ene 2019 – Dic 2021	CANDIDATO A INVESTIGADOR NACIONAL (SNII-C) Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

II.10. PRODUCTIVIDAD/PUBLICACIONES:

II.10.2. Autor/Coautor de capitulos de libros

Germán E. Merino, Jonathan Chacón-Guzmán, Carlos Basulto, Germán Lira, Joel Barraza, Ricardo Carbó Bocaicoa, Samira Reinoso, Wilfrido Argüello-Guevara, Conal D. True, Gerardo Sandoval, Lus M. López, Ángel R. Herrera, **Fernando Barreto** y Mario A. Galaviz. Capítulo 1: Ingeniería y sistemas de soporte de vida para la producción de larvas y juveniles. Pp 1-129. EN Editores: Enric Gisbert y Juan Carlos Pérez Urbiola 2025. "Infraestructura y Desarrollo Tecnológico en Cultivo de Peces de Agua Dulce y Marinos en Latinoamérica". Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, S.C. p 459, ISBN 978-607-7634-47-8

En proceso:

Mata-Sotres, José A., **Barreto-Curiel, F**., Lazo, JP., Monroy- Dosta C. Feeding rhythms in commercially important fish in Mexico, the case of the totoaba (Totoaba macdonaldi) and tilapia (*Oreochromis niloticus). SINA,2025 SOMETIDO*

Emmanuel Martínez-Montaño, Emyr Saúl Peña-Marín, **Fernando Barreto Curiel.** Técnicas bioquímicas y enzimáticas: fundamentos y aplicaciones en biotecnología. Libro de biotecnología.

II.10.3. Autor/Coautor Artículos en Revistas Arbitradas:

Montoya-Martínez, C. E., Carrillo-Farnés, O., **Barreto-Curiel, F**., Badillo-Zapata, D., Álvarez-González, C. A., Ruíz-Velazco Arce, J. M.J., Nolasco-Soria, H., Vega-Villasante, F. 2023. Somatic indices and nutritional composition of the roe of D. latifrons. Agro Productividad. https://doi.org/10.32854/agrop.v16i2.2368

Belmonte-Romo AE, **Barreto-Curiel F**, Vega-Villasante F, Martínez-Franco AN, Aguirre-García ZE, Badillo-Zapata D. 2025. Caracterización nutricional del pez nativo Eleotris picta. Ecosistemas y Recursos Agropecuarios 12(2): e4228. DOI: 10.19136/era.a12n2.4228.

Aguirre-García, Z. E., Méndez-Soltero, L., **Barreto-Curiel, F**., Ponce-Palomera, K. O., VegaVillasante, F., López, L. M., & Badillo-Zapata, D. 2025. Effect of partial or total substitution of fish meal by poultry by-product meal in diets of juvenile fish Dormitator latifrons (Richardson, 1844). Agro Productividad. https://doi.org/10.32854/j9e4f361

II.10.4. Autor/Coautor Articulo Revistas Indizadas SCImago/JCR:

Barreto-Curiel, F., Durazo-Beltrán, E. y Viana, M.T. 2015. Evaluación del crecimiento, excreción de amonio y consumo de oxígeno en tilapia híbrida roja (*Oreochromis mosambicus x O. aureus*) cultivada en agua de mar y en agua dulce. Ciencias Marinas, 41(3): 247–254.

Barreto-Curiel, F., Parés-Sierra, G., Correa-Reyes, G., Durazo-Beltrán, E. y Viana, M. T. 2016. Total to partial fishmeal substitution for poultry by product meal (petfood grade) in aquafeeds, either or enriched whit acid fish silage, for juveniles or rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). Latin American Journal of Aquatic Research, 44(2):327-335.

Barreto-Curiel, F., Focken, U., D'Abramo, L. R. y Viana, M.T. 2017. Metabolism of Seriola lalandi during starvation as revealed by fatty acid analysis and compound-specific analysis of stable isotopes within amino acids.PLOSONE. doi: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0170124

Sotelo-Rodríguez, J. I., Rombenso, A. N., **Barreto-Curiel, F**., Mata-Sotres, J.A. y Viana, M. T. 2018. Insights on pellet characteristics of tune moist extruded diets. Animal Nutrition and Feed Technology, 18;37-53.

Barreto-Curiel, F., Focken, U., D'Abramo, L. R., Cuaròn, J. A. y Viana, M. T. 2018. Use of isotopic enrichment to assess the relationship among dietary protein levels, growth and nitrogen retention in juvenile *Totoaba macdonaldi*. Aquaculture, 495:794-802.

Mata-Sotres, J. A., Tinajero-Chavez, A. A., **Barreto-Curiel, F**., Pares-Sierra, G., Del Rio-Zaragoza, O. B., Viana, M. T. y Rombenso, A. N. 2018. DHA (22:6n-3) supplementation is valuable in *Totoaba macdonaldi* fish oil-free feeds containing poultry by-product meal and beef tallow. Aquaculture, 479(1):440-451.

Barreto-Curiel, F., Ramirez-Puebla, S. T., Ringø, E., Escobar-Zepeda, A., Godoy-Lozano, E., Vazquez-Duhalt, R., Sanchez-Flores, A. y Viana, M. T. 2018. Effects of extruded aquafeed on growth performance and gut microbiome of juvenile *Totoaba macdonaldi*. Animal Feed Science and Technology, https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2018.09.002

Correia, D., Escárcega-Miranda, B., **Barreto-Curiel, F**., Mata-Sotres, J. A., Del Rio-Zaragoza, O. B., Viana, M. T. y Rombenso, A. N. 2019. Growth performance and body composition of marine hybrid red tilapia (*O. mossambicus* × *O. aureus*) fed with different protein levels. Latin American Journal of Aquatic Research, 47(5): 853-859. http://dx.doi.org/10.3856/vol47-issue5-fulltext-15

Barreto-Curiel, F., Focken, U., D'Abramo, L. R., Mata-Sotres, J. A. y Viana, M. T. 2019. Assessment of amino acid requirements for Totoaba macdonaldi at different levels of protein using stable isotopes and a non-digestible protein source as a filler. Aquaculture, 503: 550–561https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2019.01.038

Jiménez-Gómez I, Valdés-Muñoz G, Moreno-Ulloa A, Pérez-Llano Y, Moreno-Perlín T, Silva-Jiménez H, **Barreto-Curiel F**, Sánchez-Carbente MR, Folch-Mallol JL, Gunde-Cimerman N, Lago-Lestón A and Batista-García RA. 2022. Surviving in the Brine: A Multi-Omics Approach for Understanding the Physiology of the Halophile Fungus Aspergillus sydowii at Saturated NaCl Concentration. Front. Microbiol. 13:840408. doi: 10.3389/fmicb.2022.840408

Badillo-Zapata, D., Vega-Villasante, F., Nolasco-Soria, H., López-Acuña, L., Vargas-Ceballos, M.A., **Barreto-Curiel, F**. 2023. Replacement of fishmeal by hydrolyzed feather meal in diets of juvenile Macrobrachium tenellum (river prawns) and its effect on muscle fatty acids. Latin American Journal of Aquatic Research. DOI: 10.3856/vol51-issue5-fulltext-3030.

Luna-Suárez, S., García-Ulloa, M., Martínez-Montaño, E., **Barreto-Curiel, F**., Rodríguez-González, H. 2023. Extraction methods and nutritional characterization of protein concentrates obtained from bean, chickpea, and corn discard grains, Current Research in Food Science, doi: https://doi.org/10.1016/j.crfs.2023.100612.

Gómez-Cadena J., Galaviz, M. Rodriguez-Montes de Oca, G., Figueroa-Saavedra F., López-Valencia G., Hori-Oshima, S., Trejo-Escamilla I., **Barreto-Curiel F**., Cabanillas-Gámez, M. 2024. Use of fermented malted barley by-product as partial feed replacement and carbon source for rearing Nile tilapia (Oreochromis niloticus) juveniles. J World Aquac Soc. 2024;e13062.González-Félix, G.K.,

Hernández-de Dios, M.A., Tovar-Ramírez D., Maldonado-García D., Galaviz- Espinoza M.A**., Barreto-Curiel F.**, Spanopoulos-Zarco M., Maldonado-García M. 2024. Taurine improves juvenile Seriola rivoliana growth performance and biochemical profiles in blood serum and skeletal muscle. Latin American Journal of Aquatic Research, 52(3): 443-458, 2024 DOI: 10.3856/vol52-issue3-fulltext-3204

Sometidos:

Aguillón-Hernández O., Viana MT, Mata-Sotres J.A., Molina-Cárdenas C.A., **Barreto-Curiel F**. Synergistic taurine and methionine supplementation enhances growth and cholesterol regulation in *Totoaba macdonaldi. Fish Physiology and Biochemistry*

Aguillón-Hernández O., Galaviz, MA., Mata-Sotres J.A, López, Lus M., Molina-Cárdenas C.A., **Barreto-Curiel F.** Cholesterol supplementation in marine fish diets formulated with alternative proteins and oils: relevance of cholesterol synthesis and reabsorption. Artículo de revisión; *Ciencias Pecuarias INIFAP*

Sepúlveda-Quiroz C.A., Álvarez-González C.A., Jiménez-Martínez L.D., Peña-Marín E.S., Mendoza-Porras O., Pérez-Jiménez G.M., Ascencio-Alcudia G.G., **Barreto-Curiel F**., Galaviz-Espinoza M.A., Tovar-Ramirez D., Alvarez-Villagomez C.S., Martínez-García R. 2023. Reduction of cannibalistic behavior in Tropical gar (*Atractosteus tropicus*) larvae following Docosahexanoic acid (C22:6, DHA) supplementation. ***Rechazado***

Por someter (*trabajos en finalización de escritura)*

Hernandez-Tellez A.R., Rodríguez-Montes de Oca G.A, Galaviz-Espinoza M.A., **Barreto Curiel F**., Álvarez González C.A. Evaluation of the effect of live food enrichment on the fatty acid and amin profile of the rotifer *Branchionus plicatis*. En proceso

Barreto-Curiel, F., Mata-Sotres, J. A. y Viana, M. T. Effect of feeding frequency on the isotopic enrichment by compound specific stable isotopes per amino acids of juvenile *Totoaba macdonaldi. En proceso*

Correa-Reyes Gabriel., Ontiveros-Córdova MA., Martínez-Zavala JCi., Zarza Meza AE., Hernández-Rodríguez M, Molina-Cárdenas CA., **Barreto-Curiel F**. Adaptación de juveniles de trucha arcoíris (*Oncorhynchus mykiss*) a agua de mar: Efectos en el crecimiento, hematología sanguínea y metabolismo lipídico y aminoacídico. *En proceso*

Vázquez-Aparicio O. **Barreto-Curiel, F.** Determinación del grado de hidrólisis, digestión In Vitro y aminoácidos libres de distintas fuentes proteicas de subproductos terrestres; utilizando extractos enzimáticos de estómago y páncreas de atún aleta azul del Pacífico (*Thunnus orientalis*)" *En proceso*

Alvarado-Muños O., **Barreto-Curiel, F.** Efecto del ácidos araquídonico en los parámetros de crecimiento, química sanguínea, perfil de ácidos grasos y actividad enzimática en *Totoaba macdonaldi. En proceso*

Belmonte-Romo AE., **Barreto-Curiel, F.** Evaluación de respuestas fisiológicas en *Totoaba macdonaldi* alimentada con dietas bajas en ácido araquidónico. *En proceso*

II.10.5. Autor/Coautor Articulo Revistas Divulgación:

Viana, M. T., Rombenso, A. N., Mata-Sotres, J. A. y **Barreto-Curiel, F**. 2016. Integração universidade e empresa impulsiona avanços nutricionais na criação do atum. Acuaculture Brasil, (3),42-47.

López-Lucero E., A, Galaviz-Espinoza M.A., Segovia, C.J., L., Jara-Montañez, R. **Barreto-Curiel, F.** 2022. Efecto del enriquecimiento de alimento vivo en el perfil aminoacídico y lipídico de rotífero (Brachionus plicatilis). Acta pesquera, 8 (16). ISSN: 2395-8944.

Zinnia E. Aguirre-García., Aldo E. Belmonte-Romo., **Fernando Barreto Curiel**., Alondra N. Martínez Franco., Anel J. Acosta-Moran., Daniel Badillo Zapata. 2022. Dos manchados nativos y nutritivos: la guabina y el dormilón. Revista de Divulgación Multidisciplinaria del Centro Universitario de la Costa

II.12. DISTINCIÓN EN INVESTIGACIÓN:

II.12.1. Arbitro revistas de investigación

Fishes. 2025. Replacement Impact of Fish Meal with Chicken By-Product 2 Meal in Diets without or with Jack Mackerel Meal Inclusion: 3 Growth Performance and Feed Availability of Rockfish 4 (*Sebastes schlegeli*)

Aquaculture. 2022. Application of stable isotope analysis to evaluate the assimilation of protein sources in juvenile slipper lobsters (Thenus australiensis).

II.12.7. Distinciones nacionales

2007 Beca de excelnecia "prof. Rubén Vizcarra Campos" 8tavo semestre de la carrea de Oceanología de la Universidad de Colima.

II.12.9. Evaluador Proyectos Internos UABC:

2023 Evaluador de congreso local de la Facultad de Ciencias Marinas.

2025 Evaluador internacional de las solicitudes del estudiantado interesado en realizar la estancia del "30 Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico". UABC

II.12.10. Evaluador de proyectos externos

BP-PA-20210505233348923-935406 presentada en la Convocatoria **2021** Estancias Posdoctorales por México.

BP-PI-20240605210455705-8359994 presentada en la Convocatoria Estancias Posdoctorales por México Iniciales **2024**

BP-PA-20240614124834725-9331455 presentada en la Convocatoria Estancias Posdoctorales por México Iniciales **2024**

BP-PA-20240604163728398-8320456 presentada en la Convocatoria Estancias Posdoctorales por México Iniciales **2024**

BP-PA-20240527161644997-8177708 presentada en la Convocatoria Estancias Posdoctorales por México Iniciales **2024.**

II.12.11. Citas a sus trabajos en publicaciones arbitradas

Título del artículo	No. de citas scopus	No. de citas scholar
Effect of partial or total substitution of fish meal by poultry by-product meal in diets of juvenile fish Dormitator latifrons (Richardson, 1844)	**0**	**0**
Caracterización nutricional del pez nativo Eleotris picta.	**0**	**0**
Somatic indices and nutritional composition of the roe of D. latifrons	**0**	**0**

II.12.12. Citas en Publicaciones Arbitradas en SCImago/JCR:

Título del artículo	No. de citas scopus	No. de citas scholar
Evaluación del crecimiento, excreción de amonio y consumo de oxígeno en tilapia híbrida roja	**11**	**19**

(Oreochromis mosambicus x O. aureus) cultivada en agua de mar y en agua dulc		
Total to partial fishmeal substitution for poultry by product meal (petfood grade) in aquafeeds, either or enriched whit acid fish silage, for juveniles or rainbow trout (Oncorhynchus mykiss)	**26**	**54**
Metabolism of Seriola lalandi during starvation as revealed by fatty acid analysis and compound-specific analysis of stable isotopes within amino acids	**39**	**54**
Insights on pellet characteristics of tune moist extruded diets	**4**	**4**
Use of isotopic enrichment to assess the relationship among dietary protein levels, growth and nitrogen retention in juvenile	**17**	**25**
DHA (22:6n-3) supplementation is valuable in Totoaba macdonaldi fish oil-free feeds containing poultry by-product meal and beef tallow	**36**	**49**
Effects of extruded aquafeed on growth performance and gut microbiome of juvenile Totoaba macdonaldi	**47**	**55**
Growth performance and body composition of marine hybrid red tilapia (O. mossambicus × O. aureus) fed with different protein levels	**4**	
Assessment of amino acid requirements for Totoaba macdonaldi at different levels of protein using stable isotopes and a non-digestible protein source as a filler	**25**	**29**
Surviving in the Brine: A Multi-Omics Approach for Understanding the Physiology of the Halophile Fungus Aspergillus sydowii at Saturated NaCl Concentration	**19**	**21**
Replacement of fishmeal by hydrolyzed feather meal in diets of juvenile Macrobrachium tenellum (river prawns) and its effect on muscle fatty acids	**2**	**2**
Extraction methods and nutritional characterization of protein concentrates obtained from bean, chickpea, and corn discard grains	**6**	**6**
Use of fermented malted barley by-product as partial feed replacement and carbon source for rearing Nile tilapia (Oreochromis niloticus) juveniles	**0**	
Taurine improves juvenile Seriola rivoliana growth performance and biochemical profiles in blood serum and skeletal muscle.	**3**	**3**

II.12.13. Citas a sus trabajos no arbitrados

Título del artículo	No. de citas scopus	No. de citas scholar
Integração universidade e empresa impulsiona avanços nutricionais na criação do atum	0	0
Efecto del enriquecimiento de alimento vivo en el perfil aminoacídico y lipídico de rotífero (Brachionus plicatilis)	0	0
Dos manchados nativos y nutritivos: la guabina y el dormilón	0	0

II.13. OTROS ANTECEDENTES DE INVESTIGACIÓN:

II.13.1. Tesis de Licenciatura:

Barreto-Curiel F., 2008. Relación entre parámetros físico-químicos y pigmentos en la capa superficial del Pacíficos central Mexicano; Durante noviembre 20055 y agosto 2006. UNIVERSIDAD DE COLIMA.

II.13.3. Tesis de Maestría:

Barreto-Curiel F., 2012. Validación y Estandarización de cámaras Respirometricas para Evaluar el Consumo de Oxígeno y Excreción de amonio en tilapia (oreochromis niloticus var. spring) Bajo Condiciones de Estres. Maestría en Ciencias en Ecología Molecucar y Biotecnología. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

II.13.4. Tesis de Doctorado:

Barreto-Curiel F., 2018. Determinación de la retención y enrutamiento de aminoácidos dietarios en peces marinos, mediante el análisis isotópico por componente específico. Doctor en Ciencias en Ecología Molecucar y Biotecnología. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

II.14. Innovación

II.14.2. Desarrollo de tecnología y prototipos asociados a proyectos

2018 Alimentos humedos para tún aleta azul Solicitud de Patente LITGO S.A. DE C.V. -UABC

II.15. CUERPOS ACADÉMICOS:

II.15.2. Miembro de Cuerpo Académico Consolidado/en Consolidación/ en Formación

May 2024 – 2029 Biotecnología acuícola Animal UABC-CA-213 Cuerpo académico "Consolidado" Facultad de Ciencias Marinas, UABC

II.15.3. Participación en redes nacional/extranjero

Diciembre 2024 a la fecha Red Interinstitucional para la Evaluación, Manejo y Aprovechamiento de los Recursos Acuáticos" (RIEMARA)

2025 Red de colaboración PRONATURA. Poryecto Walton-Liderazgo en San Quintín, B.C.

II.16. MODALIDAD PROFESOR-INVESTIGADOR:

II.16.1. Asignación de la modalidad Profesor-Investigador

Sep 2021– a la fecha PROFESOR-INVESTIGADOR DE CARRERA TITULAR NIVEL A. Facultad de Ciencias Marinas, UABC

B) ANTECEDENTES ACADÉMICOS Y PROFESIONALES

I. ANTECEDENTES ACADÉMICOS

I.1. NOMBRAMIENTO:

I.1.1. Profesor Ordinario de Asignatura/ Téc. Académico Ordinario de Asignatura (HSM)

2017 –2021 HSM TEC.ACAD.ORD.ASIG.NIV.D Universidad Autónoma de Baja California,Facultad de Ciencias Marinas

I.1.2. Profesor Ordinario de Carrera/Investigador Ordinario de Carrera/téc. Académico de carrera de Medio Tiempo

2017 –2021 HSM PROFR.ORD.ASIG.NIV. C. Universidad Autónoma de Baja California, Facultad de Ciencias Marinas

I.1.3. Profesor Ordinario de Carrera de Tiempo Completo

2015- a la fecha TC PROFR.ORD.CARR.TIT.N. A Universidad Autónoma de Baja California Facultad de Ciencias Marinas

I.2. TITULACIÓN:

I.2.1. Director/Codirector de Tesis de licenciatura:

Brandon Escárcega Miranda. 2021. **Licenciatura.** Co-alimentación durante el desarrollo temprano de larvas de Totoaba (*Totoaba macdonaldi*) bajo condiciones de cultivos. Tesis para obtener el grado de Licenciado en Biotecnología en Acuacultura. Codirector.

Aldo Emmanuel Belmonte Romo. 2022. **Licenciarura.** Caracterización nutricional de los peces silvestres: Eleotris picta (Guavina manchada) y Gobiomorus maculatus (*Dormilón manchado*) colectados en la laguna “El Quelele”, Nayarit, México. **Universidad de Guadalajara**. Codirector.

Edgar Alexis López Lucero. 2022. **Licenciatura.** Efecto del enriquecimiento de alimento vivo en el perfil de aminoácidos y ácidos grasos de rotífero (*Brachionus plicatilis*). Tesis para obtener el grado de Licenciado en Biotecnología en Acuacultura. Director .

Jazmin Citlalli Martinez Zavala. **Licenciatura**. 2023. Efecto de aclimatación a la salinidad del metabolismo intermediario lipídico y aminoacídico de la trucha arcoíris (*Oncorhynchus mykiss*). **Universidad Veracruzana**. Director.

Octavio Vázquez Aparicio. **Licenciatura.** 2025. Determinación del grado de hidrólisis, digestión In Vitro y aminoácidos libres de distintas fuentes proteicas de subproductos

terrestres; utilizando extractos enzimáticos de estómago y páncreas de atún aleta azul del Pacífico (*Thunnus orientalis*)". Director

En Porceso:

Abner Uriel Hernadez Carreón. Determinación de la digestibilidad in vitro de distintas fuentes proteicas de subproductos terrestres y marinos en *Totoaba macdonaldi*. Tesis para obtener el grado de Licenciado en Biotecnología en Acuacultura. **Director**

I.2.2. Director/Codirector de Tesis de posgrado:

Aldo Emmanuel Belmonte Romo. **Maestría.** 2025. Evaluación de respuestas fisiológicas en Totoaba macdonaldi alimentada con dietas bajas en ácido araquidónico. **Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California** (CICESE). Codirector

Oscar Luis Alvarado Muños. Instituto de Investigaciones en ciencias. **Maestría**. 2024. Determinación del requerimiento óptimo del ácido araquidónico y su efecto en los parámetros de crecimiento, química sanguínea, perfil de ácidos grasos, actividad enzimática de lipasas, de *Totoaba macdonaldi*. **Maestría en Ciencias Veterinarias**. Codirector

En proceso:

Edgar Alexis lópez Lucero. Evaluar el efecto de la agavina como fuente alterna de carbohidratos y/o prebiótico en él crecimiento, metabo-lismo energético y sistema inmune en abulón azul (*Ha-liotis fulgens*). **Maestría en Oceanografía Costera. UABC. Director. En proceso**

Zinnia Edith Aguirre García. Efecto de la sustitución parcial o total de harina de pescado por harinas de subproductos para juveniles de Dormitator latifrons (Richardson 1844). **Universidad de Guadalajara. Doctorado en Ciencias en Biosistemática. Codirector. En proceso**

1.2.6 Revisor de Tesina/Tesis/Trabajo Terminal/Estudio de Caso a nivel de: Lic./Esp./Mtría./Doctorado

2024 Revisión de anteproyecto de tesis de doctorado " Evaluación del valor biactivo de subproductos vinícolas para la mitigación del estrés en tilapia (*Oreochromis niloticus*). Posgrado en ocenografía costera.

I.2.7. Jurado Sinodal de Tesis:

Carlos Paul Vargas Cossio. 2015. Efecto de la inclusión de la harina de uva en dietas para tilapia marina bajo estrés térmico y su efecto en la actividad de la enzima súper oxido dismutasa (SOD). Tesis para obtener el grado de Licenciado en Oceanología. SINODAL

Natalhy Ulloa. 2017. Efecto de la inclusión de la harina de uva en dietas para tilapia marina bajo estrés térmico y su efecto en la actividad de la enzima súper oxido dismutasa (SOD). Tesis para obtener el grado de Licenciado en Oceanología. SINODAL

Aida Aimeé García Organista. 2018. Influencia de la biodisponibilidad de taurina en los perfiles de ácidos grasos en juveniles de jurel *Seriola dorsalis*. Tesis para obtener el grado de Licenciada en Biotecnología en Acuacultura. SINODAL

Eliza María Flores Salas. 2019. Evaluación de la digestibilidad in vitro de diferentes fuentes proteicas en alimentos extruidos para peces marinos. Tesis para obtener el grado de Licenciada en Biotecnología en Acuacultura. SINODAL

Lizeth Adarely Vez Blandón. 2021.Uso de levaduras marinas Debaryomyces hansenii, administradas en microdietas elaboradas con Concentrado de Proteína de Soya para el destete de larvas de totoaba (*Totoaba macdonaldi*). Tesis para obtener el grado de Licenciada en Biotecnología en Acuacultura. SINODAL

Manuel Jacob Casariego Martínez. Junio 2024. Efecto del uso de ácidos orgánicos y fitogénicos (Cinamaldehido, Carvacrol, y mono, di, triglicéridos de ácido butírico), en la comunidad bacteriana ambiental y del tracto digestivo de Litopeneaus vannamei en un sistema de cultivo Biofloc. Maestría en Oceanografía Costera. UABC. SINODAL

Cesar Eduardo Jimenez Ramirez. 2024. Uso potencial de aguas reciduales domésticas en el cultivo de acuaponía Maestría en Oceanografía Costera. UABC. SINODAL

Angélica Graciela Miranda Díaz. 2025. Efecto de dietas con diferentes niveles de ácidos grasos omega-3 (DHA y EPA) sobre el crecimiento y la calidad gonadal del erizo morado (*Strongylocentrotus purpuratus*). Maestría, CICESE SINODAL

En proceso de formación:

Alan Diaz Olvera. Uso de luz azul, roja y blanca para el cultivo de la microalga Chaetoceros gracilis en biorreactores automatizados. **Maestría** en Oceanografía Costera. UABC. **SINODAL**. En proceso

Odalys Natali Barragán Verdugo. Diseño y automatización de un fotobiorreactor fed-batch a escala piloto para la producción de microalgas planctónicas de importancia acuícola. **Maestría** en Oceanografía Costera. UABC. **SINODAL**. En proceso

Edgar Ivan Elizalde Andrade. DETERMINACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS BIOQUÍMICAS Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE in vitro DE FRACCIONES PEPTÍDICAS DE ENSILADOS ÁCIDOS DE SUBPRODUCTOS DE TIBURÓN OBTENIDAS POR ULTRAFILTRACIÓN. Universidad Politécnica de Sinaloa. **Maestría SINODLA**. En proceso

Noelia Ivette Pérez Varillas. Producción de rotíferos enriquecidos con microalgas con alto contenido de lípidos obtenidos bajo distintas condiciones de iluminación. **Doctorado en Ciencias en Ciencias en Acuicultura- SINODAL**. Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (**CICESE)**, Baja California. En finalización (diciembre del 2025)

Roberto Adan Carrillo zavala. Efecto de la temperatura ambiental en el eje intestino-hígado y la relación con los requerimientos de taurina de *Totoaba macdonaldi.* Doctorado en ocanografía Costera. UABC. **SINODAL**. En proceso

I.3. OTROS NOMBRAMIENTOS ACADÉMICOS:

2022- a la fecha; Miembro nucleo del programa educativo de Licenciado en Bitecnología en acaucltura

I.4. Material Didáctico

I.4.4. Elaboración / actualización de manuales impresos/electrónicos

2022 Manual de operaciones de laboratorio docente de acuacultura. Facultad de Ciencias Marinas, Ensenada, BC.

I.4.5. Elaboración de videos/audiovisuales/grabaciones

2021_2 Guión y diseño de producción de producto audiovisual “explicando los avances de proyecto de **Reglamento de laboratorio de la FCM**. Facultad de Ciencias Marinas.

2021_2 Guión y diseño de producción de producto audiovisual “explicando los avances de proyecto de **Producción de microalgas para el cultivo de moluscos**. Facultad de Ciencias Marinas.

2021_2 Guión y diseño de producción de producto audiovisual “explicando los avances de proyecto de **Acuaponía**. Facultad de Ciencias Marinas.

2022 Guión y diseño de producción de producto audiovisual “explicando los avances de proyecto de **actividades en un laboratorio de peces de ornatos**. Departamento de Apoyo a la extensión de la Cultura y la Vinculación.

2022 Guión y diseño de producción de producto audiovisual “explicando los avances de **Sistemas en Reciculación**. Departamento de Apoyo a la extensión de la Cultura y la Vinculación.

2022 Guión y diseño de producción de producto audiovisual “explicando los avances de proyecto de **Cuantificación celular**. Facultad de Ciencias Marinas.

2022 Guión y diseño de producción de producto audiovisual “explicando los avances de proyecto de **Preparación de nutrientes**. Facultad de Ciencias Marinas.

2022 Guión y diseño de producción de producto audiovisual “explicando los avances de proyecto de **Toma de agua**. Facultad de Ciencias Marinas.

I.5. PTC con Perfil deseable PRODEP

I.5.1. Primera Vez

2023-2026 NOMBRAMIENTO PROFESOR CON PERFIL DESEABLE PRODEP
Secretaria de Educación Pública

I.6. Académico registrado en el PREDEPA-UABC

2022-2023 PREDEPA Nivel 1
2023-2024 PREDEPA Nivel 4
2024-2025 PREDEPA Niviel 5
2025-2026 PREDEPA Nivel 5

I.7.- Otros antecedentes académicos

2005 Singladuras (17) Armada de México BUQUE ALTAIR 03, Crucero “DINAMARTE Dinamica del mar territorial del Pacífico Central Mexicano”

2005 Singladuras (17) CICESE (Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, BUQUE FRANCISCO DE ULLOA, Crucero “Pacífico Cnetral Mexicano”

2006 Singladuras (17) CICESE (Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, BUQUE FRANCISCO DE ULLOA, Crucero “Pacífico Cnetral Mexicano frente a las costas de Colima, Jalisco y Sinaloa”

2021 Padrino de generación “XXII Generación de la Carrera de Lic. en Biotecnologí en Acuacultura. Facultad de Ciencias Marinas.

2022 Diseño e implementación de Proyectos de vinculación con valor en créditos. Facultad de Ciencias Marinas, Ensenada, BC.

2022 Vinculación, Centro de Estudios Tecnológicos de Mar en Ensenada (CETMAR). Recepción del alumno Isaá Morán Munguía para su servicio social en la Facultad de Ciencias Marinas por 480 Horas.

2022 Vinculación, Centro de Estudios Tecnológicos de Mar en Ensenada (CETMAR). Recepción del alumno Ansel Romero Sánchez para su servicio social en la Facultad de Ciencias Marinas por 480 Horas.

2023_1 Diseño e implementación de Proyectos de vinculación con valor en créditos. Facultad de Ciencias Marinas, Ensenada, BC.

2023_2 Diseño e implementación de Proyectos de vinculación con valor en créditos. Facultad de Ciencias Marinas, Ensenada, BC.

2023 a la fecha. Responsable de ETAPA DISCIPLINARIA del programa educativo de acuacultura. Facultad de Ciencias Marinas.

2023 a la fecha. Responsable del área interna de sistemas y medios de cultivo del programa educativo de Biotecnología en Acuacultura. Facultad de Ciencias Marinas.

2023 Preparación de estudiante Héctor Ángel Barrón Ramírez;congreso estudiantíl de la Facultad de Ciencias Marinas “Caracterización de proteinas alternativas generadas de los subproductos de la pesca y acuacultura en la región norte de México”

2023 Preparación de estudiante Óscar Luis Alvarado Muñoz;congreso estudiantíl de la Facultad de Ciencias Marinas “Requerimiento óptimo de ácido araquidónico (Ara) y su efecto en los parámetros de crecimiento y perfil de ácidos grasos de *Totoaba macdonaldi*”

2023 Preparación de estudiante Jenny Moreno Rincón;congreso estudiantíl de la Facultad de Ciencias Marinas “Efecto del enriquecimiento del alimento vivo con ácidos grasos y su efecto en su desarrollo larvario de *Totoaba macdonaldi*”

2023 Preparación de estudiante Aldo Emmanuel Belmonte Romo;congreso estudiantíl de la Facultad de Ciencias Marinas “ Caracterización nutricional de los peces silvestres *Eleotis picta* y *Globiomorus maculatus*”

2023 Preparación de estudiante Octavio Vázquez Aparicio; congreso estudiantíl de la Facultad de Ciencias Marinas “Avances de la elaboración y caracterización bioquímica de harinas predigerida con enzimas de atún aleta azúl (*Thunnus orientalis*)”

2023-1 Padrino de generación “XXII Generación de la Carrera de Lic. en Biotecnologí en Acuacultura. Facultad de Ciencias Marinas.

2023-1 Padrino de generación “XXII Generación de la Carrera de Lic. en Biotecnologí en Acuacultura. Facultad de Ciencias Marinas.

2023-2 Padrino de generación “XXII Generación de la Carrera de Lic. en Biotecnologí en Acuacultura. Facultad de Ciencias Marinas.

2024-1 Padrino de generación “XXII Generación de la Carrera de Lic. en Biotecnologí en Acuacultura. Facultad de Ciencias Marinas.

2024-2 Padrino de generación “XXII Generación de la Carrera de Lic. en Biotecnologí en Acuacultura. Facultad de Ciencias Marinas. 2023-1 Padrino de generación “XXII Generación de la Carrera de Lic. en Biotecnologí en Acuacultura. Facultad de Ciencias Marinas.

2024 Diseño de exámen de egreso de la carrera de Biotecnología en acuacultura 2023-2024.

2024 Invitación estancia de trabajo en el laboratorio de Nutrición acuícola de la Facultad de Ciencias Marinas de la UABC. Dr. Adrian Tintos Gomez, Universidad de Guadalajara, Jal. Mex. Verano 2024

2025-1 Padrino de generación “XXII Generación de la Carrera de Lic. en Biotecnologí en Acuacultura. Facultad de Ciencias Marinas.

2025 Invitación estancia de trabajo en el laboratorio de Nutrición acuícola de la Facultad de Ciencias Marinas de la UABC. Dr. Adrian Tintos Gomez, Universidad de Guadalajara, Jal. Mex. Verano 2025.

Responsable de servicio social porfesional “ Suministro de semillas de ostión para pescadores ribereños como una altenativa sustentable en zonas marginadas. Facultad de Ciencias Marinas. Desde el 2022.

Responsable de servicio social porfesional " Desarrollo de unidades de autoconsumo con técnicas hidropónicas y acuapónicas, para familias en zonas de alta marginación. Facultad de Ciencias Marinas. Desde el 2018.

2021_2 al 2025_2_Ayudantías docentes y de laboratorio.

2022-2024 **Servicios de ingresos propios de laboratorio**, se relizan servicios a industria en vinculación para sus necesidades de nutrición y experimentación en pruebas in vivo. Ingresos **$1,051,430.91**

I.8. PLANES/PROGRAMAS (DESARROLLO CURRICULAR):

1.8.1 Coord. en el diseño, elaboración y reestructuración de planes de estudio nivel Licenciatura/Posgrado

2025 miembro del Comité de Diseño Curricular para la modificación del plan de estudios del programa educativo de la Licenciatura en Biotecnología en Acuacultura.

I.8.2. Participación en Diseño, Elaboración y Reestructuración de Planes de Estudio nivel Licenciatura y Posgrado:

2022; PARTICIPACIÓN EN LA REACREDITACIÓN DE LA LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA Facultad de Ciencias Marinas

2022;PARTICIPACIÓN EN LA REACREDITACIÓN DE LA LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGO EN ACUACULTURA, Facultad de Ciencias Marinas

2022; PARTICIPACIÓN EN LA REACREDITACIÓN DE LA LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES, Facultad de Ciencias Marinas

I.8.4. Elaboración/actualización de unidades de aprendizaje nivel licenciatura y posgrado

2021-1 Elaboración del programa de unidad de aprendizaje del programa de Maestría en Ocenografía Costera: PUA-Maestría "**Sitsemas en acuacultura**"

2021 Elaboración del programa de unidad de aprendizaje del programa de Licenciado en Biotecnología en Acuacultura y Oceanólogo, planes 2018-1, de la Facultad de Ciencias Marinas, "**Tópicos de Alimento Vivo para la Acuacultura**".

2021 Elaboración del programa de unidad de aprendizaje del programa de Licenciado en Biotecnología en Acuacultura, Oceanólogo y Licenciado en Ciencias Ambientales, planes 2018-1, de la Facultad de Ciencias Marinas, "**Instrumentación Básica para la Acuacultura,**".

2023 Elaboración del programa de unidad de aprendizaje del programa de Licenciado en Biotecnología en Acuacultura, Oceanólogo y Licenciado en Ciencias Ambientales, planes 2018-1, de la Facultad de Ciencias Marinas, "**Acuaponía e Hidroponía**".

2025 Elaboración del programa de unidad de aprendizaje del programa de Licenciado en Biotecnología en Acuacultura, Oceanólogo y Licenciado en Ciencias Ambientales, planes 2018-1, de la Facultad de Ciencias Marinas, "**Basic Instrumentation for acuaculture**".

2025 Elaboración del programa de unidad de aprendizaje del programa de Licenciado en Biotecnología en Acuacultura, Oceanólogo y Licenciado en Ciencias Ambientales, planes 2018-1, de la Facultad de Ciencias Marinas, "**Metodos y Artes de Pesca".**

II. ANTECEDENTES PROFESIONALES:

II.1.3. Miembro Asociación/Colegio Profesional

2022 Miembro-socio activo de la Sociedad Mexicana de Acuacultura A.C.

II.1.4.Otras participaciones de Carácter profesional de interés

2024 Invitación a curso-taller a profesores de la Universidad de Católica del Norte, Chile. Capacitación de técnicas de análisis enzimático y digestibilidad in vitro.

2025 Estancia de estudiante de Maestría en Ciencias en Recursos Acuáticos de la Facultad de Mar (FACIMAR-UAS)

2025 Invitación para asesoramiento de técnicas de cenizas insolubles en la empresa NUTEC, Querétaro, México.

C) LABOR DE DIFUSIÓN CULTURAL

1. PROGRAMAS DE RADIO/DOCUMENTALES

1.3. OTRAS ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN DE LA CULTURA

2023 Curso de Verano al colegio “ALAKAZAM” Facultad de Ciencias Marinas, UABC
2014 Universidad Autónoma de Baja California. Facultad de Ciencias Marinas. Participación en la VII Casa abierta con el proyecto “Producción de alimento balanceados para organismos marinos”.
2022 Noche de ciencias “ La acuicultura y la sociedad”, Ensenada, BC.
2022 Expociencia y Tecnología “La acuacultura y la sustentabilidad”, Ensenada BC.
2022 Expociencia y Tecnología “Uso de alimento vivo para la acuacultura”, Ensenada BC.
2023 Expociencia y Tecnología “Los sistemas Acuapónicos para la producción vegetal de consumo humano”, Ensenada BC.
2023 Noche de las Ciencias “Acuarofilia”
2024 Noche de las ciencias “Uso de alimento vivo en la acuacultura”
2024 Noche de las ciencias “ Qué comen los organismos acuáticos en un sistema de cultivo”
2024 Expociencia y Tecnología “Conbatiendo las bacterias con plantas”, Ensenada BC.
2024 Expociencia y Tecnología “Obtención de colágeno a partir de los subproductos acuícolas”, Ensenada BC.
2024 Expociencia y Tecnología “Uso de alimento vivo en la acuacultura”, Ensenada BC.
2024 Día mundial del ambiente. Programa de las Naciones Unidas para el medio Ambiente (PNUMA).

D) LABOR ACADEMICO Y ADMINISTRATIVO

2. PARTICIPACIÓN EN LA OBTENCIÓN DE ACREDITACIÓN/ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD:

2.1. Programas educativos por organismos aprobados por la COPAES/CIEES/Incorporación del posgrado en el PNPCdel CONACYT

Sep – 2022; PARTICIPACIÓN EN LA EVALUACIÓN DE **MEDIO TÉRMINO EN LA REACREDITACIÓN** DE LA LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA. Licenciatura en Biotecnología en Acuacultura. Facultad de Ciencias Marinas, UABC

Sep – 2022; PARTICIPACIÓN EN LA EVALUACIÓN DE **MEDIO TÉRMINO EN LA REACREDITACIÓN** DE LA LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas, UABC.

Sep – 2022; PARTICIPACIÓN EN LA EVALUACIÓN DE **MEDIO TÉRMINO EN LA REACREDITACIÓN** DE LA LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES Licenciatura en Ciencias Ambientales. Facultad de Ciencias Marinas, UABC.

Sep – 2022; PARTICIPACIÓN EN LA **REACREDITACIÓN DE LA LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA**
Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas, UABC

Sep – 2022;PARTICIPACIÓN EN LA **REACREDITACIÓN DE LA LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIETALES** Licenciatura en Ciencias Ambientales. Facultad de Ciencias Marinas, UABC.

Sep – 2022; PARTICIPACIÓN EN LA **REACREDITACIÓN DE LA LA LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA**. Licenciatura en Ciencias Ambientales. Facultad de Ciencias Marinas, UABC.

3. OTRAS PARTICIPACIONES

3.2. TUTORÍAS LICENCIATURA Y POSGRADO:

Tutorias de licecniatura: Se ha sido tutor de 18 estudiantes de la carrera de Licenciado en Biotecnología en Acuacultura. La caraga de tutorados comenzó desde 2021-1 a la fecha.

Tutorías de posgrado: Se ha sido tutor de 1 estudiante de Posgrado en Oceanografía Costera de la Facultad de Ciencias Marinas. La caraga de tutorados comenzó desde 2024-1 a 2025-2.

3.8 RESPONSABLE/ENCARGADO DE LABORATORIO O TALLER

2021 a la fecha; Responsable de laboratorio de producción de peces ornamentales de la Facultad de Ciencias Marinas.

2022 a la fecha; Responsable del laboratorio Húmedo y Seco de E20 de la Facultad de Ciencias Marinas.

5. ATENCIÓN A ASPIRANTES A INGRESAR A LA UABC

5.1. Difusión e información profesiográfica en instituciones de educación media superior

2023 Atención A aspirantes en la promoción de los programas educativos de la Facultad de Ciencias Marinas en el CEBETA 198 de Ensenada, BC.

2024 Atención A aspirantes en la promoción de los programas educativos de la Facultad de Ciencias Marinas en la Unidad media superior tecnológica agropecuaria y ciencias del mar "difusión de los programas educativos de la FCM. CBTA 198 de Ensenada, BC.

2024 Atención A aspirantes en la promoción de los programas educativos de la Facultad de Ciencias Marinas en bodegas de Santo Tomás "difusión de los programas educativos de la FCM. CBTA 198 de Ensenada, BC.

2024 Difusión de la carrera en el día mundial de la acuacultura. Expositor de stand de Bootecnología en acuacultura.

2024 ExpoProfesiones UABC Ensenada 2024. Difusión de carreras de la Facultad de Ciencias Marinas

2024 Atención A aspirantes en la promoción de los programas educativos de la Facultad de Ciencias Marinas en CBTIS41 "difusión de los programas educativos de la FCM. Ensenada, BC.

5.4. Participación en la aplicación de exámenes psicométrico/EXANI II

2022 Colaborador en la aplicación de examen de selección y diagnostico. Facultad de Ciencias Marinas, UABC.

2023 Colaborador en la aplicación de examen de selección y diagnostico. Facultad de Ciencias Marinas, UABC

2025 Colaborador en la aplicación de examen de selección y diagnostico. Facultad de Ciencias Marinas, UABC. En proceso de entrega de constancia.

6 ORIENTACIÓN EDUCATIVA Y PSICOPEDAGÓGICA A ALUMNOS

5.1. Orientación y seguimiento psicopedagógico a los alumnos en lo individual y grupal, en unidades académicas correspondiente

2023_1 Participación como ASESOR de asesorías académicas a estudiantes en riesgo de rezago en la Facultad de Ciencias Marinas. Unidad de aprendizaje: **Diferentes programas educativos de la FCM**.

2024_1 Participación como ASESOR de asesorías académicas a estudiantes en riesgo de rezago en la Facultad de Ciencias Marinas. Unidad de aprendizaje: **Patología y Bioseguridad**.

2024_1 Participación como ASESOR de asesorías académicas a estudiantes en riesgo de rezago en la Facultad de Ciencias Marinas. Unidad de aprendizaje: **Biotecnología de moluscos**.

2024_1 Participación como ASESOR de asesorías académicas a estudiantes en riesgo de rezago en la Facultad de Ciencias Marinas. Unidad de aprendizaje: **Ingeniería de proyectos acuícolas**.

2024_1 Participación como ASESOR de asesorías académicas a estudiantes en riesgo de rezago en la Facultad de Ciencias Marinas. Unidad de aprendizaje: **Nutrición acuícola**.

2024_2 Participación como ASESOR de asesorías académicas a estudiantes en riesgo de rezago en la Facultad de Ciencias Marinas. Unidad de aprendizaje: **Nutrición acuícola**.

10. CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES ACADÉMICAS

2025. CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES ACADÉMICAS
Facultad de Ciencias Marinas, UABC

F) INTERVENCIÓN EN LA FORMACIÓN DEL PERSONAL ACADÉMICO

1.5 CAPACITACIÓN TÉCNICA O ENTRENAMIENTO DE ACADÉMICOS PARA EL TRABAJO DE CAMPO Y LABORATORIO

2021 Principios básicos de cromatografía líquida de alta resolución (HPLC)
2021 Preparación de muestras e hidrólisis de aminoácidos en alimentos y tejidos
2021 Preparación de eluentes, puesta en marcha e inyección en el HPLC para determinar el contenido de aminoácidos en alimentos y tejidos.
2021 Preparación de estándares y curvas de calibración para la cuantificación de aminoácidos por medio del HPLC.
2021 Métodos de integración y cuantificación para muestras por medio de estándar externo e interno en alimentos y tejidos.
2021 Problemas, mantenimiento y cambios de consumibles básicos del HPLC.
2021 Principios básicos de cromatografía de gases (GC) y su detector de ionización de flama.
2021 Manejo del cromatógrafo de gases (GC) y su puesta en marcha para su determinación de ácidos grasos.
2021 Principios metodológicos para la preparación de metilación de ácidos grasos en muestras de alimentos y tejidos.
2021 Integración de perfiles cromatográficos en muestras de alimentos y tejidos
2021 Métodos de identificación de ácidos grasos por tiempo relativo de estándar FAMEMIX 37.

El Sistema Nacional de

Investigadoras e Investigadores

otorga a

FERNANDO BARRETO CURIEL

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel I

Durante el periodo del 01 de enero de 2022 al 31 de diciembre de 2028 en reconocimiento a su capacidad para realizar investigación científica.

Reconocimiento que acepta la persona investigadora, comprometiéndose a cumplir con los requisitos y las obligaciones establecidas en el Reglamento del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **VIOLETA VÁZQUEZ ROJAS MALDONADO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 2025-09-01 14:47:53

https://apeiron.conacyt.mx/api/view/firma/68b60679edd5853d9df780da

DRA. VIOLETA VÁZQUEZ ROJAS MALDONADO
DIRECTORA ADJUNTA INTERINA DE LA DIRECCIÓN ADJUNTA DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA Y SECRETARIA EJECUTIVA DEL SNII

Av. Insurgentes Sur 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. Tel: (55) 5322-7700 www.conahcyt.mx

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **FERNANDO BARRETO CURIEL**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 2025-10-23 20:49:28

https://apeiron.conacyt.mx/api/view/firma/68fae938be813b413eeb6b33

FERNANDO BARRETO CURIEL

Av. Insurgentes Sur 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. Tel: (55) 5322-7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

MARIO ALBERTO GALAVIZ ESPINOZA

PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR TIEMPO COMPLETO NIVEL C

NO.CVU: 164557

PERFIL

El Dr. Mario A. Galaviz trabaja en el área de Biotecnología Acuícola enfocada en el desarrollo de nuevos métodos de evaluación de la condición nutricional de organismos de interés en acuicultura. Entre estos nuevos métodos, usa las herramientas ómicas como metagenómica, transcriptómica para entender los procesos fisiológicos, nutricionales, metabólicos y de estrés que presentan los organismos acuáticos al ser sometidos a diferentes condiciones de cultivo las cuales incluyen modificaciones de la dieta y su entorno. Ha realizado estancias de investigación durante su formación y como investigador en CIAD Unidad-Mazatlan, Hubbs_Sea World Research Institute (HSWRI) en San Diego, USA, Guelph University, Ontorio Canada, UNAM Unidad Sisal Mérida. Es líder del Cuerpo Académico Consolidado “Biotecnología Acuícola Animal PRODEP (UAE-CA-213). Evaluador acreditado (RCEA) en el área VI. Biotecnología y Agropecuarias, con el número de registro RCEA-06-26343. Evaluador de los Comité Interinstitucionales Para la Evaluación de la Educación Superior A.C (CIEES). Área Ciencias Agropecuarias desde 2017, Acreditador Certificado (ANPROMAR) perteneciente al Consejo para la Acreditación de la Educación Superior A.C. (COPAES), Miembro Fundador de la Asociación de Especialistas de Nutriólogos Acuícolas A.C, Miembro Fundador de la Sociedad Mexicana de Acuacultura (SOMEXACUA), así mismo, pertenece a la Red de CYTED LARVAplus (CYTED 117RT0521), Miembro de la Academia Mexicana de Ciencias (AMC), Miembro del IFT Sección México. Ha publicado mas de 45 artículos científicos en revistas indexadas y arbitradas, 10 Secuencias de Genes publicadas en Gen Bank, 1 libro de Crianza y Nutrición de totoaba, 9 capítulos de libro con ISBN. Cuenta con más de 770 citas de sus trabajos publicados. Ha participado en mas 33 proyectos, con diferentes fuentes de financiamiento como UABC, Conacyt, Sagarpa, Semarnat, SEPESCA, INCA Rural, USSEC Us Soybean Export Council, Urchinomics Inc, Cargill-Ewos, NUTEC entre otros.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
GAEM800518HSLLSR09

RFC
GAEM800518K1A

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1980-05-18

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0002-6274-3024

RESEARCHER ID THOMSON:
HTTPS://WWW.WEBOFSCIENCE.COM
/WOS/AUTHOR/RECORD/ACI-6582-2022

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
MGALAVIZ@UABC.EDU.MX

RED SOCIAL
HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PROFILE/MARIO-GALAVIZ?EV=HDR_XPRF

MÓVIL PRINCIPAL
6461210412

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - LIZ AMERICA VAZQUEZ AGUILAR
CORREO: LIZAMERIKA57@GMAIL.COM **CELULAR:** 6461016054 **TELÉFONO:** 52 6461208421
CP. 22890 , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

DEPENDIENTES ECONÓMICOS

HIJO - ALBERTO GALAVIZ VAZQUEZ
CURP: GAVA080925HSLLZLA5
GENERO: MASCULINO
FECHA DE NACIMIENTO: 2008-09-25

CÓNYUGE - LIZ AMERICA VAQUEZ AGUILAR
CURP: VAAL811029MSLZGZ04
GENERO: FEMENINO
FECHA DE NACIMIENTO: 1981-10-29

HIJO - MARIO GALAVIZ VAZQUEZ
CURP: GAVM100912HSLLZRA1
GENERO: MASCULINO
FECHA DE NACIMIENTO: 2010-09-12

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR TIEMPO COMPLETO NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2011-09-23 - PRESENTE

LOGROS: BIOTECNOLOGÍA ACUÍCOLA ANIMAL, CON ÉNFASIS EN PECES Y CRUSTÁCEOS DE INTERÉS EN LA ACUICULTURA.

VER DOCUMENTO

PROFESOR-INVESTIGADOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2011-09-23 - PRESENTE

LOGROS: BIOTECNOLOGÍA ACUÍCOLA ANIMAL, CON ÉNFASIS EN PECES Y CRUSTÁCEOS DE INTERÉS EN LA ACUICULTURA.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR TIEMPO COMPLETO NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2011-09-23 - PRESENTE

LOGROS: BIOTECNOLOGÍA ACUÍCOLA ANIMAL, CON ÉNFASIS EN PECES Y CRUSTÁCEOS DE INTERÉS EN LA ACUICULTURA.

VER DOCUMENTO

PROFESOR-INVESTIGADOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2011-09-23 - PRESENTE

LOGROS: BIOTECNOLOGÍA ACUÍCOLA ANIMAL, CON ÉNFASIS EN PECES Y CRUSTÁCEOS DE INTERÉS EN LA ACUICULTURA.

PROFESOR BACHILLERATO

2011-01-17 - 2011-08-26

LOGROS: ENRIQUECIMIENTO DE CONOCIMIENTOS A ESTUDIANTES DE NIVEL BACHILLERATO EN LAS ÁREAS DE LA CIENCIAS DE LA VIDA.

TECNICO ASOCIADO DE INVESTIGACIÓN NIVEL C.

2006-07-17 - 2007-06-30

LOGROS: DOS EXPERIMENTOS SOBRE NUTRICIÓN EN PECES QUE SERAN PUBLICADOS EN REVISTAS DE ALTO IMPACTO A NIVEL INTERNACIONAL EN EL PRESENTE AÑO, POR LO CUAL SU SERVIDOS ESTARA COMO PRIMER AUTOR EN UNA DE LAS PUBLICACIONES Y COMO SEGUNDO AUTOR EN LA OTRA PUBLICACIÓN.

-TÉCNICO ASOCIADO DE INVESTIGACIÓN

2004-01-05 - 2004-07-30

LOGROS: CONTROL DE LA REPRODUCCIÓN DEL HUACHINANGO EN CAUTIVERIO: EL CUELLO DE BOTELLA PARA UN DESARROLLO INTEGRAL DE SU CULTIVO CONACYT (CLAVE 40992) BAJO LA DIRECCIÓN DE LA DRA. SIVIE DUMAS. DESARROLLO DEL CULTIVO DE COPEPODOS PARA LA ALIMENTACIÓN DE LARVAS DE CABRILLA ARENERA (PARALABRAX MACULATOFASCIATUS)

BIÓLOGO OBSERVADOR (VERIFICADOR) EN BARCOS ATUNERO

2003-04-14 - 2003-12-26

LOGROS: PRIMER VERIFICADOR A BORDO EN BARCOS ATUNEROS EN EL PNAADP

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS EN OCEANOGRFIA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRIA EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFIA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

LICENCIADO EN BIOLOGÍA PESQUERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA (UAS)

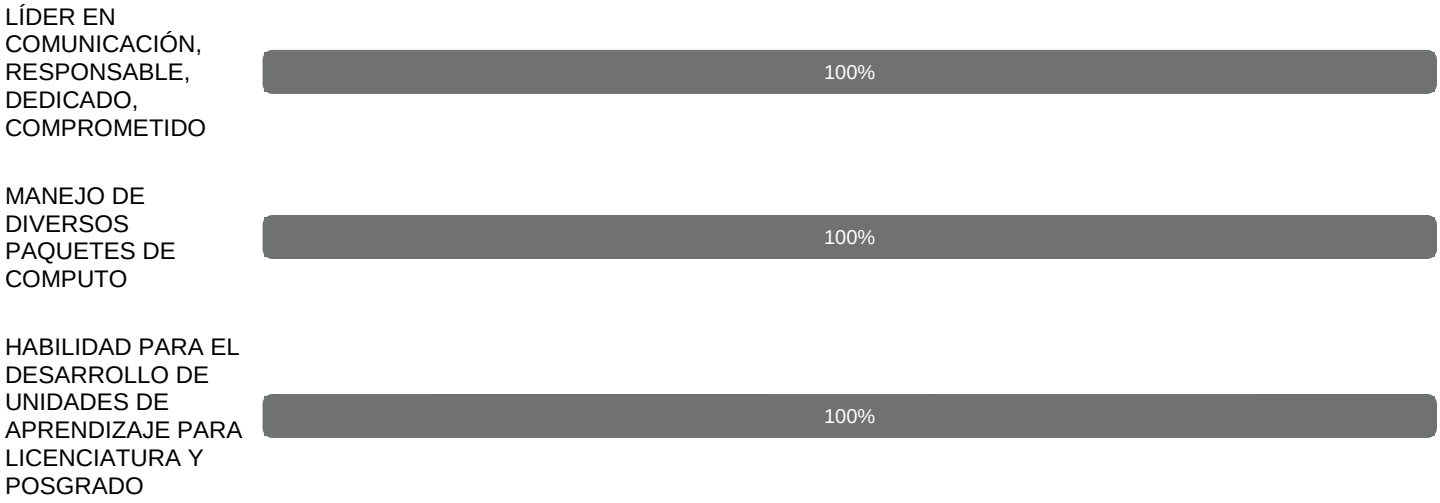
LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - BÁSICO · CERTIFICADO

HABILIDADES



INTERESES

CULTIVO DE PECES MARINOS Y DULCE-ACUÍCOLAS , NUTRICIÓN DE ORGANISMOS ACUÁTICOS , FISIOLOGÍA DIGESTIVA DE ORGANISMOS ACUATICOS , USO DE HERRAMIENTAS OMICAS EN ACUACULTURA , BIOTECNOLOGÍA ACUÍCOLA APLICADA

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: BIOLOGÍA Y QUÍMICA

CAMPO: CIENCIAS DE LA VIDA

DISCIPLINA: BIOTECNOLOGÍA

SUB DISCIPLINA: ACUACULTURA

LOGROS

INTEGRANTE DEL DIRECTORIO DE ASESORES DEL PROGRAMA DELFÍN

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NAYARIT

INTEGRANTE DEL DIRECTORIO DE ASESORES DEL PROGRAMA DELFÍN 2024, VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA DEL PACÍFICO

2024 | MÉXICO

LÍDER DEL CUERPO ACADEMICO UAE-UABC-213 BIOTECNOLOGÍA ACUÍCOLA ANIMAL SEP-PRODEP

SEP-SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

LÍDER DE CUERPO ACADEMICO REGISTRADO Y RECONOCIDO POR LA SEVRETARIA DE EDUACIÓN PUBLICA

2024 | MÉXICO

MIEMBRO DE LA ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS AMC

ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS, A.C.

MIEMBRO REGULAR DE LA ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS

2023 | MÉXICO

MIEMBRO DEL INSTITUTE OF FOOD TECHNOLOGIST

INSTITUTE OF FOOD TECHNOLOGIST (IFT)

LA SECCIÓN IFT MÉXICO ES UN EXTENSIÓN ESTRATÉGICA DEL INSTITUTE OF FOOD TECHNOLOGIST (IFT) DESARROLLANDO UNA VISIÓN Y MISIÓN PARTICULAR CON UN ENTENDIMIENTO ADECUADO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN NUESTRA REGIÓN, PARA PROMOVER UN MUNDO EN EL QUE LA CIENCIA Y LA INNOVACIÓN SEAN UNIVERSALMENTE ACEPTADAS COMO ESENCIALES PARA PROVEER DE ALIMENTOS SEGUROS, NUTRITIVOS Y SOSTENIBLES PARA TODOS, ADEMAS DE IMPULSAR LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS.

2023 | UNITED STATES OF AMERICA

MIEMBRO DEL COMITE DE CIENCIAS AGROPECUARIAS DE CIEES

COMITES INTERINSTITUCIONALES PARA LA EVALUACION DE LA EDUCACION SUPERIOR, A.C.

MIEMBRO DEL COMITE DE CIENCIAS AGROPECUARIAS DEL COMITE INTERINSTITUCIONALES PARA LA EVALUACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR DE A.C.

2022 | MÉXICO

SNI 1

2021

MÉRITO ACADÉMICO 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECONOCIMIENTO AL MÉRITO ACADÉMICO 2021 EN EL ÁREA DE CIENCIAS AGROPECUARIAS

2021 | MÉXICO

MIEMBRO EVALUADOR DE LA ASOCIACIÓN NACIONAL DE PROFESIONALES DEL MAR ANPROMAR A.C

CONSEJO PARA LA EVALUACION DE LA EDUCACION DEL TIPO MEDIO SUPERIOR, A.C.

MIEMBRO EVALUADOR DE ANPROMAR AC,

2019 | MÉXICO

SNI 1

2018

MIEMBRO DEL COMITE DE CIENCIAS AGROPECUARIAS DE LOS COMITÉS INTERINSTITUCIONALES PARA LA EVALUACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (CIEES)

COMITES INTERINSTITUCIONALES PARA LA EVALUACION DE LA EDUCACION SUPERIOR, A.C.

MIEMBRO DEL COMITE DE CIENCIAS AGROPECUARIAS

2017 | MÉXICO

PADRINO DE GENERACIÓN

PADRINO DE GENERACIÓN DE LA XII GENERACIÓN DE EGRESADOS DE LA LICENCIATURA DE BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2016 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO PERFIL DESEABLE DE PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO

RECONOCIMIENTO DE DISTINCIÓN DE PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE POR PARTE DEL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP) DE JUNIO 2016 A JUNIO 2019.

2016 | MÉXICO

CANDIDATO A INVESTIGADOR NACIONAL

CANDIDATO A INVESTIGADOR NACIONAL DURANTE EL PERÍODO DEL 1 DE ENERO 2016 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017

2016 | MÉXICO

MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICA

MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICA DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGIA PNPC

2016 | MÉXICO

MIEMBRO DEL CONSEJO DE VINCULACIÓN

MIEMBRO DEL CONSEJO DE VINCULACIÓN DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2016 | MÉXICO

CANDIDATO

2016

PADRINO DE GENERACIÓN

PADRINO DE LA VII GENERACIÓN DE GRADUADOS DE BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. 2014

2014 | MÉXICO

MIEMBRO DE EVALUADORES ACREDITADOS RCEA EN EL AREA VI BIOTECNOLOGIA Y AGROPECUARIAS

MIEMBRO DEL REGISTRO DE CONACYT DE EVALUADORES ACREDITADOS RCEA EN EL AREA VI BIOTECNOLOGIA Y AGROPECUARIAS

2013 | MÉXICO

SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES-CANDIDATO SNI

MIEMBRO DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES (SNI) EN LA CATEGORÍA DE CANDIDATO A INVESTIGADOR NACIONAL. 2013-2015

2013 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO PERFIL PROMEP

RECONOCIMIENTO PERFIL PROMEP-SEP 2013-2015

2013 | MÉXICO

CANDIDATO

2013

RCEA (NO PERTENCIENTE AL SNI)

2013

RCEA (NO PERTENCIENTE AL SNI)

2013

GRADO DE DOCTOR EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

OBTENCIÓN DEL GRADO DE DOCTOR EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA EL 14 DE SEPTIEMBRE DEL 2011 EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

2011 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO PRIMER LUGAR

RECONOCIMIENTO DE PRIMER LUGAR DE PRESENTACIÓN DE POSTER DE INVESTIGACIÓN DE ESTUDIANTES EN EL X SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA CON EL TRABAJO. EXPRESSION AND ACIVITY OF THREE DIGESTIVE PROTEASES DURING LARVAL DEVELOPMENT OF THE SPOTTED ROSE

2010 | MÉXICO

MAESTRO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

TITULO DEL GRADO DE MAESTRO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA POR PARTE DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA EN EL AÑO DEL 2007

2007 | MÉXICO

GRADO DE LICENCIADO EN BIOLOGÍA PESQUERA

DIPLOMA POR PARTE DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA POR HABER CONCLUIDO SATISFACTORIAMENTE EL GRADO DE LICENCIADO EN BIOLOGÍA PESQUERA

2003 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO DE TRAYECTORIA ACADÉMICA

RECONOCIMIENTO POR DESTACADA TRAYECTORIA ACADÉMICA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA

2002 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO POR ALTO RENDIMIENTO ACADÉMICO

RECONOCIMIENTO POR ALTO RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR.

2002 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO DE APROVECHAMIENTO ACADÉMICO

RECONOCIMIENTO DE APROVECHAMIENTO ACADÉMICO POR PARTE DE LA COORDINACIÓN DE SERVICIOS ESTUDIANTILES ZONA SUR DURANTE EL TRANSCUROS 2000-2001

2000 | MÉXICO

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

ESTIMATION OF THE DIGESTIBILITY OF FISH FEEDS USING THE GUELPH SYSTEM

UNIVERSITY OF GUELPH

LOGROS: COLABORACIÓN CON INVESTIGADORES DEL INSTITUTO DR. DOMINIC BUREAU Y PARTICIPACIÓN EN EL PROYECTO DE L ADETERMINACIÓN DE DIGESTIBILIDAD DE PECES POR MEDIO DEL SISTEMA TIPO GUELPH.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2006-05-01 - 2006-06-30

ESTANCIA ACADEMICA

CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO A.C. (CIAD)

LOGROS: DURANTE EL PERIODO COMPRENDIDO SE REALIZARON ACTIVIDADES DIVERSAS ENTRE LAS QUE DESTACAN LA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO PARA EVALUAR LAS CAPACIDADES DIGESTIVAS DURANTE LAS FASES LARVAS Y POST_LARVARIAS DEL PARGO LUNAREJO LUTJANUS GUTTATUS

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2008-06-02 - 2008-10-31

ESTANCIA ACADEMICA

INSTITUTE HUBBS SEA WORLD RESEARCH

LOGROS: DEVELOPMENT THE DIGESTIVE SYSTEM IN LARVAE AND JUVENILES OF WHITE SEABASS AND RED SNAPPER

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2009-03-02 - 2009-03-31

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN

CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO A.C. (CIAD)

LOGROS: SE REALIZARON ACTIVIDADES DE DESARROLLO EXPERIMENTAL Y ANALÍTICO, ASÍ MISMO, SOBRE ESTUDIOS Y ANÁLISIS DE EXPRESIÓN DE GENES DE ENZIMAS DIGESTIVAS, ANÁLISIS HISTOLÓGICOS Y BIOQUÍMICOS, ASÍ MISMO, TOMÓ EL CURSO DE ÁCIDOS NUCLEÍDOS COMO PARTE DEL GRUPO DE ECOLOGÍA MOLÉCULA. RESULTADOS OBTENIDOS FUERON PUBLICADOS

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2009-08-03 - 2011-09-30

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓNPARA DETERMINAR AA EN TEJIDOS

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

LOGROS: COLABORACIÓN CON EL DR. SERGIO RODRÍGUEZ MORALES, EN UN ESTUDIO SOBRE LA DETERMINACIÓN DE ÁCIDOS GRASOS Y AMINOÁCIDOS DE MUESTRAS DE TEJIDO DE PECES DE IMPORTANCIA COMERCIAL

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2012-05-01 - 2012-06-30

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN

CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO A.C. (CIAD)

LOGROS: SE REALIZARON ACTIVIDADES DE DESARROLLO EXPERIMENTAL Y ANALÍTICO, ASÍ MISMO, SOBRE ESTUDIOS Y ANÁLISIS DE EXPRESIÓN DE GENES DE ENZIMAS DIGESTIVAS DE PECES. 1 ARTICULO PUBLICADO COMO PRODUCTO DE LA ESTANCIA.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2015-08-03 - 2015-08-31

ESTANCIA SABATICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA (UAS)

LOGROS: PUBLICACIONES DE ARTICULOS CIENTIFICOS, CONSOLIDACIÓN DEL CUERPO ACADEMICO BIOTECNOLOGÍA ACUÍCOLA ANIMAL (CA-UABC-213), VINCULACIÓN CON EMPRESAS DEL SECTOR ACUÍCOLA

TIPO DE ESTANCIA: SABÁTICA

2023-08-07 - 2024-08-06

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

OCEANOGRAFÍA BIOLOGICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-08-12 - 2024-11-30

DOCTORADO

SNP

BIOQUIMICA NUTRICIONAL ACUÍCOLA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-08-12 - 2024-11-30

DOCTORADO

SNP

TUTORÍA ACÁDEMICA I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-08-12 - 2024-11-30

DOCTORADO

SNP

TUTORÍA ACÁDEMICA III

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-08-12 - 2024-11-30

DOCTORADO

SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2024-08-12 - 2024-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

INTRODUCCIÓN A LA ACUACULTURA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2024-08-12 - 2024-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLOGICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-01-31 - 2023-06-02

DOCTORADO

SNP

BIOQUÍMICA NUTRICIONAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-01-31 - 2023-06-02

MAESTRÍA

SNP

INTRODUCCIÓN A LA ACUACULTURA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2023-01-31 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2023-01-31 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLOGICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-08-08 - 2022-12-02

DOCTORADO

SNP

INTRODUCCIÓN A LA ACUACULTURA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2022-08-08 - 2022-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2022-08-08 - 2022-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2022-01-31 - 2022-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLOGICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-08-09 - 2021-12-03

DOCTORADO

SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2021-08-09 - 2021-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

INTRODUCCIÓN A LA ACUACULTURA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2021-02-02 - 2021-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLOGICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-09-14 - 2020-12-18

DOCTORADO

SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLOGICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-01-31 - 2022-06-03

DOCTORADO

SNP

INTRODUCCIÓN A LA ACUACULTURA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2022-01-31 - 2022-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

INTRODUCCIÓN A LA ACUACULTURA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2021-08-09 - 2021-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLOGICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-02-02 - 2021-05-28

DOCTORADO

SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2021-02-02 - 2021-05-28

LICENCIATURA

NO_SNP

INTRODUCCIÓN A LA ACUACULTURA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2020-09-14 - 2020-12-18

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2020-09-14 - 2020-12-18
LICENCIATURA
NO_SNP

INTRODUCCIÓN A LA ACUACULTURA
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2020-01-27 - 2020-05-29
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2019-08-12 - 2019-12-06
DOCTORADO
SNP

INTRODUCCIÓN EN ACUACULTURA
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2019-08-12 - 2019-12-06
DOCTORADO
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2019-01-28 - 2018-05-31
DOCTORADO
SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2019-01-28 - 2019-05-31
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLOGICA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2020-01-27 - 2020-05-29
DOCTORADO
SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2020-01-27 - 2020-05-29
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2019-08-12 - 2019-12-06
MAESTRÍA
SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2019-08-12 - 2019-12-06
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2019-01-28 - 2019-05-31
MAESTRÍA
SNP

INTRODUCCIÓN A LA ACUACULTURA
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2019-01-28 - 2019-05-31
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2018-08-13 - 2018-12-07
MAESTRÍA
SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2018-08-13 - 2018-12-07
DOCTORADO
SNP

INTRODUCCIÓN A LA ACUACULTURA
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2018-08-13 - 2018-12-07
LICENCIATURA
NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2018-08-13 - 2018-12-07
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2018-01-29 - 2018-05-31
DOCTORADO
SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2018-01-29 - 2018-05-31
MAESTRÍA
SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2018-01-29 - 2018-05-31
LICENCIATURA
NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE PECES
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2018-01-29 - 2018-05-31
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2017-08-14 - 2017-12-01
MAESTRÍA
SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2017-08-14 - 2017-12-01
MAESTRÍA
SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2017-08-14 - 2017-12-01
LICENCIATURA
NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2017-01-30 - 2017-05-26
LICENCIATURA
NO_SNP

SEMINARIO DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

TRONCO COMÚN EN CIENCIAS NATURALES

2017-01-30 - 2017-05-26

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGIA DE CRUSTÁCEOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2016-08-08 - 2016-12-02

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2016-02-01 - 2016-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIJIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-08-03 - 2015-12-04

MAESTRÍA

SNP

CULTIVO Y ALIMENTACIÓN DE LARVAS DE PECES MARINOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2015-02-02 - 2015-06-05

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTACEOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2015-02-02 - 2015-06-05

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2016-08-15 - 2016-12-02

NO_SNP

SEMINARIO DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2016-02-01 - 2016-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2015-08-03 - 2015-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2015-08-03 - 2015-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-02-02 - 2015-06-05

MAESTRÍA

SNP

CULTIVO Y ALIMENTACIÓN DE LARVAS DE PECES MARINOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2014-08-04 - 2014-12-05

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGIA DE CRUSTACEOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2014-08-01 - 2014-12-05

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA EN CRUSTACEOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2014-02-04 - 2014-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

CULTIVO Y ALIMENTACIÓN DE LARVAS DE PECES MARINOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2014-02-03 - 2014-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

NUTRICIÓN ACUÍCOLA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2013-08-05 - 2013-12-06

LICENCIATURA

NO_SNP

CULTIVO Y ALIMENTACIÓN DE LARVAS DE PECES MARINOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2013-08-05 - 2013-12-06

NO_SNP

NUTRICIÓN ACUÍCOLA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2013-02-04 - 2013-05-31

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2013-02-04 - 2013-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

NUTRICIÓN BÁSICA

BIOTECNÓLOGO EN ACUACULTURA

2012-02-07 - 2012-05-25

LICENCIATURA

NO_SNP

CULTIVO Y ALIMENTACIÓN DE LARVAS DE PECES MARINOS

BIOTECNÓLOGO EN ACUACULTURA

2012-02-07 - 2012-06-01

NO_SNP

NUTRICIÓN BÁSICA

BIOTECNOLOGO EN ACUICULTURA

2011-09-23 - 2011-12-23

NO_SNP

BIOLOGÍA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUICULTURA

2011-09-23 - 2011-12-23

NO_SNP

DIPLOMADOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

DIPLOMADO PARA EL ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE PROGRAMAS EDUCATIVOS DE TIPO SUPERIOR

DIPLOMADO PARA EL ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE PROGRAMAS EDUCATIVOS DE TIPO SUPERIOR,

BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA (BUAP)

2022 | 120 HRS.

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

IMPACTO DE LA REDUCCIÓN DE SALINIDAD MEDIANTE DIFERENTES TASAS DE ACLIMATACIÓN EN LA SALUD DE POSTLARVAS DEL CAMARON BLANCO DEL PACIFICO EXPUESTOS AL ESTRÉSAGUDO: RESPUESTAS FISIOLOGICAS, METABÓLICAS E HISTOLOGICAS.

DOCTORADO - **TERMINADA**

2025-01-24 - 2025-01-24

REQUERIMIENTO DE VITAMINA K1 Y K2 Y SU EFECTO SOBRE CRECIMIENTO Y EXPRESION DE GENES INVOLUCRADOS EN EL DESARROLLO OSTEOLOGICO EN LARVAS DE TOTOABA MACDONALDI

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2024-12-12 - 2024-12-12

EVALUACIÓN DELA CALIDAD DE FILETES DE PESCADO MEDIANTE DISTINTAS TECNICAS DE SACRIFICIO

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2023-08-02 - 2023-08-02

CARACTERIZACIÓN DE LA COMUNIDAD MICROBIANA DE MICROALGAS DE INTERÉS EN LA ACUICULTURA

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON (UANL) - NAPUES - NACIONAL | - NUEVO LEÓN - MÉXICO

2023-03-13 - 2023-03-13

EFECTO DEL CONCENTRADO PROTEICO DE SOYA SOBRE LA ESTRUCTURA DE LA MICROBIOTA TRANSITORIA Y FISIOLOGÍA DIGESTIVA DE TOTOABA MACDONALDI

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2021-08-13 - 2021-08-13

USO DE LEVADURAS MARINAS DEBARYOMYCES HANSENII, ADMINISTRADAS EN MICRODIETAS ELABORADAS CON CONCENTRADO DE PROTEÍNA DE SOYA PARA EL DESTETE DE LARVAS DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI)

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2021-06-30 - 2021-06-30

CO-ALIMENTACIÓN DURANTE EL DESARROLLO TEMPRANODE LARVAS DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) BAJO CONDICIONES DE CULTIVO

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2021-06-25 - 2021-06-25

⭐ PRODUCTO DESTACADO

TRANSCRIPTOMA DE TOTOABA MACDONALDI PARA IDENTIFICAR MARCADORES NUTRICIONALES DURANTE LA ONTOGENIA

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2021-06-11 - 2021-06-11

CRECIMIENTO Y ESTADO DE SALUD DE LA TILAPIA DEL NILO OREOCHROMIS NILOTICUS MEDIANTE EL SUMINISTRO DE DIETAS SUPLEMENTADAS CON CHAYA CNIDOSCOLUS CHAYAMANSA

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2020-09-30 - 2020-09-30

ESTUDIO DEL METABOLISMO DE LA GLUCOSA BAJO DIFERENTES CONDICIONES GLICEMICAS EN EL PEJELAGARTO (ATRACTOSTEUS TROPICUS)

DOCTORADO - **TERMINADA**

2019-08-05 - 2019-08-05

EFECTO DEL ENRIQUECIMIENTO DE ROTÍFEROS (BRACHIONUS PLICATILIS) Y ARTEMIA SP. CON TAURINA SOBRE EL CRECIMIENTO Y SOBREVIVENCIA DE LARVAS DE TOTOABA MACDONALDI

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2019-05-16 - 2019-05-16

CARACTERIZACIÓN PARCIAL DE PROTEASAS Y LIPASAS EN JUVENILES DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI)

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2018-10-18 - 2018-10-18

EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL BIOFLOC INOCULADO CON DIFERENTES PRODUCTOS SOBRE LOS PARÁMETROS DE CRECIMIENTO Y ACTIVIDAD DE ENZIMAS DIGESTIVA EN JUVENILES DE TILAPIA (OREOCHROMIS NILOTICUS VAR SPRING)

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2018-09-20 - 2018-09-20

REEMPLAZO DE LA HARINA DE PESCADO POR CONCENTRADO DE PROTEÍNA DE SOYA EN DIETAS PARA JUVENILES DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) SUPLEMENTADAS CON DIFERENTES NIVELES DE TAURINA

MAESTRÍA - TERMINADA

2017-10-06 - 2017-10-06

EFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN DE TAURINA SOBRE EL METABOLISMO Y LA ACTIVIDAD DE LIPASAS ACTIVADAS POR SALES BILIARES EN JUVENILES DE TOTOABA MACDONALDI ALIMENTADAS CON DIETAS ELABORADAS CON FUENTES VEGETALES

DOCTORADO - TERMINADA

2017-06-06 - 2017-06-06

ACTIVIDAD DE ENZIMAS DIGESTIVAS DURANTE EL DESARROLLO ONTOGÉNICO DE LARVAS DE BOTETE DIANA (SPHOEROIDES ANNULATUS) ALIMENTADOS CON DIFERENTES PROTOCOLOS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2017-03-16 - 2017-03-17

EVALUACION DE TRES METODOS PARA DETERMINAR EL PERFIL DE AMINOACIDOS EN DIETAS FORMULADAS CON PROTEÍNA DE SOYA EN SUSTITUCIÓN PARCIAL DE LA PROTEINA DE PESCADO PARA EL CRECIMIENTO DE JUVENILES DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI9

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM) - 420 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO

2016-04-29 - 2016-04-29

DESARROLLO DE ENZIMAS DIGESTIVAS DURANTE LA ONTOGENIA INICIAL DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI, GILBERT 1890)

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO - 4320000 - NACIONAL | - TABASCO - MÉXICO

2015-08-25 - 2015-08-25

EFECTO DE DIETAS FORMULADAS CON DIFERENTES NIVELES DE HARINA Y ACEITE DE SOYA SOBRE LA ACTIVIDAD DE ENZIMAS DIGESTIVAS, PARÁMETROS PRODUCTIVOS Y HEMATOLÓGICOS EN JUVENILES DE TOTOABA MACDONALDI. DIRECTOR DE TESIS

DOCTORADO - TERMINADA

2015-08-14 - 2015-08-14

EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA PRODUCTIVA DEL ERIZO MORADO (STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS) ALIMENTADO CON DIETAS FORMULADAS RICAS EN PROTEÍNA PARA LA ENGORDA DE GÓNADA. SINODAL

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2015-06-18 - 2015-06-18

"USO DE LA LEVADURA P7 PARA EL CONTROL DE CALIDAD DE AGUA ESTANQUES DE CULTIVO DE CAMARÓN BLANCO CON SISTEMA DE BIOFLOC"

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO, EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA - 0029730000000000 - EXTRANJERA | - - SPAIN

2014-10-07 - 2014-10-07

INFLUENCIA DEL CONTENIDO DE PROTEÍNA DE ORIGEN VEGETAL EN LA DIETA SOBRE HEMATOLOGÍA, QUÍMICA SANGUINA EN JUVENILES DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI).

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2014-06-16 - 2014-06-16

CURSOS Y CERTIFICACIONES

MENTAL HEALTH FIRST AID USA

CURSO · 2024

NATIONAL COUNCIL FOR BEHAVIORAL HEALTH

ESTRATEGIAS DE PREVENCIÓN DE OBESIDAD: RESULTADOS DE UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA"

CURSO · 2024

SAN DIEGO STATE UNIVERSITY

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

TAURINE IMPROVES JUVENILE SERIOLA RIVOLIANA GROWTH PERFORMANCE AND BIOCHEMICAL PROFILES IN BLOOD SERUM AND SKELETAL MUSCLE

LATIN AMERICAN JOURNAL AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0718560X

DOI: 10.3856/VOL52-ISSUE3-FULLTEXT-3204

AUTOR(ES): MARCO ANTONIO HERNÁNDEZ DE DIOS , DARIEL TOVAR RAMIREZ , DANEB MALDONADO GARCIA , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , FERNANDO BARRETO CURIEL , MILTON SPANOPULOS ZARCO

VER DOCUMENTO

HISTOLOGICAL STUDY OF THE DEVELOPMENT OF THE DIGESTIVE SYSTEM DURING LARVAL FEEDING IN THE PIKE SILVERSIDE CHIROSTOMA ESTOR

FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 15735168

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10695-024-01396-5

AUTOR(ES): ANA HERNANDEZ TELLEZ , GUSTAVO ALEJANDRO RODRIGUEZ MONTES DE OCA , JOSE CRISTOBAL ROMAN REYES , JUAN ANTONIO TELLO BALLINAS , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , CARLOS ALFONSO ALVAREZ GONZALEZ

VER DOCUMENTO

FIRST REPORT OF SIGNIFCANT GROWTH IMPROVEMENT OF TOTOABA MACDONALDI USING BACILLUS AND SOY

AQUACULTURE INTERNATIONAL

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1573143X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10499-024-01753-4

AUTOR(ES): VICTOR GUARDADO MERCADO , JORGE OLMOS SOTO , LUS M LOPEZ ACUÑA , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA

VER DOCUMENTO

TRANSITION FROM ENDOGENOUS TO EXOGENOUS FEEDING IN LONGFN YELLOWTAIL SERIOLA RIVOLIANA LARVAE UNDER SIMULTANEOUS EFECTS OF DAILY TEMPERATURE FUCTUATION AND ROTIFER BRACHIONUS ROTUNDIFORMIS ENRICHMENT

FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 15735168

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10695-024-01408-4

AUTOR(ES): NAIROBY PACHECO CARLON , MARCO A HERNANDEZ DE DIOS , HECTOR NOLASCO SORIA , DARIEL TOVAR RAMIREZ , MINERVA MALDONADO GARCIA , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , DENEB MALDONADO GARCIA

VER DOCUMENTO

INTRA-COHORT CANNIBALISM AND AGGRESSIVE BEHAVIOR IN TROPICAL GAR (ATRACTOSTEUS TROPICUS) LARVAE: EFFECTS OF STOCKING DENSITY AND STARVATION

AQUACULTURE

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 448486

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.AQUACULTURE.2024.741324

AUTOR(ES): CESAR A SEPULVEDA QUIROZ , CS ALVAREZ VILLAGOMEZ , CARLOS ALFONSO ALVAREZ GONZALEZ , LUIS DANIEL PEREZ JIMENEZ , GM PEREZ JIMENEZ , GLORIA G ASCENCIO ALCUDIA , OMAR MENDOZA PORRAS , JF LOPEZ HERNANDEZ , A PEREZ MORALES , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , DARIEL TOVAR RAMIREZ , C RAMIREZ MARTINEZ , RAFAEL MARTINEZ GARCIA

VER DOCUMENTO

TRYPTOPHAN REDUCES INTRACOHORT CANNIBALISM BEHAVIOR IN TROPICAL GAR (ATRACTOSTEUS TROPICUS) LARVAE

FISHES MDPI

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 24103888

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/FISHES9010040

AUTOR(ES): CESAR ANTONIO SEPULVEDA QUIROZ , GRACIELA PEREZ JIMENEZ , GLORIA G ASCENCIO ALCUDIA , OMAR MENDOZA PORRAS , LUIS DANIEL JIMENEZ MARTINEZ , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , DARIEL TOVAR RAMIREZ , RAFAEL MARTINEZ GARCIA , CARINA S ALVAREZ VILLAGOMEZ , CARLOS A ALVAREZ GONZALEZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

USE OF FERMENTED MALTED BARLEY BY-PRODUCT AS PARTIAL FEED REPLACEMENT AND CARBON SOURCE FOR REARING NILE TILAPIA (OREOCHROMIS NILOTICUS) JUVENILES

JOURNAL OF WORLD AQUACULTURE SOCIETY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 17497345

DOI: DOI: 10.1111/JWAS.13062

AUTOR(ES): MIGUEL A CABANILLAS GAMEZ , JUAN GOMEZ CADENA , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , GUSTAVO ALEJANDRO RODRÍGUEZ MONTES DE OCA , FERNANDO FIGUEROA SAAVEDRA , LUS M LOPEZ ACUÑA , IDALY TREJO ESCAMILLA , FERNANDO BARRETO CURIEL , GILBERTO LOPEZ VALENCIA

VER DOCUMENTO

STRESS-PROTECTIVE ROLE OF DIETARY -TOCOPHEROL SUPPLEMENTATION IN LONGFIN YELLOWTAIL (SERIOLA RIVOLIANA) JUVENILES

FISHES MDPI

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 24103888

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/FISHES8100526

AUTOR(ES): GLORIA GERTRUDYS ASCENCIO ALCUDIA , CESAR ANTONIO SEPÚLVEDA QUIROZ , JUAN CARLOS PÉREZ URBIOLA , MARÍA DEL CARMEN RODRÍGUEZ JARAMILLO , ANDRESSA TELES , JOAN SEBASTIÁN SALAS LEIVA , RAFAEL MARTÍNEZ GARCÍA , LUIS DANIEL JIMÉNEZ MARTÍNEZ , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , DARIEL TOVAR RAMÍREZ , CARLOS ALFONSO ALVAREZ GONZÁLEZ

VER DOCUMENTO

ADDITION OF GLUCANS IN DIETS FOR TROPICAL GAR (ATRACTOSTEUS TROPICUS) LARVAE: EFECTS ON GROWTH, DIGESTIVE ENZYMES AND GENE EXPRESSION OF INTESTINAL EPITHELIAL INTEGRITY AND IMMUNE SYSTEM

FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 15735168

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10695-023-01207-3

AUTOR(ES): LAURA ALEJANDRA CIGARROA RUIZ , FRANCISCO JAVIER TOLEDO SOLIS , S. A. FRÍAS GÓMEZ , ROCIO GUERRERO ZARATE , SUSANA CAMARILLO COOP , CARINA SHIANYA ALVAREZ VILLAGOMEZ , EMIR SAUL PEÑA MARIN , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , RAFAEL MARTINEZ GARCA , CARLOS ALFONSO ALVAREZ GONZALEZ

VER DOCUMENTO

INFLUENCE OF TEMPERATURE ON RESPIRATORY METABOLISM DURING EARLY DEVELOPMENT OF TOTOABA MACDONALDI

LATIN AMERICAN JOURNAL AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 0718560X

DOI: 10.3856/VOL51-ISSUE1-FULLTEXT-2952

AUTOR(ES): ERNESTO LARIOS SORIANO , FERNANDO DIAZ HERRERA , ANA DENISE RE-ARAUJO , LUS M LOPEZ ACUÑA , LAURA LÓPEZ GALINDO , CONAL D TRUE , CARLOS ALFONSO ALVAREZ GONZALEZ , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

SOY PROTEIN CONCENTRATE EFFECTS ON GUT MICROBIOTA STRUCTURE AND DIGESTIVE PHYSIOLOGY OF TOTOABA MACDONALDI.

JOURNAL APPLIED MICROBIOLOGY

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 34469017

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/JAM.15269

AUTOR(ES): ERNESTO LARIOS SORIANO , ROBERTO CARRILLO ZAVALA , LUS MÉNDEZ LÓPEZ , BRUNO GÓMEZ GIL , DARIEL TOVAR RAMÍREZ , SAMUEL SÁNCHEZ , KARLA CANALES , MARIO GALAVIZ ESPINOZA

VER DOCUMENTO

BACILLUS SUBTILIS EFFECTS ON GROWTH PERFORMANCE AND HEALTH STATUS OF TOTOABA MACDONALDI FED WITH HIGH LEVELS OF SOY PROTEIN CONCENTRATE.

AQUATIC ANIMAL

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 2000000X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/ANI12233422

AUTOR(ES): JORGE OLMOS , LUS MÉNDEZ LÓPEZ , ANTONIO GORRIÑO , MARIO GALAVIZ ESPINOZA , VÍCTOR MERCADO

VER DOCUMENTO

FUNCTIONAL ADDITIVES AS A BOOST TO REPRODUCTIVE PERFORMANCE IN MARINE FISH: A REVIEW

FISHES MDPI

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 24103888

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/FISHES7050262

AUTOR(ES): MARCO HERNÁNDEZ DE DIOS , DARIEL TOVAR RAMÍREZ , DANEB MALDONADO GARCÍA , MARIO GALAVIZ ESPINOZA , MILTON SPANOPOULUS ZARCO , MINERVA MALDONADO GARCÍA

VER DOCUMENTO

INCORPORATION OF FRUCTOOLIGOSACCHARIDES IN DIETS INFLUENCE GROWTH PERFORMANCE, DIGESTIVE ENZYME ACTIVITY, AND EXPRESSION OF INTESTINAL BARRIER FUNCTION GENES IN TROPICAL GAR (ATRACTOSTEUS TROPICUS) LARVAE

FISHES, MDPI

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2410-3888

DOI: F10.3390/ISHES7030137

AUTOR(ES): GRACIELA M PEREZ JIMENEZ , EMYR SAUL PEÑA MARIN , CLAUDIA I MAYTORENA VERDUGO , CESAR ANTONIO SEPULVEDA QUIROZ , LUIS DANIEL JIMENEZ MARTINEZ , SUSANA DE LA ROSA GARCIA , GLORIA GERTRUDYS ASENCIO ALCUDIA , RAFAEL MARTINEZ GARCIA , DARIEL TOVAR RAMIREZ , MARIO A GALAVIZ , TALHIA MARTINEZ BURGUETE , CARLOS A ALVAREZ GONZALEZ , CARINA SHIANYA ALVAREZ VILLAGOMEZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EFFECT OF DIETARY TRYPTOPHAN ON BLOOD AND PLASMA PARAMETERS OF STRIPED BASS MORONE SAXATILIS, EXPOSED TO ACUTE STRESSORS

LATIN AMERICAN JOURNAL AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 0718560X

DOI: 10.3856/VOL50-ISSUE4-FULLTEXT-2929

AUTOR(ES): MIGUEL CABANILLAS GÁMEZ , LUS M LOPEZ ACUÑA , ULISSES BARDULLAS , CONAL D. TRUE , ROSA ESPINOZA VILLEGAS , MARIO A. GALAVIZ ESPINOZA

VER DOCUMENTO

RECIPROCAL EFFECT OF TEMPERATURE AND DIETARY LIPIDS ON METABOLIC PERFORMANCE AND GUT MICROBIOTA OF YELLOWTAIL KINGFISH (SERIOLA LALANDI) JUVENILES

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 59436824

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/ARE.15480

AUTOR(ES): ERNESTO LARIOS SORIANO , ANA RE ARAUJO , BRUNO GÓMEZ GIL , DARIEL TOVAR RAMÍREZ , IDALY TREJO ESCAMILLA , MARIO GALAVIZ ESPINOZA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

SOYBEAN PROTEIN CONCENTRATE AS A PROTEIN SOURCE FOR TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) JUVENILES: EFFECT ON INTERMEDIARY METABOLISM AND LIVER HISTOLOGICAL ORGANIZATION.

COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY PART A.

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 10956433

DOI: 10.1016/J.CBPA.2021.111062

AUTOR(ES): IDALY TREJO ESCAMILLA , LUS MÉNDEZ LÓPEZ , ENRIC GISBERT , SAMUEL SÁNCHEZ , DEYANIRA RODARTE VENEGAS , CARLOS ÁLVAREZ , MARIO GALAVIZ ESPINOZA

VER DOCUMENTO

DIETARY LIVE YEAST (DEBARYOMYCES HANSENII) PROVIDES NO ADVANTAGES IN TROPICAL GAR, ATRACTOSTEUS TROPICUS (ACTINOPTERYGII: LEPISOSTEIFORMES: LEPISOSTEIDAE), JUVENILE AQUACULTURE.

ACTA ICHTHYOLOGICA ET PISCATORIA.

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01371592

ISSN ELECTRÓNICO: 17341515

DOI: 10.3897/AIEP.51.67095

AUTOR(ES): IRIS HERNÁNDEZ LÓPEZ , DARIEL TOVAR RAMÍREZ , SUSANA DE LA ROSA GARCÍA , CARINA ALVAREZ VILLAGOMEZ , GLORIA ASENCIO ALCUDIA , TALHIA MARTÍNEZ BURGUETE , MARIO GALAVIZ ESPINOZA , ROCÍO GUERRERO ZÁRATE , RAFAEL MARTÍNEZ GARCÍA , EMYR PEÑA MARÍN , CARLOS ÁLVAREZ GONZÁLEZ

VER DOCUMENTO

PROTEIN AND LIPID REQUIREMENTS OF THREE-SPOT CICHLID CICHLASOMA TRIMACULATUM LARVAE

FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 15735168

DOI: DOI.ORG/10.1007/S10695-019-00692-9

AUTOR(ES): FRANCISCO J TOLEDO SOLIS , RAFAEL MARTÍNEZ GARCÍA , A.G. HILERIO RUÍZ , MARIO A. GALAVIZ , CARLOS ALFONSO ÁLVAREZ GONZÁLEZ , MIGUEL SAENZ DE RODRIGÁÑEZ

VER DOCUMENTO

FRUCTOOLIGOSACCHARIDE SUPPLEMENTATION IN DIETS FOR TROPICAL GAR (ATRACTOSTEUS TROPICUS) JUVENILE: EFFECTS ON MORPHOPHYSIOLOGY AND INTESTINAL BARRIER FUNCTION

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1355557X

ISSN ELECTRÓNICO: 13652109

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/ARE.14867

AUTOR(ES): CESAR SEPULVEDA QUIROZ , EMYR PEÑA MARÍN , ALFREDO PÉREZ MORALES , RAFAEL MARTÍNEZ GARCÍA , CARINA ALVAREZ VILLAGOMEZ , CLAUDIA MAYTORENA VERDUGO , SUSANA CAMARILLO COOP , PAULA VISSIO , DANIELA PÉREZ SIRKIN , DARIEL TOVAR RAMÍREZ , MARIO GALAVIZ ESPINOZA , CARLOS ÁLVAREZ GONZÁLEZ

VER DOCUMENTO

TRYPTOPHAN SUPPLEMENTATION HELPS TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) JUVENILES TO REGAIN HOMEOSTASIS IN HIGH-DENSITY CULTURE CONDITIONS

FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1573-5168

DOI: DOI.ORG/10.1007/S10695-019-00734-2

AUTOR(ES): MIGUEL CABANILLAS GAMEZ , ULISES BARDULLAS , MARIO A GALAVIZ , SERGIO RODRIGUEZ , VERONIMAM RODRIGUEZ

VER DOCUMENTO

CHANGES OF DIGESTIVE ENZYMES IN TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI GILBERT, 1890) DURING EARLY ONTOGENY

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 0718560X

DOI: DX.DOI.ORG/10.3856/VOL47-ISSUE1-FULLTEXT-11

AUTOR(ES): MABELYN CÓRDOVA MONTEJO , CARLOS ALFONSO ÁLVAREZ GONZÁLEZ , LUS M LÓPEZ , MARIO A GALAVIZ , CONAL D TRUE , CARLOS FRÍAS QUINTANA

VER DOCUMENTO

EVALUATION OF CARBOHYDRATE/LIPID RATIOS ON GROWTH AND METABOLIC RESPONSE IN TROPICAL GAR (ATRACTOSTEUS TROPICUS) JUVENILE.

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR (A) Y/O ASESOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 13652109

DOI: DOI.ORG/10.1111/ARE.14060

AUTOR(ES): ROCÍO GUERRERO ZÁRATE , CARLOS ALFONSO ÁLVAREZ GONZÁLEZ , RONALD JESUS CONTRERAS , EMYR S PEÑA MARÍN , RAFAEL MARTÍNEZ GARCÍA , MARIO A GALAVIZ , LUS M LÓPEZ , RAUL LLERA HERRERA

VER DOCUMENTO

PARTIAL SEQUENCE CHARACTERIZATION AND ONTOGENETIC EXPRESSION OF GENES INVOLVED IN LIPID METABOLISM IN THE TROPICAL GAR (ATRACTOSTEUS TROPICUS)

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 13652109

DOI: DOI.ORG/10.1111/ARE.13879

AUTOR(ES): LUIS D JIMENEZ MARTÍNEZ , CARLOS A ÁLVAREZ GONZÁLEZ , ERICK DE LA CRUZ HERNÁNDEZ , DARIEL TOVAR RAMÍREZ , MARIO A GALAVIZ , SUSANA CAMARILLO COOP , RAFAEL MARTÍNEZ GARCÍA , BARTOLO CONCHA FRÍAS , EMYR PEÑA

VER DOCUMENTO

PARTIAL CHARACTERIZATION OF DIGESTIVE PROTEASES IN TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI)

JOURNAL MARINE AND FRESHWATER BEHAVIOUR AND PHYSIOLOGY

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 10290362

DOI: DOI.ORG/10.1080/10236244.2019.1662724

AUTOR(ES): MABELYN CÓRDOBA MONTEJO , MIGUEL SAENZ DE RODRIGAÑEZ GARCÍA , EMYR SAUL PEÑA MARÍN , SUSANA CAMARILLO COOP , LUS M LÓPEZ , MARIO A GALAVIZ , CARLOS ALFONSO ÁLVAREZ GONZÁLEZ

VER DOCUMENTO

EFFECT OF LTRYPTOPHAN SUPPLEMENTED DIETS ON SEROTONERGIC SYSTEM AND PLASMA CORTISOL IN TOTOABA MACDONALDI (GILBERT, 1890) JUVENILE EXPOSED TO ACUTE STRESS BY HANDLING AND HYPOXIA

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 13652109

DOI: DOI.ORG/10.1111/ARE.13529

AUTOR(ES): MIGUEL CABANILLAS GÁMEZ , LUS M LÓPEZ , MARIO A GALAVIZ , CONAL D TRUE , ULISES BARDULLAS

VER DOCUMENTO

REPLACEMENT OF FISHMEAL BY SOYA PROTEIN CONCENTRATE IN THE DIETS OF TOTOABA MACDONALDI JUVENILES: EFFECT ON THE GROWTH PERFORMANCE, IN VITRO DIGESTIBILITY, DIGESTIVE ENZYMES AND THE HEMATOLOGICAL AND BIOCHEMISTRY PARAMETERS ISSN:

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 13652109

DOI: DOI.ORG/10.1111/ARE.13225

AUTOR(ES): IDALY TREJO ESCAMILLA , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , LUS M LÓPEZ , CARLOS ALFONSO ÁLVAREZ GONZÁLEZ , MARICELA FLORES IBARRA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ASSESSMENT OF DIETARY TAURINE ESSENTIALITY ON THE PHYSIOLOGICAL STATE OF JUVENILE TOTOABA MACDONALDI

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 13652109

DOI: 10.1111/ARE.13391

AUTOR(ES): TONY BUDI SATRIYO , MARIO ALBERTO GALAVIZ ESPINOZA , GUILLAUME SALZE , LUS M LÓPEZ

VER DOCUMENTO

USE OF POTATO STARCH IN DIETS OF TROPICAL GAR (ATRACTOSTEUS TROPICUS, GILL 1863) LARVAE

FISHES BY MDPI

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 24103888

DOI: 10.3390/FISHES2010003

AUTOR(ES): CARLOS A. FRÍAS QUINTANA , CARLOS A. ALVAREZ GONZALEZ , DARIEL TOVAR RAMIREZ , RAFAEL MARTÍNEZ GARCÍA , SUSANA CAMARILLO COOP , EMYR PEÑA , MARIO A. GALAVIZ ESPINOZA

VER DOCUMENTO

DESCRIPCIÓN HISTOLÓGICA COMPARATIVA DEL DESARROLLO DEL SISTEMA DIGESTIVO Y VISUAL DE LARVAS DE CHAME DORMITATOR LATIFRONS (PISCES: ELEOTRIDAE). ISSN: 0718-560X

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH (LAJAR).

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0718560X

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.3856/VOL43-ISSUE3-FULLTEXT-10

AUTOR(ES): GUSTAVO ALEJANDRO RODRIGUEZ MONTES DE OCA , KONRAD DABROWSKI , MARIO A. GALAVÍZ ESPINOZA , VANESA V. LÓPEZ LÓPEZ , EVA A. MEDINA HERNANDEZ , CRISTÓBAL ROMÁN REYES , MARÍA C HAWS

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DIGESTIVE SYSTEM DEVELOPMENT AND STUDY OF ACID AND ALKALINE PROTEASE DIGESTIVE CAPACITIES USING BIOCHEMICAL AND MOLECULAR APPROACHES IN TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) LARVAE.

FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 09201742

DOI: DOI.ORG/10.1007/S10695-015-0073-6

AUTOR(ES): ALEJANDRA GARCÍA GASCA , MARIO A. GALAVIZ , CONAL D. TRUE , LUS M. LÓPEZ ACUÑA , CARLOS ALFONSO ÁLVAREZ GONZÁLEZ , ENRIC GISBERT CASAS

VER DOCUMENTO

EFFECT OF FISHMEAL REPLACEMENT BY SOY PROTEIN CONCENTRATE WITH TAURINE SUPPLEMENTATION ON GROWTH PERFORMANCE, HEMATOLOGICAL AND BIOCHEMICAL STATUS, AND LIVER HISTOLOGY OF TOTOABA JUVENILES (TOTOABA MACDONALDI) ISSN:

FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 09201742

DOI: DOI.ORG/10.1007/S10695-015-0058-5

AUTOR(ES): MARIO A. GALAVIZ , MARICELA FLORES IBARRA , LUS M. LÓPEZ , ISAURA BAÑUELOS VARGAS , CONAL DAVID TRUE

VER DOCUMENTO

DEVELOPMENT OF DIGESTIVE TRACT AND ENZYMES ACTIVITIES DURING THE EARLY ONTOGENY OF THE TROPICAL GAR (ATRACTOSTEUS TROPICUS).

FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 09201742

DOI: DOI.ORG/10.1007/S10695-015-0070-9

AUTOR(ES): GABRIEL MÁRQUEZ COUTURIER , SUSANA CAMARILLO COOP , CARLOS A FRÍAS QUINTANA , DARIEL TOVAR RAMÍREZ , RAFAEL MARTÍNEZ GARCÍA , HECTOR NOLASCO SORIA , MARIO A. GALAVIZ , CARLOS ALFONSO ÁLVAREZ GONZÁLEZ

VER DOCUMENTO

EXPRESSION AND ACTIVITY OF THREE DIGESTIVE PROTEASES IN LARVAE OF THE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI). 9789461971395

COMMUNICATIONS IN AGRICULTURAL AND APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES

AÑO: 2013

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 13791176

DOI: NO APLICA

AUTOR(ES): G. SANDOVAL , CARLOS ALFONSO ÁLVAREZ GONZALEZ , CONAL DAVID TRUE , MARIO A. GALAVIZ , ALEJANDRA GARCÍA GASCA , ENRIC GISBERT CASAS , LUS MERCEDEX LÓPEZ ACUÑA

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EXPRESSION AND ACTIVITY OF TRYPSIN AND PEPSIN DURING LARVAL DEVELOPMENT OF THE SPOTTED ROSE SNAPPER LUTJANUS GUTTATUS

COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY PART B: BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 10964959

DOI: DOI.ORG/10.1016/J.CBPB.2011.09.001

AUTOR(ES): LUS M. LÓPEZ ACUÑA , ALEJANDRA GARCÍA GASCA , ENRIC GISBERT CASAS , MARIO A. GALAVIZ , ARMANDO GARCÍA ORTEGA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ONTOGENY OF THE DIGESTIVE TRACT AND ENZYMATIC ACTIVITY IN WHITE SEABASS, ATRACTOSCION NOBILIS, LARVAE

AQUACULTURE

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: DOI.ORG/10.1016/J.AQUACULTURE.2011.05.014

AUTOR(ES): MARK DRAWBRIDGE , ALEJANDRA GARCÍA GASCA , LUS M LÓPEZ ACUÑA , CARLOS ALFONSO ÁLVAREZ GONZÁLEZ , MARIO A. GALAVIZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DEVELOPMENT OF THE DIGESTIVE TRACT, TRYPSIN ACTIVITY AND GENE EXPRESSION IN EGGS AND LARVAE OF THE BULLSEYE PUFFER FISH SPHOEROIDES ANNULATUS.ISSN:0044-8486

AQUACULTURE

AÑO: 2006

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: DOI.ORG/10.1016/J.AQUACULTURE.2005.05.029

AUTOR(ES): ARMANDO GARCÍA ORTEGA , JESÚS N. GUTIÉRREZ , ALEJANDRA GARCÍA GASCA , MARIO A GALAVIZ

VER DOCUMENTO

LIBROS

CRIANZA Y NUTRICIÓN DE TOTOABA MACDONALDI

UABC

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

PAIS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH (MEXICO)

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ESTADO: PUBLICADO

ISBN: 978-607-607-900-3

AUTOR(ES): MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , LUS M LOPEZ ACUÑA

VER DOCUMENTO

INVESTIGACION Y DESARROLLO EN NUTRICION ACUICOLA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

PAIS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH (MEXICO)

ROL DE PARTICIPACIÓN: EDITOR (A)

ESTADO: PUBLICADO

ISBN: 978-607-27- 0822-8

AUTOR(ES): ELIZABETH CRUZ SUAREZ , DENIS RICQUE MARIE , MIREYA TAPIA SALAZAR , MARTHA G NIETO LOPEZ , DAVID A VILLAREAL CAVAZOS , JULIAN GAMBOA DELGADO , LUS M LOPEZ ACUÑA , MARIO A. GALAVIZ ESPINOZA

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

THUNNUS ORIENTALIS (ATÚN ALETA AZUL)

UANL

AÑO: 2022

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: THUNNUS ORIENTALIS (ATÚN ALETA AZUL)

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1.17

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 9786072718005

AUTOR(ES): ANGEL RAUL HERRERA GUTIERREZ , MARIO A. GALAVIZ ESPINOZA , LUS M LÓPEZ ACUÑA , SAMUEL SANCHEZ SERRANO , ROSARIO JARA MONTAÑEZ , JOSE ANGEL OLIVAS VALDEZ

VER DOCUMENTO

TOTOABA MACDONALDI (TOTOABA, MACHORRO)

UANL

AÑO: 2022

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: TOTOABA MACDONALDI (TOTOABA, MACHORRO)

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1.18

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

DOI: 0

ISBN: 9796072718005

AUTOR(ES): MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , LUS M LOPEZ ACUÑA , CONAL D TRUE , SAMUEL SANCHEZ SERRANO , ROSARIO JARA MONTAÑEZ , GERARDO SANDOVAL GARIBALDI , ANGEL RAUL HERRERA GUTIERREZ

VER DOCUMENTO

MICROPTERUS SALMOIDES (LOBINA BOCONA, BOCA DULCE)

UANL

AÑO: 2022

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: MICROPTERUS SALMOIDES (LOBINA BOCONA, BOCA DULCE)

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.10

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 9796072718005

AUTOR(ES): JOSE ANGEL O VALDEZ , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , SAMUEL SANCHEZ SERRANO , LUS M LOPEZ ACUÑA , ROSARIO JARA MONTAÑEZ , ANGEL RAUL HERRERA GUTIERREZ

VER DOCUMENTO

USO DE CARBOHIDRATOS EN ALIMENTOS PARA PEJELAGARTO (ATRACTOSTEUS TROPICUS) Y SU EFECTO EN EL METABOLISMO INTERMEDIARIO

UANL

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: USO DE CARBOHIDRATOS EN ALIMENTOS PARA PEJELAGARTO (ATRACTOSTEUS TROPICUS) Y SU EFECTO EN EL METABOLISMO INTERMEDIARIO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 9786072712683

AUTOR(ES): ROCIO GUERRERO ZARATE , CARLOS ALFONSO ALVAREZ GONZALEZ , RONALD JESUS CONTRERAS , RAUL ANTONIO LLERA HERRERA , OTILIO MENDEZ MARIN , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , LUS M LOPEZ ACUÑA

VER DOCUMENTO

MICROBIOTA INTESTINAL Y LA SALUD EN LOS PECES: CASO DE ESTUDIO EN LA NUTRICIÓN DE SERIOLA LALANDI Y TOTOABA MACDONALDI EN DIFERENTES CONDICIONES TÉRMICAS

UANL

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: MICROBIOTA INTESTINAL Y LA SALUD EN LOS PECES: CASO DE ESTUDIO EN LA NUTRICIÓN DE SERIOLA LALANDI Y TOTOABA MACDONALDI EN DIFERENTES CONDICIONES TÉRMICAS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 19

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 9786072712683

AUTOR(ES): ERNESTO LARIOS SORIANO , ANA DENISE RE ARAUJO , DARIEL TOVAR RAMIREZ , BRUNO GOMEZ GIL , LUS M LOPEZ ACUÑA , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA

VER DOCUMENTO

NON-CODING RNAS: UNCOVERING THEIR POTENTIAL RELEVANCE IN FISH NUTRITION

UANL

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: NON-CODING RNAS: UNCOVERING THEIR POTENTIAL RELEVANCE IN FISH NUTRITION

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 15

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 97860727

AUTOR(ES): IGNACIO FERNANDEZ MONZON , CARLOS ALFONSO ALVAREZ GONZALEZ , DARIEL TOVAR RAMIREZ , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA

VER DOCUMENTO

IMPORTANCIA NUTRICIONAL DE TAURINA EN PECES CARNÍVOROS COMO TOTOABA MACDONALDI, CUANDO ES ALIMENTADA CON DIETAS RICAS EN PROTEÍNA VEGETAL

UANL

AÑO: 2015

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: IMPORTANCIA NUTRICIONAL DE TAURINA EN PECES CARNÍVOROS COMO TOTOABA MACDONALDI, CUANDO ES ALIMENTADA CON DIETAS RICAS EN PROTEÍNA VEGETAL

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 19

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 978607270593

AUTOR(ES): LUS M LOPEZ ACUÑA , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , MARICELA FLORES IBARRA , ISAURA BAÑUELOS VARGAS , TONY BUDI SATRIYO , HELENA PERES , AMALIA PEREZ JIMENEZ , GUILLAUME SALZE , CONAL DAVID TRUE

EXPRESIÓN Y ACTIVIDAD DE ENZIMAS DIGESTIVAS EN JUVENILES DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI, GILBERT 1890) ALIMENTADOS CON PROTEÍNAS DE ORIGEN VEGETAL

UANL

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EXPRESIÓN Y ACTIVIDAD DE ENZIMAS DIGESTIVAS EN JUVENILES DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI, GILBERT 1890) ALIMENTADOS CON PROTEÍNAS DE ORIGEN VEGETAL

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 18

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

DOI: 0

ISBN: 978607270593

AUTOR(ES): MARIO A. GALAVIZ ESPINOZA , LUS M LOPEZ ACUÑA , IDALY TREJO ESCAMILLA , PAOLA PEREZ ARVIZU , ALEJANDRA GARCÍA GASCA , RUBI HERNANDEZ CORNEJO , CARLOS ALFONSO ALVAREZ GONZALEZ , CONAL DAVID TRUE

AVANCES EN EL ESTUDIO DE LA NUTRICIÓN LARVARIA, EXPRESIÓN Y ACTIVIDAD DE ENZIMAS DIGESTIVAS EN TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI, GILBERT 1890) UNA ESPECIE CON POTENCIAL DE MARICULTIVO EN BAJA CALIFORNIA

UANL

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: AVANCES EN EL ESTUDIO DE LA NUTRICIÓN LARVARIA, EXPRESIÓN Y ACTIVIDAD DE ENZIMAS DIGESTIVAS EN TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI, GILBERT 1890) UNA ESPECIE CON POTENCIAL DE MARICULTIVO EN BAJA CALIFORNIA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 13

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

DOI: 0

ISBN: 978607270391

AUTOR(ES): MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , LUS M LÓPEZ ACUÑA , ALEJANDRA GARCÍA GASCA , ENRIC GISBERT CASAS , CARLOS ALFONSO ALVAREZ GONZALEZ , GERARDO SANDOVAL GARIBALDI , CONAL DAVID TRUE

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

EFECTO DEL ENRIQUECIMIENTO DE ALIMENTO VIVO EN EL PERFIL AMINOACÍDICO Y LIPÍDICO DE ROTÍFERO (BRACHIONUS PLICATILIS)

ACTA PESQUERA

AÑO: 2022

ISSN ELECTRÓNICO: 23958944

AUTOR(ES): EDGAR ALEXIS LOPEZ LUCERO , MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , JULIO C SEGOVIA SALAS , ROSARIO JARA MONTAÑEZ , FERNANDO BARRETO CURIEL

VER DOCUMENTO

UNIDAD DE BIOTECNOLOGÍA EN PISICULTURA

AQUACULTURE MAGAZINE

AÑO: 2017

ISSN ELECTRÓNICO: 01991388

AUTOR(ES): CONAL DAVID TRUE , GERARDO SANDOVAL GARIBALDI , LUS MERCEDES LÓPEZ ACUÑA , LUIS MANUEL ENRIQUEZ PAREDEZ , NORBERTO CASTRO CASTRO , PAOLA PEREZ ARVIZU

VER DOCUMENTO

UNIDAD DE BIOTECNOLOGÍA EN PISCICULTURA (UBP)- DONDE LA CIENCIA SE ENCUENTRA CON LA CONSERVACIÓN Y EL DESARROLLO DELA INDUSTRIA ACUÍCOLA

PANORAMA ACUÍCOLA MAGAZINE

AÑO: 2017

ISSN ELECTRÓNICO: 16927257

AUTOR(ES): MARIO A GALAVIZ ESPINOZA , CONAL DAVID TRUE , GERARDO SANDOVAL GARIBALDI , LUS M LÓPEZ ACUÑA , LUIS MANUEL ENRIQUEZ PAREDEZ , PAOLA PEREZ ARVIZU

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

VII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON AQUATIC NUTRITION

TRYPSIN EXPRESSION AND ACTIVITY DURING EMBRYONIC AND LARVAL DEVELOPMENT OF THE BULLSEYE PUFFER (SPHOEROIDES ANNULATUS)

2004-11-16

MÉXICO

VIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON AQUATIC NUTRITION

EFECTO DEL NIVEL DE ENERGÍA EN LA DIETA SOBRE EL CRECIMIENTO, SUPERVIVENCIA Y UTILIZACIÓN DEL ALIMENTO EN JUVENILES DEL

LENGUADO DE CALIFORNIA (PARALICHTHYS CALIFORNICUS) CULTIVADO A DIFERENTES TEMPERATURAS.

2006-11-16

MÉXICO

VIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON AQUATIC NUTRITION

COMPARACIÓN DE LA DIGESTIBILIDAD PROTEICA IN VITRO DE DIETAS EXPERIMENTALES CON DIFERENTES RELACIÓN E:P EN JUVENILES DEL

LENGUADO DE CALIFORNIA (PARALICHTHYS CALIFORNICUS) CULTIVADO A DIFERENTES TEMPERATURAS.

2006-11-15

MÉXICO

IX INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON AQUATIC NUTRITION.

EFFECT OF DIFFERENT PROTEIN LEVELS ON GROWTH, SURVIVAL AND

UTILIZATION OF NUTRIENTS IN CALIFORNIA HALIBUT (PARALICHTHYS CALIFORNICUS)

2008-11-24

MÉXICO

WORLD AQUACULTURE SOCIETY

DEVELOPMENT OF THE DIGESTIVE SYSTEM IN SPOTTED ROSE SNAPPER (LUTJANUS GUTTATUS).

2009-09-26

MÉXICO

WORLD AQUACULTURE SOCIETY

THE INFLUENCE OF DIETARY ENERGY LEVEL ON GROWTH PERFORMANCE, SURVIVAL AND FOOD UTILIZATION OF THE CALIFORNIA HALIBUT (PARALICHTHYS CALIFORNICUS)

CULTURED UNDER DIFFERENT TEMPERATURES.

2009-09-26

MÉXICO

X INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON AQUATIC NUTRITION

EXPRESSION AND ACTIVITY OF THREE DIGESTIVE PROTEASES DURING DEVELOPMENT OF THE SPOTTED ROSE SNAPPER (LUTJANUS GUTTATUS).

2010-11-09

MÉXICO

X INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON AQUATIC NUTRITION

EXPRESSION AND ACTIVITY OF THREE DIGESTIVE PROTEASES IN TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) LARVAE DURING DEVELOPMENT.

2010-11-09

MÉXICO

IX CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MAR

DESARROLLO DEL TRACTO DGESTIVO Y EXPRESIÓN DE TRIPSINA EN HUEVOS Y LARVAS DE BOTETE DIANA SPHOEROIDES ANNULATUS MEDIANTE

CORTES HISTOLOGICOS Y MÉTODOS MOLECULARES

2002-11-14

MÉXICO

CONGRESO DEL VERANO DE INVESTIGACIÓN CIENTPIFICA DEL PACIFICO

DESARROLLO DEL TRACTO DIGESTIVO EN HUEVOS Y LARVAS DE BOTETE DIANA SPHOEROIDES ANNULATUS

2002-08-08

MÉXICO

IX EXPO AQUAMAR INTERNACIONAL

AVANCES EN EL CULTIVO DE TOTOABA MACDONALDI

2011-10-19

MÉXICO

XIII CONGRESO DEL MAR DE CORTÉS Y VII SIMPOSIUM DEL MAR DE CORTÉS.

EXPRESIÓN Y ACTIVIDAD DE ENZIMAS DIGESTIVAS DURANTE EL DESARROLLO DEL TRACTO DIGESTIVO DE LARVAS Y JUVENILES DE PECES MARINOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL EN MÉXICO.

2013-04-09

MÉXICO

XII INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF AQUACULTURE NUTRITION

EFFECTS OF SOY PROTEIN CONCENTRATE AND TAURINE SUPPLEMENTED ON INTERMEDIARY METABOLISM OF TOTOABA MACDOALDI.

2013-11-22

MÉXICO

XVIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

AVANCES EN EL CULTIVO DE TOTOBA

2013-06-19

MÉXICO

LARVI 2013 FISH & SHELLFISH LARVICULTURE SYMPOSIUM

EXPRESSION AND ACTIVITY OF THREE DIGESTIVE PROTEASES IN TOTOABA MACDONADI LARVAE DURING DEVELOPMENT

2013-09-02

BELGIUM

INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF AQUACULTURE NUTRITION.

AVANCES EN EL ESTUDIO DE LA NUTRICIÓN LARVARIA, EXPRESIÓN Y ACTIVIDAD DE ENZIMAS DIGESTIVAS EN TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI, GILBERT 1890) UNA ESPECIE CON POTENCIAL DE MARICULTIVO EN BAJA CALIFORNIA

2013-06-14

MÉXICO

9TH INTERNATIONAL AQUACULTURE FORUM AND LAQUA 14

EXPRESIÓN Y ACTIVIDAD DE PROTEASAS DIGESTIVAS EN JUVENILES DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) ALIMENTADOS CON DIETAS ELABORADAS CON PROTEÍNA DE SOYA EN SUSTITUCIÓN PARCIAL DE HARINA DE PESCADO.

2014-11-19

MÉXICO

9TH INTERNATIONAL AQUACULTURE FORUM AND LAQUA 14

AVANCES EN EL CULTIVO LARVARIO DE LOBINA NEGRA (MICROPTERUS SALMOIDES) EN CONDICIONES DE LABORATORIO: ESPECIE CON POTENCIAL DE ACUACULTURA EN BAJA CALIFORNIA.

2014-11-18

MÉXICO

2014 ANNUAL MEETING WESTERN DIVISION OF THE AMERICAN FISHERIES SOCIETY

AQUACULTURE COULD BRING BACK TOTOABA TO THE SEA OF CORTES, STATE OF DEVELOPMENT

2014-01-01

MÉXICO

AQUACULTURE 2016

EFFECTS OF DIFFERENT TAURIN LEVELS ON GROWTH PERFORMANCE AND FEED UTILIZATION

2016-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

AQUACULTURE 2016

EFFECTS OF DIFFERENTE TURINE LEVELS ON GROWTH PERFORMANCE AND FEED UTILIZATION OF JUVENILES TOTOABA MACDONALDI

2016-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

AQUACULTURE 2016

TRYPTOPHAN AS MODULATOR OF CORTISOL, GLUCOSA, AND LACTATE LEVELS IN PLASMA OF TOTOABA MACDONALDI UNDER STRESS

2016-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

LAQUA 16

TAURINA COMO NUTRIENTE ESENCIAL EN LA ALIMENTACIÓN DE PECES MARINOS COMO TOTOABA MACDONALDI

2016-01-01

PERU

LAQUA 16

FEEDING WITH TRYTOPHAN SUPPLEMENTED DIETS ENHANCES RESPONSES TO ACUTE STRESS IN STRIPED BASS MORONE SAXATILIS

2016-01-01

MÉXICO

LAQUA 16

INTERACTION BETWEEN DIETARY TRYPTOPHAN AND ACUTE STRESS EXPOSITION MODULATES SEROTONIN CONTENT IN THE BRAIN AND PLASMA CORTISOL LEVELS IN TOTOABA MACDONALDI JUVENILES

2016-05-03

PERU

XIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUICOLA

AVANCES EN ESTUDIOS SOBRE EXPRESION Y ACTIVIDAD DE ENZIMAS DIGESTIVAS EN JUVENILES DE TOTOABA ALIMENTADOS CON PROTEINAS DE ORIGEN VEGETAL

2015-11-20

MÉXICO

XIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

ACTIVIDAD DE ENZIMAS DIGESTIVAS DURANTE EL DESARROLLO ONTOGENICO DE LARVAS DE BOTETE DIANA (SPHOEROIDES ANNULATUS) ALIMENTADOS CON DIFERENTES PROTOCOLOS

2015-11-19

MÉXICO

XIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

TRIPTÓFANO COMO MODULADOR DE LOS NIVELES DE CORTISOL, GLUCOSA Y LACTATO EN PLASMA DE TOTOABA MACDONALDI BAJO CONDICIONES DE ESTRES

2015-11-19

MÉXICO

XIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

GROWTH PERFORMANCE AND BIOLOGICAL PARAMETERS OF TOTOABA FED WITH DIETS CONTAING DIFFERENT LEVEL OF TAURINE

2015-11-20

MÉXICO

XIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

PROTEÍNA DE SOYA EN ALIMENTO PARA JUVENILES DE TOTOABA MACDONALDI Y SU EFECTO EN EL DESARROLLO PRODUCTIVO Y ACTIVIDAD ENZIMAS DIGESTIVAS

2015-11-19

MÉXICO

WORLD AQUACULTURE SOCIETY

RECENT ADVANCES IN TOTOABA NUTRITION

2017-02-16

UNITED STATES OF AMERICA

2DO COLOQUIO INTERNACIONAL DE FISIOLOGÍA Y GENOMICA FUNCIONAL DE PECES

COLOQUIO INTERNACIONAL DE FISIOLOGÍA Y GENOMICA FUNCIONAL DE PECES

2017-10-02

MÉXICO

SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

NON-CODING RNAS: UNCOVERING THEIR POTENTIAL RELEVANCE IN FISH

2017-10-04

MÉXICO

SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

2017-10-04

MÉXICO

OFFSHORE MARICULTURE CONFERENCE MEXICO

OFFSHORE MARICULTURE CONFERENCE MEXICO

2017-03-06

MÉXICO

SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

HARINA DE CHAYA (CNIDOSCOLUS CHAYAMANSA) COMO FUENTE PROTEICA ALTERNATIVA EN EL CRECIMIENTO DE TILAPIA (OREOCHOMIS NILOTICUS)

2019-11-13

MÉXICO

SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

CO-ALIMENTACIÓN DURANTE EL DESARROLLO TEMPRANO DE LARVAS DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) BAJO CONDICIONES DE CULTIVO

2019-11-13

MÉXICO

SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

EFECTO DEL ENRIQUECIMIENTO DE ROTIFEROS (BRACHIONUS PLICATILIS)

Y ARTEMIA SP CON TAURINA SOBRE EL CRECIMIENTO Y SOBREVIVENCIA DE LARVAS TOTOABA MACDONALDI

2019-11-13

MÉXICO

INTERNATIONAL SYMPOSIO ON FISH NUTRITION AND FEEDING

RECENT ADVANCES IN TOTOABA TOTOABA MACDONALDI NUTRITION

2018-06-03

SPAIN

SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

COMITÉ ORGANIZADOR

2017-10-04

MÉXICO

SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

COMITÉ CIENTÍFICO

2019-11-13

MÉXICO

LA NOCHE DE LAS CIENCIAS

LOS RETOS DE LA ACUACULTURA EN LA REGIÓN

2017-04-01

MÉXICO

XX CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

REEMPLAZO DE LA HARINA DE PESCADO POR CONCENTRADO DE PROTEÍNA DE SOYA EN DIETAS PARA JUVENILES DE TOTOABA MACDONALDI

SUPLEMENTADAS CON DIFERENTES NIVELES DE TAURINA

2018-09-18

MÉXICO

II REUNIÓN DE LA RED CYTED LARVAPLUS

ESTRATEGIA DE DESARROLLO Y MEJORA DE LA PRODUCCIÓN DE LARVAS DE PECES EN IBEROAMERICA (117RT0521)

2018-10-15

COLOMBIA

9NO ENCUENTRO ESTATAL DE JOVENES INVESTIGADORES

“REQUERIMIENTO DE VITAMINA K1 Y K2 Y SU EFECTO SOBRE CRECIMIENTO Y

EXPRESIÓN DE GENES INVOLUCRADOS EN EL DESARROLLO OSTEOLÓGICO EN LARVAS DE TOTOABA MACDONALDI”

2022-10-27

MÉXICO

9NO ENCUENTRO ESTATAL DE JOVENES INVESTIGADORES

“EFECTO DEL RANGO CRÍTICO DE SALINIDAD EN LA SALUD DE POSTLARVAS DE LITOPENAEUS VANNAMEI DURANTE EL PERIODO DE

ACLIMATACIÓN: RESPUESTAS FISIOLÓGICAS E HISTOLÓGICAS”

2022-10-27

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

CO-ALIMENTACIÓN DURANTE EL DESARROLLO TEMPRANO DE LARVAS DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) BAJO CONDICIONES DE CULTIVO

2021-09-23

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

USO DE LEVADURAS MARINAS DEBARYOMYCES HANSENII, ADMINISTRADAS EN MICRODIETAS ELABORADAS CON CONCENTRADO DE PROTEÍNA DE SOYA PARA EL DESTETE DE LARVAS DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI)

2021-09-23

AFGHANISTAN

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

EFECTO DE LAS TASAS DE REDUCCIÓN DE SALINIDAD DEL AGUA SOBRE LA SOBREVIVENCIA DE POSTLARVAS DEL CAMARÓN LITOPENAEUS VANNAMEI DURANTE LA ACLIMATACIÓN A BAJA SALINIDAD

2021-09-23

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

TRANSCRIPTOMA DE TOTOABA MACDONALDI PARA IDENTIFICAR MARCADORES NUTRICIONALES DURANTE LA ONTOGÉNIA

2021-09-23

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

EFECTO DE DIFERENTES FUENTES ALIMENTICIAS EN EL PERFIL DE AMINOÁCIDOS, ÁCIDOS GRASOS Y ANÁLISIS PROXIMALES DE PUPA DE MOSCA SOLDADO (HERMETIA ILLUCENS, LINNAEUS, 1758)

2021-09-23

MÉXICO

XVI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON AQUACULTURE NUTRITION

TRANSCRIPTOMA DE TOTOABA MACDONALDI PARA IDENTIFICAR

MARCADORES NUTRICIONALES, DURANTE DESHABITUACION ALIMENTARIA

2022-03-29

MÉXICO

51 CONGRESO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

2021-02-17

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

PRODUCCIÓN DE TILAPIA STIRLING (OREOCHROMIS NILOTICUS) EN SISTEMAS DE BIOFLOC, CON SUSTITUCIÓN PARCIAL DE LA DIETA POR MACILLA DE CERVEZA Y SU EFECTO EN LA FISIOLOGÍA Y DESARROLLO.

2021-09-23

MÉXICO

XVI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON AQUACULTURE NUTRITION

ORGANIZADOR

2022-03-29

MÉXICO

WORLD AQUACULTURE SOCIETY

EFFECT OF EARLY CO-FEEDING ON THE PERFORMANCE AND DEVELOPMENT OF DIGESTIVE SYSTEM OF TOTOABA TOTOABA MACDONALDI LARVAE AND JUVENILES

2022-05-24

MÉXICO

4TH WORLD SMALL SCALE FISHERIES CONGRESS

COMPETITIVE ADVANTAGES OF FISH SLAUGHTER BY BRAIN PUNCTURE (IKE JIME) IN THE MEXICAN MARKET

2022-10-24

MÉXICO

XI FORO IBEROAMERICANO DE RECURSOS MARINOS Y LA ACUICULTURA

AVANCES EN EL CULTIVO LARVARIO DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI)

2022-11-21

CHILE

XXI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON FISH NUTRITION AND FEEDING

DISTAL GUT TRANSCRIPTOMIC PROFILING IN TOTOABA MACDONALDI JUVENILES FED DIFFERENT LEVELS OF SOY PROTEIN CONCENTRATE

2024-05-27

MÉXICO

XXI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON FISH NUTRITION AND FEEDING

EFFECT OF TEMPERATURE DURING THE LARVAL-JUVENILE TRANSITION OF TOTOABA MACDONALDI

2024-05-27

MÉXICO

XXI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON FISH NUTRITION AND FEEDING

IN VITRO DIGESTION AND FREE AMINO ACIDS OF PLANT AND ANIMAL PROTEIN

SOURCES USING ENZYMATIC EXTRACTS FROM PACIFIC BLUEFIN TUNA (THUNNUS ORIENTALIS)

2024-05-27

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

XXI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON FISH NUTRITION AND FEEDING

GREEN LIVER SYNDROME IN TOTOABA MACDONALDI: A TRANSCRIPTOMIC APPROACH

2024-05-27

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

AQUACULTURE EUROPE 2023

EFFECT OF PARTIAL SUBSTITUTION OF FISH MEAL BY RICH PROTEIN SPENT GRAIN ON MEAT QUALITY, MICROBIOTA AND CHEMICAL COMPOSITION OF

WHITE SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI FARMED IN BIOFLOC

2023-09-21

AUSTRIA

ENVIRONMENTAL DEFENSE FUND DE MÉXICO A.C. Y CEDEPESCA MÉXICO A.C

TALLER DE ACTUALIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO SOBRE LA ALMEJA GENEROSA (PANOPEA GLOBOSA) Y DEFINICIÓN DE PRIORIDADES DE INVESTIGACIÓN, I

2021-05-05

UNITED STATES OF AMERICA

II CONGRESO DE CIENCIAS DEL MAR

“DETECCIÓN Y PREVENCIÓN DE PATÓGENOS EN ACUICULTURA: DIAGNÓSTICO EN FRESCO Y MOLECULAR”

2020-11-17

ECUADOR

EVALUACIONES

APOYOS COMPLEMENTARIOS PARA LA CONSOLIDACIÓN DE LABORATORIOS NACIONALES CONACYT. FONDO " F0003 " EN SU CONVOCATORIA " F0003-2018-04 "

CONACYT | 2018-02-19

REVISOR DE PROYECTOS DE LA CONVOCATORIA APOYOS COMPLEMENTARIOS PARA LA CONSOLIDACIÓN DE LABORATORIOS NACIONALES CONACYT. FONDO " F0003 " EN SU CONVOCATORIA " F0003-2018-04 "

APOYO DEL PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN 2017

CONACYT | 2017-12-02

EVALUADOR DEL PROYECTO: PLANTA PILOTO EXPERIMENTAL PARA LA TECNIFICACIÓN Y VALIDACIÓN DE PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS INNOVADORES EN CAMARÓN UTILIZANDO UN CULTIVO SINÉRGICO CON TILAPIA PARA PREVENIR EVENTOS INFECCIOSOS, DENTRO DE LA CONVOCATORIA: APOYO DEL PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN 2017.

CONVOCATORIA "INFR-2013-01" DEL FONDO "FONDO INFRAESTRUCTURA".

CONACYT | 2013-07-03

EVALUDOR DEL PROYECTO: "COMPLEMENTACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA DEL ÁREA DE NUTRICIÓN ANIMAL DE LA UNIVERSIDAD DEL PAPALOAPAN, DENTRO DE LA CONVOCATORIA "INFR-2013-01" DEL FONDO "FONDO INFRAESTRUCTURA".

UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO

OTROS | MIEMBRO DEL COMITE | 2020-02-03 - 2020-08-28

EXAMEN PREDOCTORAL

UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO

OTROS | MIEMBRO DEL COMITE | 2020-02-03 - 2020-08-27

EXAMEN PREDOCTORAL

UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO

OTROS | MIEMBRO DEL COMITE | 2022-08-11 - 2022-11-15

“RECONOCIMIENTO INSTITUCIONAL A LA MEJOR TESIS”

AQUACULTURE JOURNAL

OTROS | REVIEW | 2017-01-09 - 2022-11-24

CERTIFICATE OF REVIEWING

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON AQUACULTURE NUTRITION

OTROS | MIEMBRO DEL COMITE | 2022-03-29 - 2022-04-01

MIEMBRO DEL COMITÉ CIENTÍFICO

UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO

OTROS | MIEMBRO DEL COMITE | 2023-11-16 - 2024-03-29

EXAMEN PREDOCTORAL

UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO

OTROS | MIEMBRO DEL COMITE | 2024-10-18 - 2024-11-29

“RECONOCIMIENTO INSTITUCIONAL A LA MEJOR TESIS”

PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y EL POSGRADO DEL PACIFICO

OTROS | ASESOR | 2020-06-29 - 2020-08-14

ASESOR DURANTE LA ESTANCIA VIRTUAL DEL XXV VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA DEL PACÍFICO

SECRETARIA DE EDUACIÓN PUBLICA

OTROS | EVALUADOR | 2020-07-09 - 2020-08-28

EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE FORTALECIMIENTO DE CUERPOS ACADÉMICOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | PARTICIPACIÓN | 2022-06-15 - 2022-09-13

APLICACIÓN DEL EXAMEN DE SELECCIÓN DE CENEVAL, EXANI II

WILEY

OTROS | REVIEW | 2021-08-19 - 2022-03-12

REVIEWER CERTIFICATE

CONACYT-CIBNOR

OTROS | VOCAL | 2022-08-26 - 2023-01-13

JURADO DE EXAMEN PREDOCTORAL

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EXPOPROFESIONES UABC ENSENADA 2024-2

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2024-12-16

“NEUROEDUCACIÓN Y ESTILOS DE APRENDIZAJE: RECOMENDACIONES PARA UN ABORDAJE INTEGRAL EN EL AULA.”

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTRO | 2024-11-29

⭐ PRODUCTO DESTACADO

“DIVERSIDAD LINGÜÍSTICA Y CULTURA DE PAZ EN CONTEXTOS EDUCATIVOS”

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTRO | 2024-11-01

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2024-10-16

⭐ PRODUCTO DESTACADO

TALLER CULINARIO TITULADO “COCINA CON-CIENCIA: TALLER DE COCINA SALUDABLE CON INGREDIENTES SUSTENTABLES”

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER | 2024-09-20

"MITIGACIÓN DEL CANIBALISMO EN LARVAS DE PEJELAGARTO (ATRACTOSTEUS TROPICUS) MEDIANTE LA ADMINISTRACIÓN DE TRIPTÓFANO EN EL ALIMENTO. "

EL INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACIÓN EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES Y LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2024-08-26

FORO VIRTUAL DE BUENAS PRACTICAS EN MATERIA DE INTERNACIONALIZACIÓN

UNIVERSIDAD DE COLIMA

TALLER | 2024-08-21

⭐ PRODUCTO DESTACADO

FESTIVAL MAR Y SU GENTE

CARACOL MUSEO DE CIENCIAS

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2024-06-30

III FORO DE EGRESADOS DEL DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA 2024”

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2024-05-15

INGENIERIA APLICADA A LA ACUICULTURA EN SISTEMAS DE RECIRCULACION (SAR)

UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE, CHILE

TALLER | 2023-10-27

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LA NOCHE DE LAS CIENCIAS 2023

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA, UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MEXICO, CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTIFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-10-07

“LOS RETOS DE LA ACUACULTURA. PASADO, PRESENTE Y FUTURO”

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2023-09-20

⭐ PRODUCTO DESTACADO

PRESENTACIÓN DE LOS LIBROS REBELDES DEL MAR Y UN MAR DE ESPERANZA

COMUNIDAD Y BIODIVERSIDAD, A.C. (COBI)

PRESENTACIÓN DE LIBRO | 2022-11-23

AVANCES EN EL CULTIVO LARVARIO DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI)

FORO IBEROAMERICANO DE LOS RECURSOS MARINOS Y LA ACUICULTURA

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2022-11-21

TALLER DE CIENCIAS MARINAS EN LA EDUCACIÓN DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA, COLEGIO JUNIPERO SERRA

TALLER | 2022-11-18

TALLER DE BUENAS PRACTICAS EN GENÉTICA, REPRODUCCIÓN, NUTRICIÓN Y SANIDAD PARAS EL CULTIVO DE TOTOABA MACDONALDI

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA E BAJA CALIFORNIA

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2022-10-22

NOCHE DE CIENCIAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA E BAJA CALIFORNIA, UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO, CICESE

TALLER | 2022-09-10

LA NOCHE DE LAS CIENCIAS 2022

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA, COLEGIO JUNIPERO SERRA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-09-10

VISITA DE JOVENES DE LA ACADEMIA DE TIGRES UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2022-05-05

¿HASTA CUÁNDO EMPEZAREMOS A VER LA ACUACULTURA COMO HERRAMIENTA DE CONSERVACIÓN?

COLEGIO DE OCEANOLOGOS

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2022-02-23

EMBAJADORES COVEE 2021- IMPULSANDO LA ECONOMIA EN BAJA CALIFORNIA

COMITE DE VINCULACIÓN ESCUELA-EMPRESA ENSENADA

CONFERENCIA | 2021-11-10

IMPULSANDO LA ECONOMIA DE BAJA CALIFORNIA

COMITÉ DE VINCULACIÓN ESCUELA EMPRESA DE ENSENADA (COVEE)

ENTREVISTA | 2021-11-10

¿IMPULSO DE LA ACUACULTURA EN IBEROAMÉRICA MEDIANTE LA RED CYTED LARVAPLUS: PARTICIPACIÓN DEL GRUPO DE ACUACULTURA DE LA FCM-UABC ¿

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA E BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2021-10-08

“IMPULSO DE LA ACUACULTURA EN IBEROAMÉRICA MEDIANTE LA RED CYTED LARVAPLUS: PARTICIPACIÓN DEL GRUPO DE ACUACULTURA DE LA FCM-UABC ”

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2021-10-08

ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA A DISTANCIA: RETOS, EXPERIENCIAS Y OPORTUNIDADES. EL PLAN HÍBRIDO EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UAB

EL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MARINAS Y COSTERAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR Y LA ASOCIACIÓN DE FORMADORES DE PROFESIONALES DEL MAR, A.C.

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2021-09-29

TALLER DE ACTUALIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO SOBRE LA ALMEJA GENEROSA (PANOPEA GLOBOSA) Y DEFINICIÓN DE PRIORIDADES DE INVESTIGACIÓN,

ENVIRONMENTAL DEFENSE FUND DE MÉXICO A.C. Y CEDEPESCA MÉXICO A.C

TALLER | 2021-05-03

ESTRATEGIAS PARA PROMOVER LA INVESTIGACIÓN COLEGIADA CON PERTINENCIA SOCIAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA E BAJA CALIFORNIA

TALLER | 2020-11-03

RECOMENDACIONES PARA UN RETORNO SEGURO AL TRABAJO ANTE COVID -19

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

CURSO | 2020-05-22

FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y OPORTUNIDADES DE FINANCIAMIENTO

UNIVERSIDAD JUAREZ AUTÓNOMA DE TABASCO

TALLER | 2019-07-08

2DO COLOQUIO INTERNACIONAL DE FISIOLOGÍA Y GENOMICA FUNCIONAL EN PECES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

COLOQUIO | 2017-10-02

LOS RETOS DE LA ACUACULTURA EN LA REGIÓN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNI

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2017-04-01

ASESOR DE VERANO CIENTIFICO

VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA DEL PACÍFICO

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2016-10-24

TALLER INTERNACIONAL DE FISIOLOGÍA Y Y GENÓMICA FUNCIONAL EN PECES

SEMINARIO | 2016-09-05

FORO ACADÉMICO NACIONAL

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2016-03-12

CONSTANCIA POR CONFERENCIA

SIMPOSIUM | 2015-11-11

EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2015

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2015-10-20

TALLER DE INVESTIGACIÓN VINCULADA Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y TECNOLOGÍA

SEMINARIO | 2015-08-26

DESARROLLO DE UNA CULTURA HACIA LA VINCULACIÓN Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y TECNOLOGÍA

SEMINARIO | 2015-08-26

EXPRESIÓN Y ACTIVIDAD DE PROTEASAS DIGESTIVAS EN JUVENILES DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) ALIMENTADOS CON DIETAS ELABORADAS CON PROTEÍNA DE SOYA EN SUSTITUCIÓN PARCIAL DE HARINA DE PESCADO.

SIMPOSIUM | 2014-11-07

EFFECTS OF SOY PROTEIN CONCENTRATE AND TAURINE SUPPLEMENT ON INTERMEDIARY METABOLISM AND ANTIOXIDANT STATUS OF TOTOABA MACDONALDI JUVENILES.

SIMPOSIUM | 2014-05-30

AVANCES EN EL CULTIVO LARVARIO DE LOBINA NEGRA (MICROPTERUS SALMOIDES) EN CONDICIONES DE LABORATORIO: ESPECIE CON POTENCIAL DE ACUACULTURA EN BAJA CALIFORNIA.

SIMPOSIUM | 2014-02-07

ESTADIOS TEMPRANOS DE TOTOABA MACDONALDI Y SU ONTOGENIA COMPARADA CON OTROS SCIANIDOS.

SIMPOSIUM | 2014-02-07

DESARROLLO DE ALIMENTO FORMULADO PARA TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI).

SIMPOSIUM | 2014-02-07

AQUACULTURE COULD BRING BACK TOTOABA TO THE SEA OF CORTES, STATE OF DEVELOPMENT

SIMPOSIUM | 2014-02-07

EFFECTS OF SOY PROTEIN CONCENTRATE AND TAURINE SUPPLEMENTED ON INTERMEDIARY METABOLISM OF TOTOABA MACDOALDI.

SIMPOSIUM | 2013-11-20

EFFECTS OF SOY PROTEIN CONCENTRATE AND TAURINE SUPPLEMENTED ON INTERMEDIARY METABOLISM OF TOTOABA MACDOALDI.

SIMPOSIUM | 2013-11-20

EXPRESSION AND ACTIVITY OF THREE DIGESTIVE PROTEASES IN TOTOABA MACDONALDI LARVAE DURING DEVELOPMENT

SIMPOSIUM | 2013-09-05

RESULTADOS PRELIMINARES DEL ESTUDIO: EFECTO DE LA CONDICIÓN NUTRICIONAL DE JUVENILES DE TOTOABA MACDONALDI AL SER ALIMENTADOS CON DIETAS CON PROTEÍNA DE SOYA EN SUSTITUCIÓN DE LA PROTEÍNA DE PESCADO.

SIMPOSIUM | 2013-08-23

RESPUESTA PRODUCTIVA DEL ERIZO MORADO (STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS) ALIMENTADO CON DIETAS FORMULADAS RICAS EN PROTEÍNA PARA LA ENGORDA DE GÓNADA.

SIMPOSIUM | 2013-06-06

AVANCES EN EL CULTIVO DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI)

SIMPOSIUM | 2013-06-04

EXPRESIÓN Y ACTIVIDAD DE ENZIMAS DIGESTIVAS DURANTE EL DESARROLLO DEL TRACTO DIGESTIVO DE LARVAS Y JUVENILES DE PECES MARINOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL EN MÉXICO.

SIMPOSIUM | 2013-04-12

PANELISTA EN EL TALLER DE OPTIMIZACION DE RECURSOS EN ACUACULTURA Y MARICULTURA

CONFERENCIA | 2011-10-28

EXPRESSION AND ACTIVITY OF THREE DIGESTIVE PROTEASES DURING LARVAL DEVELOPMENT OF THE SPOTTED ROSE SNAPPER (LUTJANUS GUTTATUS).

SIMPOSIUM | 2010-11-08

EXPRESSION AND ACTIVITY OF THREE DIGESTIVE PROTEASES IN TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) LARVAE DURING DEVELOPMENT.

SIMPOSIUM | 2010-11-08

EXPRESIÓN Y ACTIVIDAD DE PROTEASAS DIGESTIVAS DURANTE EL DESARROLLO LARVARIO DEL PARGO LUNAREJO (LUTJANUS GUTTATUS).

SEMINARIO | 2010-08-20

THE INFLUENCE OF DIETARY ENERGY LEVEL ON GROWTH PERFORMANCE, SURVIVAL AND FOOD UTILIZATION OF THE CALIFORNIA HALIBUT (PARALICHTHYS CALIFORNICUS) CULTURED UNDER DIFFERENT TEMPERATURES.

SIMPOSIUM | 2009-09-25

: DEVELOPMENT OF THE DIGESTIVE SYSTEM IN SPOTTED ROSE SNAPPER (LUTJANUS GUTTATUS).

SIMPOSIUM | 2009-09-25

DIETARY PROTEIN REQUIREMENT OF JUVENILE CALIFORNIA HALIBUT (PARALICHTHYS CALIFORNICUS) FED ISOCALORIC DIETS.

SIMPOSIUM | 2008-11-24

PARTICIPANTE COMO EXPOSITOR EN EL CONGRESO DEL VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DEL PACIFICO (DELFIN) QUE SE LLEVO A CABO EN LA CIUDAD DE NUEVO VALLARTA NAYARIT EN AGOSTO DEL 2002.

SIMPOSIUM | 2006-11-15

EFECTO DEL NIVEL DE ENERGÍA EN LA DIETA SOBRE EL CRECIMIENTO, SOBREVIVENCIA Y UTILIZACIÓN DEL ALIMENTO EN JUVENILES DEL LENGUADO DE CALIFORNIA (PARALICHTHYS CALIFORNICUS) CULTIVADOS A DIFERENTES TEMPERATURAS.

SIMPOSIUM | 2006-11-15

COMPARACIÓN DE LA DIGESTIBILIDAD PROTEICA IN VITRO DE DIETAS EXPERIMENTALES CON DIFERENTES RELACIÓN E:P EN JUVENILES DEL LENGUADO DE CALIFORNIA (PARALICHTHYS CALIFORNICUS) CULTIVADO A DIFERENTES TEMPERATURAS.

SIMPOSIUM | 2006-11-15

TRYPSIN EXPRESSION AND ACTIVITY DURING EMBRYONIC AND LARVAL DEVELOPMENT OF THE BULLSEYE PUFFER (SPHOEROIDES ANNULATUS)

SIMPOSIUM | 2004-11-16

DESARROLLO DEL TRACTO DIGESTIVO Y EXPRESIÓN DE TRIPSINA EN HUEVOS Y LARVAS DE BOTETE DIANA (SPHOEROIDES ANNULATUS) MEDIANTE CORTES HISTOLÓGICOS Y MÉTODOS MOLECULARES,

SIMPOSIUM | 2002-11-14

AVANCES DE TESIS DE LICENCIATURA TITULADA: ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD Y EXPRESIÓN DE TRIPSINA EN HUEVOS Y LARVAS DE BOTETE DIANA (SPHOEROIDES ANNULATUS)

SEMINARIO | 2002-09-26

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: DURANTE MI TRAYECTORIA ACADÉMICA Y DE INVESTIGACIÓN DESDE MI INGRESO A LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA EN 2011, HE TENIDO LA OPORTUNIDAD DE PARTICIPAR EN MÁS DE 32 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, DE LOS CUALES HE SIDO RESPONSABLE EN 21, CORRESPONSABLE EN 5, Y ASOCIADO EN 6, OBTENIENDO FINANCIAMIENTO DE CONACYT, SAGARPA, SADER, PRODEP, UABC, ADEMÁS DE, VINCULACIÓN CON EMPRESAS NACIONALES PACIFICO AQUACULTURE, BAJA SEAS, SRY, GRUPO SELECTA, GOBIERNO DEL ESTADO DEL BAJA CALIFORNIA Y EXTRANJERAS COMO USSECC, URCHINOMICS, EWOS, NUTEC, ENTRE OTRAS. FUI CORRESPONSABLE DEL PROYECTO “TECNOLOGÍAS PARA LA CONSERVACIÓN Y REPRODUCCIÓN DE PECES MARINOS CON ÉNFASIS EN TOTOABA MACDONALDI, FONDO SECTORIAL SAGARPA-CONACYT, 291837, 2018 A 2024. DONDE PARTICIPAMOS INSTITUCIONES NACIONALES, EXTRANJERAS Y EMPRESAS: SEMARNAT, SAGARPA, SADER, UABC, CICESE, UJAT, UNAM, CIBNOR-LA PAZ, SWFSC-NOAA, NFWS Y PACIFICO AQUACULTURE S. DE R.L. DE C. V.; INSTITUTO DE SANIDAD ACUÍCOLA, A.C.; RONUA S.A DE C.V, BELENES S.A. DE C.V.; PROCESADORA MAR DE ENSENADA S. DE R.L. DE C.V. A TRAVÉS DE ESTE GRUPO DE TRABAJO LOGRAMOS DIFUNDIR TODA LA EXPERIENCIA DESARROLLADA EN LOS ÚLTIMOS 25 AÑOS POR LA UABC CON EL TEMA DEL DESARROLLO DE LA BIOTECNIA PARA LA PRODUCCIÓN DE PECES MARINOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL Y DE REPOBLACIÓN, EN ESPECÍFICO, PARA TOTOABA, TODO ESTO CON EL FIN DE PRESENTAR UNA SERIE DE DOCUMENTOS SOBRE EL AVANCE TECNOLÓGICO QUE SERÁ UNA BASE SÓLIDA PARA ESTA NUEVA ETAPA DE PRODUCCIÓN MASIVA DE ALEVINES. ADEMÁS, LOGRAMOS PUBLICAR 1 LIBRO CON EL TÍTULO DE CRIANZA Y NUTRICIÓN DE TOTOTABA MACDONALDI (2024),

PRODUCTO QUE SE GENERÓ PARA BRINDAR HERRAMIENTAS PARA EL DESARROLLO DEL CULTIVO DE ESTA ESPECIE PARA LAS COMUNIDADES DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA. OTRO ESTUDIO DEL CUAL FUI RESPONSABLE FUE SOBRE EL ESTUDIO DEL APROVECHAMIENTO DE LOS SUBPRODUCTOS DERIVADOS DE LA PESCA Y ACUACULTURA PARA LA OBTENCIÓN DE PRODUCTOS BIOACTIVOS Y COMO FUENTE ALTERNATIVA DE PROTEÍNA PARA ALIMENTOS ACUÍCOLAS (2022-2024), DONDE EL OBJETIVO PRINCIPAL DEL PROYECTO FUE BUSCAR UN PROCESO BIOTECNOLÓGICO QUE NOS AYUDÉ A REUTILIZAR LOS SUBPRODUCTOS DERIVADOS DE LA PESCA Y ACUACULTURA Y PRODUCIR ALGÚN INGREDIENTE DE ALTO IMPACTO PARA LA ACUACULTURA. POR ELLO, FUE NECESARIO EL PODER REUTILIZAR, TRANSFORMAR Y SUMINISTRAR ESTOS DESECHOS EN INGREDIENTES CON ALTO VALOR NUTRITIVO EN LA CADENA DE PRODUCCIÓN DE INGREDIENTES Y ADITIVOS PARA FORTIFICAR LOS ALIMENTOS FORMULADOS DE LOS PECES, INCLUSO PARA USO HUMANO. BAJO ESTA PROBLEMÁTICA DE CONTAMINACIÓN, DESPERDICIOS Y APROVECHAMIENTO, EN ESTE PROYECTO SE BUSCÓ UTILIZAR, EL ESTÓMAGO, PÁNCREAS E HÍGADO DE ATÚN Y OTRAS ESPECIES, PARA HIDROLIZAR Y ENRIQUECER LAS HARINAS DE SUBPRODUCTOS, POR EJEMPLO, HARINA DE CERDO, HARINA DE AVE, HARINA DE PLUMA O HARINA DE SANGRE Y UTILIZARLAS COMO FUENTE ALTERNATIVA, PREDIGERIDA Y ENRIQUECIDA PARA LA FORMULACIÓN DE ALIMENTO BALANCEADO PARA ORGANISMOS DE INTERÉS EN LA ACUACULTURA. OTROS PROYECTOS IMPORTANTES HAN SIDO LOS DE INFRAESTRUCTURA 2013, 2015 Y 2021 CON LOS CUALES LOGRE EQUIPAR Y CREAR NUEVOS LABORATORIOS DE MI INSTITUCIÓN. CONSIDERO QUE LAS INVESTIGACIONES QUE REALIZAMOS DENTRO DE NUESTRO GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN NUTRICIÓN ACUÍCOLA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UABC EN COLABORACIÓN MUY ESTRECHA CON OTRAS INSTITUCIONES NACIONALES E INTERNACIONALES, ASÍ COMO EMPRESAS DEL RAMO, ESTÁN SIENDO ENCAMINADAS EN BUSCAR SOLUCIONES ANTE LA PROBLEMÁTICA DEL SECTOR PRODUCTIVO ACUÍCOLA Y LA SOCIEDAD, GRACIAS AL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA BIOTECNOLOGÍA ACUÍCOLA DE DIVERSAS ESPECIES DE: PECES, MOLUSCOS, CRUSTÁCEOS Y EQUINODERMOS CON INTERÉS ECONÓMICO, PESQUERO, ECOLÓGICO Y SOCIAL, CON TODO ELLO, ESTAMOS APOYANDO DIRECTAMENTE EN LA ECONOMÍA DE NUESTRO PAÍS Y AL BIENESTAR DE LAS COMUNIDADES RIBEREÑAS DEL NOROESTE Y SURESTE DE MÉXICO.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: DESDE MI INCORPORACIÓN A LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA EN 2011 HE LOGRADO TENER UN DESARROLLO INSTITUCIONAL QUE SE RESUME A CONTINUACIÓN. ACTUALMENTE SOY PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL C CON DEFINITIVIDAD. CUENTO CON 15 AÑOS DE ANTIGÜEDAD Y SOY LÍDER DEL CUERPO ACADÉMICO CONSOLIDADO SEP-PRODEP “BIOTECNOLOGÍA ACUÍCOLA ANIMAL” (UAE-UABC-213). ME DESEMPEÑE COMO COORDINADOR DEL PROGRAMA EDUCATIVO BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA DEL 2012-2023 LO QUE ME HA PERMITIÓ CONOCER LA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL Y LA FORMA OPERATIVA DE LOS PE A NIVEL NACIONAL, SIENDO ACTUALMENTE LA CARRERA DE BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA UNA DE LAS MÁS IMPORTANTES Y RECONOCIDAS A NIVEL NACIONAL. ME HE DESEMPEÑADO COMO PROFESOR EN CURSOS DE LAS DIFERENTES ETAPAS DEL PROGRAMA EDUCATIVO (ETAPA BÁSICA, DISCIPLINARIA Y TERMINAL), LO QUE ME HA LLEVADO A FORMAR A LOS JÓVENES UNIVERSITARIOS DURANTE TODA SU TRAYECTORIA ACADÉMICA DENTRO DE MI INSTITUCIÓN, ADEMÁS DE PARTICIPAR COMO DOCENTE A NIVEL LICENCIATURA, TAMBIÉN PARTICIPO IMPARTIENDO CURSOS A NIVEL POSGRADO (MAESTRÍA Y DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA, SNP). DENTRO DEL ÁMBITO ADMINISTRATIVO A NIVEL INSTITUCIONAL, HE SIDO MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO (NAB) DEL POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA FCM-UABC, FUI MIEMBRO DEL COMITÉ DE ESTUDIOS DE POSGRADO EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA FCM-UABC (AMBOS EN EL SNP). TAMBIÉN HE PARTICIPADO EN PROCESOS DE REACREDITACIÓN Y MODIFICACIÓN DE PLANES DE ESTUDIOS DEL POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA. HE SIDO RESPONSABLE DE LOS PROCESOS DE ACREDITACIÓN, REACREDITACIÓN Y MODIFICACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS DEL PE BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA Y HE APOYADO EN LOS MISMOS PROCESOS A OTROS PE DE LA PROPIA UNIDAD ACADÉMICA Y OTROS PE DE LA PROPIA INSTITUCIÓN, ASÍ MISMO, HE SIDO MIEMBRO DEL CONSEJO DE VINCULACIÓN DE LA FCM-UABC, MIEMBRO DE LA ACADEMIA DE LA FCM, MIEMBRO DEL CONSEJO UNIVERSITARIO Y MIEMBRO DEL CONSEJO TÉCNICO DE LA FCM, ADEMÁS DE CONTAR CON EL RECONOCIMIENTO PERFIL DESEABLE DEL PROGRAMA PRODEP. 2013-A LA FECHA. GRACIAS A TODA LA EXPERIENCIA EN EL ÁMBITO ACADÉMICO, EN 2017 FUI INVITADO A FORMAR PARTE DE LOS COMITÉ INTERINSTITUCIONALES PARA LA EVALUACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR A.C (CIEES). ÁREA CIENCIAS AGROPECUARIAS DEL 2017-A LA FECHA. POSTERIORMENTE ME PREPARE PARA SER ACREDITADOR CERTIFICADO POR PARTE DE LA ASOCIACIÓN NACIONAL DE PROFESIONALES DEL MAR, A.C. (ANPROMAR) PERTENECIENTE AL CONSEJO PARA LA ACREDITACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR A.C. (COPAES). AMBOS ORGANISMOS SE DEDICAN A LOS PROCESOS DE ACREDITACIÓN DE LOS PE DE TÉCNICO UNIVERSITARIO, LICENCIATURA, INGENIERÍAS Y POSGRADOS. ASÍ MISMO, SOY

MIEMBRO DE LA RED DE EXPERTOS EN SUSTENTABILIDAD UNIVERSITARIA (RESU-UABC), MIEMBRO DE LA RED DE TUTORÍAS DE LA ANUIES Y MIEMBRO DE LA RED INTERINSTITUCIONAL PARA LA EVALUACIÓN, MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS ACUÁTICOS (RIEMARA). HE ELABORADO MÁS DE 16 PROGRAMAS DE UNIDAD DE APRENDIZAJE (PUAS) EN LICENCIATURA Y POSGRADO COMO PARTE DE LOS PROCESOS DE MODIFICACIÓN DE LOS PLANES DE ESTUDIOS DE MI INSTITUCIÓN. HE TENIDO LA FORTUNA DE SER ANFITRIÓN DESDE 2013 HASTA 2024 DE JÓVENES DEL VERANO CIENTÍFICO DELFÍN Y DE VERANO CIENTÍFICO DE LA ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS. TODO ELLO ME HA AYUDADO PARA QUE EN 2021 SE ME OTORGARA POR PARTE DE MI INSTITUCIÓN EL MÉRITO ACADÉMICO 2021 EN EL ÁREA DE AGROPECUARIAS Y EN 2023 INGRESAR COMO MIEMBRO REGULAR A LA ACADÉMICA MEXICANA DE CIENCIAS (AMC). EL LOGRAR PERMANECER Y ESCALAR EN EL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES E INVESTIGADORAS ME PERMITIRÁ TRABAJAR PARA SEGUIR CRECIENDO Y MANTENERNOS CONSOLIDADOS EN NUESTRO GRUPO DE TRABAJO, Y CON ELLO, DE LA INSTITUCIÓN, CONTINUAR CON LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS, ASÍ COMO, HACER UN ENSAMBLAJE MÁS SÓLIDO CON EL QUEHACER COMO UNIVERSITARIO APOYANDO A LA SOCIEDAD.

La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación

otorga a

MARIO ALBERTO GALAVIZ ESPINOZA

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel II

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2026 al 31 de diciembre de 2030.

La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores de la Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **VIOLETA VAZQUEZ ROJAS MALDONADO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 2025-08-05 11:50:51

https://apeiron.conacyt.mx/api/view/firma/6892447bdf351e475c0e7caa

DOCTORA VIOLETA VAZQUEZ ROJAS MALDONADO
DIRECTORA ADJUNTA INTERINA DE LA DIRECCIÓN ADJUNTA DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA Y SECRETARIA EJECUTIVA DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **MARIO ALBERTO GALAVIZ ESPINOZA**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 2025-08-05 14:39:09

https://apeiron.conacyt.mx/api/view/firma/68926bed39f5ca0e9f1cbbd7

MARIO ALBERTO GALAVIZ ESPINOZA

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

ERNESTO LARIOS SORIANO

NO.CVU: 464281

PERFIL

Dr. Ernesto Larios Soriano, Investigador posdoctorante en la Facultad de Ciencias Marinas, Universidad Autónoma de Baja California cuyas principales actividades en los últimos tres años se han centrado en apoyar y fortalecer el posgrado en Oceanografía Costera (PNPC-Calidad Internacional) en la línea de investigación en Biotecnología Acuícola. La línea de investigación actual que desarrollo se enfoca en determinar el efecto de variables extrínsecas e intrínsecas en las comunidades bacterianas asociadas a organismos acuáticos entre los que destacan peces, moluscos, crustáceos, equinodermos y microalgas. De la misma manera, cuento con un enfoque integral donde analizo también las respuestas fisiológicas y metabólicas de organismos acuáticos ante cambios en los factores ambientales como la temperatura, la salinidad, el pH, la nutrición entre otros. Para esto utilizo herramientas omicas como metagenómica y genómica funcional con la finalidad de cubrir los dos aspectos: el enfoque fisiológico sobre la respuesta de los organismos acuáticos, y el enfoque microbiano como un indicador del estado de salud. Mis objetivos son determinar condiciones ambientales favorables o en caso contrario, eventos de disbiosis por efecto de alteraciones en las condicione fisicoquímicas del agua. Además de las actividades de investigación, también participo en la formación de Recursos Humanos a nivel licenciatura y posgrado como sinodal y Co-Director. Por último, como parte de las actividades de apoyo al posgrado de Oceanografía Costera y la Facultad de Ciencias Marinas de la UBAC, también imparto clases a nivel licenciatura y posgrado (tanto maestría como doctorado).

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
LASE870604HDFRRR00

RFC
LASE870604649

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1987-06-04

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
UNIÓN LIBRE

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
HTTPS://ORCID.ORG/0000-0003-3472-7489

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
LARITOS182@HOTMAIL.COM

MÓVIL PRINCIPAL
6462108256

EMPLEO ACTUAL

ESTANCIA POSDOCTORAL ACADÈMICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2022-12-01 - PRESENTE

LOGROS: ESTANCIA POSDOCTORAL ACADÉMICA A PARTIR DEL 01 DE DICIEMBRE DE 2022 DONDE HE SIDO NOMBRADO PARTE DEL COMITÉ SINODAL EN CINCO COMITÉS DE TESIS DE POSGRADO TANTO DE MAESTRÍA COMO DE DOCTORADO (DOS DE ELLOS COMO CODIRECTOR). ME DESEMPEÑO A TRAVÉS DE LA IMPARTICIÓN DE TUTORÍA EN EL TEMA DE METAGENÓMICA APLICADA A LA ACUACULTURA, ASÍ MISMO, CADA SEMESTRE HE APOYADO CON LA IMPARTICIÓN DE POR LO MENOS CUATRO CURSOS TANTO A NIVEL LICENCIATURA COMO DE POSGRADO. ACTUALMENTE SE HE COLABORADO EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS QUE LA FCM TIENE ACTIVOS CON DIFERENTES EMPRESAS ACUÍCOLAS EN ENSENADA. SE HAN LOGRADO PUBLICAR HASTA LA FECHA DOS ARTÍCULOS CIENTÍFICOS, DOS ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN DE LA CIENCIA Y SE HA PARTICIPADO EN POR LO MENOS TRES EVENTOS DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA.

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

ESTANCIA POSDOCTORAL ACADÈMICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2022-12-01 - PRESENTE

LOGROS: ESTANCIA POSDOCTORAL ACADÉMICA A PARTIR DEL 01 DE DICIEMBRE DE 2022 DONDE HE SIDO NOMBRADO PARTE DEL COMITÉ SINODAL EN CINCO COMITÉS DE TESIS DE POSGRADO TANTO DE MAESTRÍA COMO DE DOCTORADO (DOS DE ELLOS COMO CODIRECTOR). ME DESEMPEÑO A TRAVÉS DE LA IMPARTICIÓN DE TUTORÍA EN EL TEMA DE METAGENÓMICA APLICADA A LA ACUACULTURA, ASÍ MISMO, CADA SEMESTRE HE APOYADO CON LA IMPARTICIÓN DE POR LO MENOS CUATRO CURSOS TANTO A NIVEL LICENCIATURA COMO DE POSGRADO. ACTUALMENTE SE HE COLABORADO EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS QUE LA FCM TIENE ACTIVOS CON DIFERENTES EMPRESAS ACUÍCOLAS EN ENSENADA. SE HAN LOGRADO PUBLICAR HASTA LA FECHA DOS ARTÍCULOS CIENTÍFICOS, DOS ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN DE LA CIENCIA Y SE HA PARTICIPADO EN POR LO MENOS TRES EVENTOS DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA.

VER DOCUMENTO

PROFESOR DE ASIGNATURA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2021-08-12 - 2022-11-30

LOGROS: SE FORMULARON DOS UNIDAD DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE (PUA): ECOLOGÍA MICROBIANA APLICADA A LA ACUICULTURA (CLAVE 5319) Y ANÁLISIS DE EXPRESIÓN GÉNICA EN QPCR EN TIEMPO REAL (CLAVE 5217). ESTOS CURSOS LOS HEMOS DISEÑADO CON LA INTENCIÓN DE IMPLEMENTAR TÉCNICAS GENÓMICO/MOLECULARES A LOS DIFERENTES PROYECTOS QUE ACTUALMENTE SE ESTÁN DESARROLLANDO EN LA FCM Y CAPACITAR A UNA NUEVA GENERACIÓN DE ESTUDIANTES QUE FUERON RECIÉN ACEPTADOS PARA REALIZAR ESTUDIOS DE POSGRADO EN LA UABC. LA PUAS FUERON DISEÑADAS POR EL DR. MARIO A GALAVIZ ESPINOZA (FCM), LA DRA. LAURA L. LÓPEZ GALINDO (IIO) Y UN SERVIDOR DR. ERNESTO LARIOS SORIANO. ESTOS CURSOS TIENEN IMPLICACIÓN EN EL DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DE TESIS DE LOS ALUMNOS VITALINA MAGALHAES BRAGA DE SOUZA (DOCTORADO), ÁLVARO HERNÁNDEZ MONTIEL (DOCTORADO), Y BRANDON LIZBETH (MAESTRÍA).

POSDOCTORADO ADSCRITO AL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2019-08-31 - 2021-08-31

LOGROS: FORMO PARTE DEL GRUPO DE TRABAJO EN EL PROYECTO “INNOVACIONES TECNOLÓGICAS PARA LA CONSERVACIÓN Y REPRODUCCIÓN DE PECES MARINOS CON ÉNFASIS EN TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI)”, PROYECTO 2017-04-291837 NO. 000000000247698, DE LA CONVOCATORIA 2017-4 DE FONDO SECTORIAL SAGARPA-CONACYT, CON PARTICIPACIÓN EN LABORATORIO Y TUTORÍAS. ASESORÍA A ALUMNOS DE LICENCIATURA Y POSGRADO EN EL MANEJO DE ORGANISMO MARINOS Y ASESORO EN LOS PROTOCOLOS PARA LA TOMA DE MUESTRAS BIOLÓGICAS. PARTICIPO EN LA IMPARTICIÓN DEL LABORATORIO DE BIOLOGÍA A NIVEL LICENCIATURA, Y A NIVEL POSGRADO ASESORO A ESTUDIANTE CON TEMA RELACIONADO A MICROBIOTA INTESTINAL DE TOTOABA. PARTICIPO EN LA ELABORACIÓN DE MANUALES DE BIOINFORMÁTICA PARA EL DESARROLLO DE METAGENÓMICA PARA ALUMNOS DE POSGRADO.

SUPERVISOR DE PROCESOS BIOLÓGICOS.

PRODUCTORA NACIONAL DE BIOLOGICOS VETERINARIOS

2012-02-01 - 2013-01-31

LOGROS: A TRAVÉS DE LA CAPACITACIÓN FUE POSIBLE TRABAJAR EN DIFERENTES ÁREAS TALES COMO VIROLOGÍA, BACTERIOLOGÍA Y LAS ÁREAS DE ENVASADO DE VACUNAS ASÍ COMO EN LAS ETAPAS FINALES DE LA LINEA DE PRODUCCIÓN. DENTRO DE MIS ACTIVIDADES ESTABA: CAPACITACIÓN DE PERSONAL PARA EL USO DE EQUIPO DE PRODUCCIÓN, VALIDACIÓN DE MÉTODOS Y PROCESOS DE PRODUCCIÓN (ESTERILIZACIÓN, INACTIVACIÓN DE VIRUS Y BACTERIAS, FORMULACIÓN DE VACUNAS ETC.)

TÉCNICO LABORATORISTA A1

PRODUCTORA NACIONAL DE BIOLOGICOS VETERINARIOS

2011-04-18 - 2012-01-31

LOGROS: EMPLEO DONDE ADQUIRÍ LA CAPACITACIÓN EN EL ÁREA DE PROCESOS FINALES DE ENVASADO Y ETIQUETADO DE BIOLÓGICOS VETERINARIOS. ESTA ESTANCIA DE SIETE MESES ME PERMITIÓ LOGRAR UN ASCENSO EN LA EMPRESA.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS CON ORIENTACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA MARINA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRO EN CIENCIAS DE LA VIDA ORIENTACION BIOTECNOLOGIA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

BIÓLOGO

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA (UAM)

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - BÁSICO · CERTIFICADO ENGLISH - INTERMEDIO · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: CIENCIAS DE AGRICULTURA, AGROPECUARIAS, FORESTALES Y DE ECOSISTEMAS

CAMPO: BIOTECNOLOGÍA

DISCIPLINA: BIOTECNOLOGÍA MARINA

SUB DISCIPLINA: OTRAS

LOGROS

BECA CONACYT

2020

CANDIDATO

2019

BECA CONACYT

2014

BECA CONACYT

2012

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

ESTANCIA NACIONAL PARA ESTUDIOS DE POSGRADO

CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NORESTE S.C. (CIBNOR)

LOGROS: ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN RELATIVA DE GENES BLANCO ASOCIADOS A ESTRÉS TÉRMICO EN PECES MARINOS

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2013-08-12 - 2013-10-02

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO

CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NORESTE S.C. (CIBNOR)

LOGROS: ELABORACIÓN DE DIETAS BALANCEADAS PARA PECES MARINOS

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2016-04-01 - 2016-07-30

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO

CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO A.C. (CIAD)

LOGROS: SECUENCIACIÓN DEL GEN 16S RRNA

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2018-04-02 - 2018-07-28

CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS.

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD-UDEG

LOGROS: RECONOCIMIENTO

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2008-09-05 - 2008-09-20

ESTANCIA POSDOCTORAL VINCULADA AL FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD DEL POSGRADO NACIONAL 2019 (1)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LOGROS: DESARROLLO DEL PROYECTO “EVALUACIÓN DEL CONCENTRADO PROTEICO DE SOYA SOBRE EL MICROBIOMA INTESTINAL DE JUVENILES DE TOTOABA MACDONALDI” Y PARTICIPACIÓN EN EL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA DEL ALUMNO ROBERTO A. CARRILLO ZAVALA ACTUALMENTE TITULADO. DURANTE LA ESTANCIA POSDOCTORAL SE LOGRÓ PUBLICAR TRES TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN REALIZADOS EN LA FCM, UABC Y EN COLABORACIÓN CON CICESE, CIBNOR Y CIAD.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2019-09-01 - 2020-08-31

ESTANCIA POSDOCTORAL VINCULADA AL FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD DEL POSGRADO NACIONAL 2019 (2)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LOGROS: DERIVADO DEL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DEL PRIMER AÑO DE ESTANCIA POSDOCTORAL, SE APROBÓ EL SEGUNDO AÑO PARA ESTABLECER LA LINE DE INVESTIGACIÓN DE ECOLOGÍA MICROBIANA APLICADA A LA ACUACULTURA, SE TITULÓ UN ALUMNO DE MAESTRÍA (MIEMBRO DEL COMITÉ DE TESIS) Y SE PUBLICÓ UN ARTÍCULO DERIVADO DE ESTE PROYECTO

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2020-09-01 - 2021-08-31

ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO PARA LA FORMACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LAS Y LOS INVESTIGADORES POR MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LOGROS: HE LOGRADO ESTABLECERME COMO PARTE DEL CUERPO NÚCLEO DE PROFESORES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UABC. SOY PARTE DEL COMITÉ DE CUATRO ESTUDIANTES DE MAESTRÍA Y SOY CODIRECTOR DE UN ESTUDIANTE DE DOCTORADO Y UNA ESTUDIANTE DE MAESTRÍA. HE LOGRADO PUBLICAR DOS ARTÍCULOS SIENDO UNO DE ELLO PRIMER AUTOR. ADEMÁS, IMPARTO CURSOS DE LICENCIATURA Y POSGRADO TANTO A NIVEL MAESTRÍA COMO DOCTORADO

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2022-12-01 - 2024-11-30

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PRODUCTO DESTACADO

ECOLOGÍA MICROBIANA APLICADA A LA ACUACULTURA_2023-1

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-01-30 - 2023-06-02

DOCTORADO

SNP

INSTRUMENTACIÓN BÁSICA PARA LA ACUACULTURA-PRÁCTICA DE CAMPO

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2021-08-09 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER TÓPICOS DE BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2021-08-09 - 2022-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA-LABORATORIO

FACULTA DE CIENCIAS MARINAS TRONCO COMÚN

2020-01-27 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

INSTRUMENTACIÓN BÁSICA PARA LA ACUACULTURA-TALLER

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2021-08-09 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

INSTRUMENTACIÓN BÁSICA PARA LA ACUACULTURA-TEORÍA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2021-08-09 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA-CAMPO

FACULTA DE CIENCIAS MARINAS TRONCO COMÚN

2021-08-09 - 2021-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PRODUCTO DESTACADO

ANALYSIS OF SOY PROTEIN CONCENTRATE EFFECTS ON THE INTESTINAL MICROBIOTA STRUCTURE AND ITS RELATION WITH THE TOTOABA MACDONALDI DIGESTIVE PHYSIOLOGY.

MAESTRÍA - TERMINADA

2020-03-02 - 2021-08-13

CAPACIDAD OSMOREGULADORA DE LITOPENAEUS VANNAMEI EN ESTADIO LARVARIO.

DOCTORADO - EN PROCESO

EFECTO DEL USO DE ÁCIDOS ORGÁNICOS Y FITOGÉNICOS (CINAMALDEHIDO, CARVACROL, Y MONO, DI, TRIGLICÉRIDOS DE ÁCIDO BUTÍRICO), EN LA COMUNIDAD BACTERIANA AMBIENTAL Y DEL TRACTO DIGESTIVO DE LITOPENEAUS VANNAMEI EN UN SISTEMA DE CULTIVO BIOFLOC

MAESTRÍA - **EN PROCESO**

★ PRODUCTO DESTACADO

EFECTO DE UNA DESHABITUACIÓN ANTICIPADA SOBRE EL EJE MICROBIOTA-INTESTINO-CEREBRO DE TOTOABA MACDONALDI

DOCTORADO - **EN PROCESO**

REQUERIMIENTO DE VITAMINA K1 Y K2 Y SU EFECTO SOBRE CRECIMIENTO, INCIDENCIA DE DEFORMIDADES ESQUELÉTICAS, Y EXPRESIÓN DE GENES INVOLUCRADOS EN EL DESARROLLO OSTEOLÓGICO EN LARVAS DE TOTOABA MACDONALDI.

MAESTRÍA - **EN PROCESO**

MODULACION DE LA MICROBIOTA EN JUVENILES DE TOTOABA MACDONALDI ALIMENTADOS CON DIFERENTES NIVELES DE HARINA DE MOSCA SOLDADO NEGRA HERMETIA ILLUCENS

MAESTRÍA - **EN PROCESO**

MODULACIÓN DE LA MICROBIOTA EN JUVENILES DE TOTOABA MACDONALDI ALIMENTADOS CON DIETAS A BASE DE CONCENTRADO PROTEICO DE SOYA EN SUSTITUCIÓN PARCIAL DE LA HARINA DE PESCADO SUPLEMENTADAS CON Y SIN TAURINA

MAESTRÍA - **EN PROCESO**

CARACTERIZACIÓN DE LA COMUNIDAD MICROBIANA DE MICROALGAS DE INTERÉS EN LA ACUACULTURA.

LICENCIATURA - **EN PROCESO**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON (UANL) - NAPUES - NACIONAL | - NUEVO LEÓN - MÉXICO

CURSOS Y CERTIFICACIONES

ENSAMBLE Y ANOTACIÓN DE GENOMAS Y METAGENOMAS.

CURSO · 2022

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

CONDUCCIÓN DE CURSOS EN LÍNEA

CURSO · 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

BLACKBOARD PARA EL TRABAJO EN LÍNEA

CURSO · 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ADÉNTRATE A LA ERA GENÓMICA

CURSO · 2020

ANALITEK, S.A. DE C.V.

ANÁLISIS DE METAGENOMAS Y METATRANSCRIPTOMAS AMBIENTALES

CURSO · 2017

UNIVERSITY OF CALIFORNIA SAN DIEGO

INTRODUCCIÓN AL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN R

CURSO · 2016

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

CREACIÓN, REPRODUCCIÓN Y MANEJO DE LA TILAPIA PARGO-UNAM

CURSO · 2015

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

III TALLER DE ANÁLISIS DE SECUENCIAS GENÓMICAS Y METAGENÓMICAS

CURSO · 2014

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

BIOINFORMÁTICA II: METODOLOGÍA DE ANÁLISIS GENÓMICO

CURSO · 2009

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA (UAM)

SEGUNDA REUNIÓN REGIONAL EN CIENCIAS MICROBIOLÓGICAS

CURSO · 2009

ASOCIACION POBLANA DE CIENCIAS MICROBIOLOGICAS A.C.

APROVECHAMIENTO DE RECURSOS GENÉTICOS

CURSO · 2006

COORDINACION NACIONAL DEL PROGRAMA DE EDUCACION, SALUD Y ALIMENTACION

TOMA DE DECISIONES

CURSO · 2003

COLEGIO DE BACHILLERES

NGS Y EPIGENÉTICA COMPUTACIONAL

CURSO · 2016

CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NORESTE S. C. (CIBNOR)

USO DEL INSTRUMENTO MISEQ, PREPARACIÓN DE LIBRERIAS CON KIT NEXTERA XT Y EL ANÁLISIS DE METAGENOMAS POR 18S RIBOSOMAL RNA

CURSO · 2015

BIOTECH DEL NORTE

CAPACITACIÓN EN MICROARREGLOS DE DNA

CURSO · 2014

CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NORESTE S. C. (CIBNOR)

NECESSARY CONDITION TO WORK WITH THE SEP PROGRAM

CURSO · 2011

EDITORIAL TRILLAS, S.A. DE C.V.

TEÓRICO-PRÁCTICO: BIOLOGÍA MOLECULAR

CURSO · 2009

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA (UAM)

BIOESTADÍSTICA BÁSICA

CURSO · 2008

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA (UAM)

OPCIONES PROFESIONALES

CURSO · 2004

COLEGIO BACHILLERES

HABILIDADES Y ESTRATEGIAS PARA LA COMPRENSIÓN DE TEXTOS ESCOLARES

CURSO · 2002

COLEGIO DE BACHILLERES

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

PRODUCTO DESTACADO

INFLUENCE OF TEMPERATURE ON RESPIRATORY METABOLISM DURING EARLY DEVELOPMENT OF TOTOABA MACDONALDI

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: ISSN 0718-560X

ISSN ELECTRÓNICO: ISSN 0718-560X

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.3856/VOL51-ISSUE1-FULLTEXT-2952

AUTOR(ES): ERNESTO LARIOS-SORIANO , FERNANDO DÍAZ , ANA DENISE RE-ARAUJO , LUS M LÓPEZ , LAURA LÓPEZ-GALINDO , CONAL TRUE , CARLOS ÁLVAREZ , MARIO A. GALAVIZ

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

EYESTALK ABLATION AND ACCLIMATION TEMPERATURES AFFECT JUVENILES PENAEUS VANNAMEI THERMO-TOLERANCE: MOLECULAR BIOMARKERS OF CELL PROTECTION OXIDATIVE STRESS, AND COMPENSATORY MECHANISMS

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0718-560X

ISSN ELECTRÓNICO: 0718-560X

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.3856/VOL51-ISSUE2-FULLTEXT-2926

AUTOR(ES): LAURA LÓPEZ-GALINDO , ERNESTO LARIOS-SORIANO , CLAUDIA VENTURA-LÓPEZ , FERNANDO DÍAZ , DENISE RE , CLARA E. GALINDO-SÁNCHEZ

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

EFFECTS OF RECENT THERMAL HISTORY ON THERMAL BEHAVIOUR, THERMAL TOLERANCE AND OXYGEN UPTAKE OF YELLOWTAIL KINGFISH (SERIOLA LALANDI) JUVENILES

JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 03064565

ISSN ELECTRÓNICO: 03064565

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.JTHERBIO.2021.103023

AUTOR(ES): ERNESTO LARIOS-SORIANO , ANA DENISSE RE-ARAUJO , FERNANDO DÍAZ , LAURA L. LÓPEZ-GALINDO , CARLOS ROSAS , LEONARDO IBARRA-CASTRO

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

RECIPROCAL EFFECT OF TEMPERATURE AND DIETARY LIPIDS ON METABOLIC PERFORMANCE AND GUT MICROBIOTA OF YELLOWTAIL KINGFISH (SERIOLA LALANDI) JUVENILES

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 1355557X

ISSN ELECTRÓNICO: 1355557X

DOI: DOI: 10.1111/ARE.15480

AUTOR(ES): ERNESTO LARIOS-SORIANO , ANA DENISE RE-ARAUJO , BRUNO GÓMEZ-GIL , DARIEL TOVAR RAMÍREZ , IDALY TREJO-ESCAMILLA , MARIO A. GALAVIZ

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

SOY PROTEIN CONCENTRATE EFFECTS ON GUT MICROBIOTA STRUCTURE AND DIGESTIVE PHYSIOLOGY OF TOTOABA MACDONALDI

JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 13645072

ISSN ELECTRÓNICO: 13645072

DOI: DOI: 10.1111/JAM.15269

AUTOR(ES): ERNESTO LARIOS-SORIANO , ROBERTO CARRILLO ZAVALA , LUS M. LÓPEZ , BRUNO GÓMEZ-GIL , DARIEL TOVAR RAMÍREZ , SAMUEL SANCHEZ , KARLA CANALES , MARIO A. GALAVIZ

VER DOCUMENTO

THERMAL PHYSIOLOGICAL PERFORMANCE AND THERMAL METABOLIC SCOPE OF THE WHELK KELLETIA KELLETII (FORBES, 1850) (GASTROPODA: NEPTUNEIDAE) ACCLIMATED TO DIFFERENT TEMPERATURES

ZOOLOGICAL STUDIES

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 26407779

DOI: DOI:10.6620/ZS.2021.60-44

AUTOR(ES): FERNANDO DÍAZ , ANA DENISE RE ARAUJO , EUGENIO CARPIZO ITUARTE , ZAUL GARCIA ESQUIVEL , ERNESTO LARIOS SORIANO , LEONEL PEREZ CARRASCO , ERNESTO LERMA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EFFECT OF ACCLIMATION TEMPERATURE ON THERMOREGULATORY BEHAVIOUR, THERMAL TOLERANCE AND RESPIRATORY METABOLISM OF LUTJANUS GUTTATUS AND THE RESPONSE OF HEAT SHOCK PROTEIN 70 (HSP70) AND LACTATE DEHYDROGENASE (LDHA) GENES

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 13652109

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/ARE.14455

AUTOR(ES): DARIEL TOVAR RAMÍREZ , ERNESTO LARIOS SORIANO , DENISE RE ARAUJO , FERNANDO DÍAZ , CLARA GALINDO SÁNCHEZ , LAURA LÓPEZ GALINDO , LEONARDO IBARRA CASTRO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

TRANSCRIPTOMIC ANALYSIS REVEALS INSIGHTS ON MALE INFERTILITY IN OCTOPUS MAYA UNDER CHRONIC THERMAL STRESS

FRONTIERS IN PHYSIOLOGY

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1664042X

ISSN ELECTRÓNICO: 1664042X

DOI: 10.3389/FPHYS.2018.01920

AUTOR(ES): LAURA LOPEZ-GALINDO , OSCAR E. JUAREZ , ERNESTO LARIOS-SORIANO , GIULIA DEL VECCHIO , CLAUDIA VENTURA-LOPEZ , ASUNCION LAGO-LESTON , CLARA GALINDO-SANCHEZ

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

EFFECT OF TEMPERATURE AND DIETARY LIPID PROPORTION ON GUT MICROBIOTA IN YELLOWTAIL KINGFISH SERIOLA LALANDI JUVENILES

AQUACULTURE

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: 10.1016/J.AQUACULTURE.2018.07.065

AUTOR(ES): ERNESTO LARIOS SORIANO , DARIEL TOVAR RAMÍREZ , DENISE RE ARAUJO , BRUNO GÓMEZ-GIL , LEONARDO IBARRA CASTRO , CLARA GALINDO SÁNCHEZ

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

THERMAL TOLERANCE AND AEROBIC SCOPE OF TETRA-HYBRID TILAPIA PARGO-UNAM

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0718560X

ISSN ELECTRÓNICO: 0718560X

DOI: 10.3856/VOL46-ISSUE5-FULLTEXT-7

AUTOR(ES): EVNIKA ZARINA MEDINA-ROMO , FERNANDO DIAZ , ANA DENISE RE-ARAUJO , LEONARDO IBARRA-CASTRO , MARIO GARDUNO-LUGO , ERENDIRA ROCIO LATORRE-POZOS , ERNESTO LARIOS-SORIANO , CARLOS ROSAS

VER DOCUMENTO

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

NUTRICIÓN ACUÍCOLA

MASSCIENCE

AÑO: 2023

ISSN ELECTRÓNICO: 2012-2023

DOI: HTTPS://WWW.MASSCIENCE.COM/NUTRICION-ACUICOLA/

PRODUCCIÓN DE ALIMENTO EN AGUA: ACUACULTURA

MASSCIENCE

AÑO: 2022

ISSN ELECTRÓNICO: 2012-2023

DOI: HTTPS://WWW.MASSCIENCE.COM/PRODUCCION-DE-ALIMENTO-EN-AGUA-ACUACULTURA/

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

EVENTOS ACADÉMICOS REALIZADOS CON MOTIVO DEL DÍA DEL BIÓLOGO 2009 “CONMEMORANDO A CHARLES R. DARWIN”. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA UNIDAD XOCHIMILCO.

ANÁLISIS DE LAS COMUNIDADES DE HERPETOFAUNA DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA “EJIDOS DE XOCHIMILCO Y SAN GREGORIO ATLAPULCO

2009-04-17

MÉXICO

VI ENCUENTRO PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA

ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO DEL AGUA EN DIFERENTES FASES DE CULTIVO INTENSIVO DE AMBYSTOMA MEXICANUM EN EL CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS Y ACUÍCOLAS DE CUEMANCO (CIBAC)

2009-05-13

MÉXICO

SEGUNDA REUNIÓN REGIONAL EN CIENCIAS MICROBIOLÓGICAS

ANÁLISIS PIGMENTARIO (IN VIVO) DE LAS BACTERIAS ROJAS DEL AZUFRE QUE HABITAN EN EL GOLFO DE MÉXICO

2009-10-31

MÉXICO

SEGUNDA REUNIÓN REGIONAL EN CIENCIAS MICROBIOLÓGICAS

RECUPERACIÓN DE CULTIVOS DE BACTERIAS ROJAS Y VERDES DEL AZUFRE PLANCTICAS Y BÉNTICAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2009-10-31

MÉXICO

EVENTO ACADÉMICO EN CONMEMORACIÓN DEL DÍA DEL BIÓLOGO “2010 AÑO INTERNACIONAL DE LA BIODIVERSIDAD”. UAM-X

ANÁLISIS PIGMENTARIO (IN VIVO) DE LAS BACTERIAS ROJAS DEL AZUFRE QUE HABITAN EN EL GOLFO DE MÉXICO

2010-01-25

MÉXICO

XIV SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA SINA

INFLUENCIA DE LA DIETA EN LA MICROBIOTA INTESTINAL DE SERIOLA LALANDI BAJO DIFERENTES TEMPERATURAS DE ACLIMATACIÓN

2017-10-06

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

VII TALLER INTERNACIONAL DE ECOFISIOLOGÍA DE ORGANISMOS ACUÁTICOS

FISIOLOGÍA Y GENÓMICA PARA EVALUAR LAS RESPUESTAS ADAPTATIVAS DE LUTJANUS GUTTATUS

2019-11-19

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

XV SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

MICROBIOTA INTESTINAL Y SALUD NUTRICIONAL DE PECES

2019-11-14

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

EFECTOS DEL CONCENTRADO DE PROTEÍNA DE SOYA SOBRE LA ESTRUCTURA DE LA MICROBIOTA INTESTINAL Y LA FISIOLOGÍA DIGESTIVA DE TOTOABA MACDONALDI

2021-09-19

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

WORLD AQUACULTURE SOCIETY

THE EFFECTS OF SALINITY REDUCTION RATES DURING LITOPENAEUS VANNAMEI POSTLARVAE ACCLIMATION ON SURVIVAL AND GILLS AND HEPATOPANCREAS HISTOPATHOLOGY

2022-05-24

MÉXICO

EVALUACIONES

CIENCIA DE FRONTERA

CONACYT | 2022-11-30

SE REALIZO UNA EVALUACIÓN DEL PROYECTO "NANOPARTÍCULAS PEGILADAS CARGADAS CON MOLÉCULAS DE ORIGEN NATURAL PARA LA PREVENCIÓN DE OBESIDAD EN EDADES TEMPRANAS" EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA "CIENCIA DE FRONTERA 2023" MODALIDAD INDIVIDUAL. ESTA EVALUACIÓN SE REALIZÓ EN TIEMPO Y FORMA SEGÚN LO SOLICITADO POR EL CONACYT ENVIANDO LOS COMENTARIOS PERTINENTES ANTES DE LAS FECHAS LÍMITE.

FACULTAS DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | REVISOR DE ANTEPROYECTOS ACADÉMICOS | 2023-05-19 - 2023-05-31

ANTEPROYECTO DE TESIS DOCTORAL "EFECTO DE LA EXPOSICIÓN COMBINADA DE MICRO PLÁSTICOS Y CADMIO (CD) EN JUVENILES DE OSTIÓN DEL PACÍFICO (MAGALLANA GIGAS)"

FACULTAS DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2021-08-13 - 2021-08-13

DEFENSA DE TESIS "EFECTO DEL CONCENTRADO PROTEICO DE SOYA SOBRE LA ESTRUCTURA DE LA MICROBIOTA TRANSITORIA Y FISIOLOGÍA DIGESTIVA DE TOTOABA MACDONALDI"

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

NUTRICIÓN ACUÍCOLA

MASSCIENCE

INTERNET | 2023-04-05

⭐ PRODUCTO DESTACADO

TALLER DE LAS CIENCIAS MARINAS EN LA EDUCACIÓN DE BAJA CALIFORNIA

COLEGIO FRAY JUNÍPERO SERRA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-11-18

PRODUCCIÓN DE ALIMENTO EN AGUA: ACUACULTURA

MASSCIENCE

INTERNET | 2022-10-30

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LA NOCHE DE LA CIENCIA 2022

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-10-08

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LA ERA DE LAS ÓMICAS EN LA ACUACULTURA (METAGENÓMICA)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2022-08-26

⭐ PRODUCTO DESTACADO

MICROBIOTA INTESTINAL Y SALUD NUTRICIONAL DE PECES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2020-03-02

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ESTUDIO SOBRE LA FISIOLOGÍA TÉRMICA, METABOLISMO RESPIRATORIO Y SU RELACIÓN CON LA NUTRICIÓN DE SERIOLA LALANDI

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2020-02-03

COMITÉ ORGANIZADOR DE EVENTOS ACADÉMICOS REALIZADOS CON MOTIVO DEL DÍA DEL BIÓLOGO 2010

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2010-01-25

COMITÉ ORGANIZADOR DE EVENTOS ACADÉMICOS REALIZADOS CON MOTIVO DEL DÍA DEL BIÓLOGO 2009

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2009-02-04

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: HE PARTICIPADO ACTIVAMENTE EN LA ELABORACIÓN Y DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN QUE VINCULAN EL DESARROLLO CIENTÍFICO PARA RESOLVER PROBLEMÁTICAS EN MATERIA DE PRODUCCIÓN ACUÍCOLA EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA. LOS PROYECTOS EN QUE HE PARTICIPADO SE HAN SUSCITADO GRACIAS A LA COLABORACIÓN CON PROFESORES-INVESTIGADORES DE LA FCM, UABC: PROYECTO 1. APOYO AL DEPARTAMENTO DE SANIDAD ACUÍCOLA DE LA EMPRESA PACIFICO AQUACULTURE AL DESARROLLAR EL PROYECTO DE "ANÁLISIS METAGENÓMICO EN LOBINA RAYADA (MORONE SAXATILIS)" CON EL OBJETIVO DE DETERMINAR LAS MEJORES CONDICIONES DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA AL MONITOREAR LAS CARGAS BACTERIANAS EN DIFERENTES TEJIDOS DE LOS ORGANISMO CULTIVADOS. ESTE PROYECTO ES PARTE DE UN CONVENIO GENERAL CON LA FCM. PROYECTO 2. DESARROLLO DEL PROYECTO "ANÁLISIS DE LAS COMUNIDADES MICROBIANAS EN CULTIVOS DE MICROALGAS DE IMPORTANCIA PARA LA NUTRICIÓN DE MOLUSCOS BIVALVOS". ESTE PROYECTO TIENE EL OBJETIVO DE EVALUAR LAS CARGAS BACTERIANAS DE DIFERENTES CULTIVOS DE MICROALGAS, IDENTIFICAR MACROORGANISMOS CON LA CAPACIDAD DE MEJORAR LOS CULTIVOS DE MICROALGA (MICROBIOTA BENEFICIA) Y GENERAR ALIMENTO VIVO DE LATA CALIDAD PARA LA SEMILLA DE CRASSOSTREA GIGAS EN ENSENADA B.C. POR OTRO LADO, HE PARTICIPADO A TRAVÉS DEL APOYO PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS PARA EL FORTALECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE

INFRAESTRUCTURA DE INVESTIGACIÓN DE USO COMÚN Y CAPACITACIÓN TÉCNICA. AL SER USUARIO DE EQUIPOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR TAL COMO TERMOCICLADORES EN TIEMPO REAL (BIORAD) Y TERMOCICLADOR DE GRADIENTE (BIORAD) HE SIDO COMISIONADO PARA ASEGURA EL MANTENIMIENTO Y CORRECTO USO DE LOS QUIPOS HE INSTALACIONES. ESTAS ACTIVIDADES HAN SIDO BENEFICIADAS CON EL PROYECTO APROBADO "MANTENIMIENTO DE EQUIPOS CIENTÍFICOS UTILIZADOS EN ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN EN NUTRIGENÓMICA Y BIOLOGÍA REPRODUCTIVA DE ESPECIES DE INTERÉS ACUÍCOLA EN EL NOROESTE DE MÉXICO" INSCRITA EN LA CONVOCATORIO APOYOS A LA CIENCIA DE FRONTERA: FORTALECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INVESTIGACIÓN DE USO COMÚN Y CAPACITACIÓN TÉCNICA 2021.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: PARTICIPE COMO COLABORADOR DEL APARTADO SOBRE GESTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO ESTO CON EL OBJETIVO DE ATENDER LAS OBSERVACIONES DEL SISTEMA PARA LA GESTIÓN Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE ACREDITACIÓN. ESTO CON EL OBJETIVO DE PARTICIPAR EN LAS ACTIVIDADES PARA LA REACREDITACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE LOS PROGRAMAS DE LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, CIENCIAS AMBIENTALES Y OCEANOLOGÍA. ADEMÁS, PARTICIPÉ EN LA EVALUACIÓN DE MEDIO TÉRMINO (VISITA 4TO AÑO) DE REACREDITACIÓN DEL PROGRAMA DE LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, CIENCIAS AMBIENTALES Y OCEANOLOGÍA. ESTO ME HA PERMITIDO SER NOMBRADO MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LA LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA. ASÍ MISMO HE PARTICIPADO EN LA CREACIÓN DE UNIDADES DE APRENDIZAJE QUE ACTUALMENTE ESTÁN APROBADAS Y SON IMPARTIDAS EN LOS POSGRADOS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA DE LA FCM, UABC. LAS UNIDADES DE APRENDIZAJE SON: A) ECOLOGÍA MICROBIANA APLICADA A LA ACUACULTURA CON CLAVE 5319 CORRESPONDIENTE AL PROGRAMA DE DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA. B) ANÁLISIS DE EXPRESIÓN GÉNICA EN QPCR TIEMPO REAL CON CLAVE 5317 CORRESPONDIENTE AL PROGRAMA DE DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

ERNESTO LARIOS SORIANO

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel I

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2024 al 31 de diciembre de 2028.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 27/OCT/2023 19:24:37

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$SIkjIUFYiGX9RLa/IAwHaQ$2bc1l69OnJn04fME9oJepR8XOcZ8H+XKs6LFlnsjjz
/ljcN5JqD8tkD7sRTGG4o3IO5D8yPgFnor+J3OqYnqMYfj3TGZSv2j0k68YNsjL5SQiG2QhGITANWISMN8sVcE
/fYCEqn70JToDhBbZMx+O76LpcCYiZj2k+g+ehZJqwU6VNgMcecN9yN5o1rJPLybcn3FRV6ewyIhcGSPjXIC20QUO1aXNIfpHxoU+5Py1yWTd
dp9oy2bY47nVFpqSGjd4cI2vAMgaRs88qIDXxpXbFhiVx8iUf9sMx2MTJhSCThTJMJU0HxcE79dApvpBuffGPjWcMiS5u+rLpnAMJCO1g

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2023 AÑO DE Francisco VILLA

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ERNESTO LARIOS SORIANO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 27/OCT/2023 21:07:27

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,
p=2$Y4MmPzYETBm51G1YrBdZeQ$72gg8ol7WUAtC5Ul+9jIgbU5Nzupewq854CIiLS+9q9sQZQZJP0riDCTdVUQrvF9B
/fXYDH0jc3T6hzXAj692VDoWStsYKlEUwZXjVWoOhfkxisWnYwf190E
/HDcX8U4Ke2NDTDxjmcxlLvifGapwCkunIilPLOdBnuqozZaGgvjzbTxmx+Vvmkx9IR0J0j6xbNt5CoPox13ETG
/rKDGYe+ZdhHIVmzYv22JFJmgsLs7OnejWHFA+KSTXUCgXJGLLUtaLwxQ2
/1TTpvWWVTIRsTOZgjDmJP5AUCUJp6KsiyCW90K2od2yAXmE4meqOFss0GnIa3Wm5sWfWz0mFiMLw

ERNESTO LARIOS SORIANO

Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2023 AÑO DE Francisco VILLA

MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE

NO.CVU: 164943

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
RUTM790427MPLZRR07

RFC
RUTM7904275B9

SEXO
FEMENINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1979-04-27

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

IDENTIFICADORES

ORC ID:
HTTPS://ORCID.ORG/0000-0002-5566-6294

RESEARCHER ID THOMSON:
55908053600

OPEN ID:
55908053600

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
MARY.RUIZ@UABC.EDU.MX

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2013-08-19 - PRESENTE

LOGROS: LOGRO 1: PARTICIPACIÓN COMO COMITÉ TÉCNICO ACADÉMICO DE LA RED TEMÁTICA DEL CONACYT - REDFAN APOYADA DESDE 2014.LOGRO 2. REFORZAR LA VINCULACIÓN CON EL SECTOR PRODUCTIVO DE LA REGIÓN A TRAVÉS DE LA CAPACITACIÓN Y MONITOREO DE ESPECIES FITOPLANCTÓNICAS CON POTENCIAL NOCIVO.LOGRO 3. DIRECCIÓN DE 4 TESIS DE LICENCIATURA CONCLUIDAS Y 1 DE POSGRADO CONCLUIDA, EN EL CAMPO DE LA OCEANOGRAFÍA.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2013-08-19 - PRESENTE

LOGROS: LOGRO 1: PARTICIPACIÓN COMO COMITÉ TÉCNICO ACADÉMICO DE LA RED TEMÁTICA DEL CONACYT - REDFAN APOYADA DESDE 2014.LOGRO 2. REFORZAR LA VINCULACIÓN CON EL SECTOR PRODUCTIVO DE LA REGIÓN A TRAVÉS DE LA CAPACITACIÓN Y MONITOREO DE ESPECIES FITOPLANCTÓNICAS CON POTENCIAL NOCIVO.LOGRO 3. DIRECCIÓN DE 4 TESIS DE LICENCIATURA CONCLUIDAS Y 1 DE POSGRADO CONCLUIDA, EN EL CAMPO DE LA OCEANOGRAFÍA.

PROFESOR POR ASIGNATURA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2012-08-20 - 2013-08-19

LOGROS: CREACIÓN DE UN TALLER DE ECOTECNIAS CON ALUMNOS DE LA CARRERA DE CIECIAS AMBIENTALES.

CONSULTOR AMBIENTAL

2007-01-01 - 2008-03-01

LOGROS: DESARROLLO DE HABILIDADES PARA GESTIONAR PROYECTOS SUSTENTABLES Y ASESORAR A LAS EMPRESAS PARA GENERAR EL MENOR IMPACTO AL AMBIENTE.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORADO EN CIENCIAS EN ECOLOGÍA MARINA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

MAESTRIA EN CIENCIAS EN ECOLOGIA MARINA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

OCEANOLOGIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

IDIOMAS

ENGLISH (UNITED STATES) - INTERMEDIO · CERTIFICADO

LOGROS

ISSHA COUNCIL

INTERNATIONAL SOCIETY FOR THE STUDY OF HARMFUL ALGAE

ELEGIDA COMO MIEMBRO DE LA SOCIEDAD INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE ALGAS NOCIVAS 2024-2026

2024 | UNITED STATES OF AMERICA

PRESIDENTE DE LA SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS A.C.

OTRO

PRESIDENTE DE LA SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS A.C. 2014-2016

ORGANIZAR Y DIRIGIR ACTIVIDADES COMO EL III CONGRESO DE LA SOMEFAN, EN CHAMPOTÓN CAMPECHE OCTUBRE 2015.PRESIDENTE DE LA SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS A.C. 2015-2017 ORGANIZAR Y DIRIGIR ACTIVIDADES DE LA SOMEFAN COMO EL 4TO CONGRESO Y II REUNIÓN ALEAN

2016 | MÉXICO

7TH NORTEKUSA STUDENT GRANT

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

LEVEL 1 (EQUIPMENT LOAN AND $1,000 TRAVEL GRANT) DENSE ALGAL BLOOMS, DIURNAL SURFACE TEMPERATURE STRATIFICATION AND HORIZONTAL WIND TRANSPORT EQUIPMENT GRANTED: AQUADOPP Z-CELL PROFILER HTTP://WWW.NORTEKUSA.COM/USA/SUPPORT/STUDENT-EQUIPMENT-GRANTS

2011 | UNITED STATES OF AMERICA

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

PRACTICAS PROFESIONALES

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

LOGROS: CAPACITACIÓN EN EL ÁREA DE QUÍMICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS PARA LA EXTRACCIÓN, PURIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE POLIPÉPTIDOS ACTIVOS EN CNIDARIOS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2001-06-01 - 2001-08-31

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN

CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS

LOGROS: CAPACITACIÓN PARA EL AISLAMIENTO DE DINOFLAGELADOS CON POTENCIAL NOCIVO.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2009-11-02 - 2009-11-21

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN DR. DAVE CARON DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA

LOGROS: CAPACITACIÓN EN CITOMETRIA DE FLUJO APLICADA A ECOLOGÍA DE DINOFLAGELADOS CON POTENCIAL NOCIVO.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2012-06-01 - 2012-07-01

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

ECOLOGÍA DE FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-08-01 - 2021-12-03

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA

OCEANOLOGÍA

2021-02-02 - 2021-12-10

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE ECOTECNIAS

CIENCIAS AMBIENTALES

2020-02-03 - 2020-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA DE FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-01-27 - 2020-05-30

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFÍA MICROBIANA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-08-12 - 2019-12-06

DOCTORADO

SNP

OCEANOGRAFÍA DE MARES DE MÉXICO

OCEANOLOGÍA

2019-01-28 - 2019-12-06

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: BIOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2018-08-13 - 2018-12-07

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA I

OCEANOLOGÍA

2018-01-29 - 2018-12-07

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

IMPACTO ESPACIO-TEMPORAL DE LAS ONDAS CÁLIDAS MARINAS EN LA ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN DEL ZOOPLANCTON FRENTE A LA COSTA OCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA (2022-2024).

MAESTRÍA - TERMINADA

2025-08-22 - 2025-08-22

PROPUESTA DE PROTOCOLO PARA EL COMPOSTAJE DE RESIDUOS ORGÁNICOS GENERADOS EN LA CAFETERÍA “LA HOLANDESA”

ESPECIALIDAD - TERMINADA

2025-08-22 - 2025-08-22

EFECTOS DE LOS EXUDADOS DEL ZOOPLANCTON EN EL POTENCIAL NOCIVO DE ESPECIES FITOPLNACTÓNICAS EN LA BAHÍA TODOS SANTOS.

MAESTRÍA - TERMINADA

2021-12-06 - 2021-12-06

VARIABILIDAD ESPACIO-TEMPORAL DE DIATOMEAS CON POTENCIAL NOCIVO Y SU RELACIÓN CON LA DISTRIBUCIÓN DE VITAMINA B12 (PARTICULADA Y DISUELTA) EN A BTS, BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2021-10-29 - 2021-10-29

DISTRIBUCIÓN DE LA VITAMINA B12 Y SU RELACIÓN CON LA ESTRUCTURA FITOPLANCTÓNICA EN BAHÍA SAN QUINTÍN (ABRIL 2019).

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2021-06-15 - 2021-06-15

★ PRODUCTO DESTACADO

MORFOLOGÍA Y FILOGENIA MOLECULAR DE ESPECIES SELECTAS DE LA FAMILIA GYMNODINIACEA (DINOFLAGELLATA) DE LA ZONAS COSTERAS DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2021-06-02 - 2021-06-02

★ PRODUCTO DESTACADO

EVALUACIÓN DE LOS CAMBIOS EN LA COMUNIDAD FITOPLANCTÓNICA DURANTE EL PERÍODO 2016-2017 Y SUS IMPLICACIONES PARA EL APROVECHAMIENTO ACUÍCOLA EN SAN QUINTÍN, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2020-01-24 - 2020-01-24

★ PRODUCTO DESTACADO

CAMBIOS EN LA ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD FITOPLANCTÓNICA DE LA BAHÍA TODOS SANTOS DURANTE 2014-2015.

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2017-08-23 - 2017-08-23

CARACTERIZACIÓN DE AISLADOS DE CHATONELLA SPP DE LA BAHÍA TODOS SANTOS, Y EVALUACIÓN DE SUS EFECTOS SOBRE ESTADIOS TEMPRANOS DEL OSTIÓN CRASSOSTREA GIGAS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2017-08-23 - 2017-08-23

ESTUDIO SOBRE EL IMPACTO ECONÓMICO DE LOS FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS OCURRIDOS EN 2015 EN LA REGIÓN DE SAN FELIPE, B.C.

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2017-05-26 - 2017-05-26

ASPECTOS METODOLÓGICOS EN LA MEDICIÓN DE LA ABSORCIÓN IN VIVO E IN VITRO DE FICOBILIPROTEINAS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2017-03-17 - 2017-03-17

EFECTOS DE LA MATERIA ORGÁNICA DISUELTA PRODUCIDA POR EL OSTIÓN CRASSOSTEA GIGAS, EN LAS TASAS DE CRECIMIENTO DEL DINOFLAGELADO LINGULODINIUM POLYEDRUM.

MAESTRÍA - TERMINADA

2017-01-27 - 2017-01-27

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

PRODUCTO DESTACADO

PHOTOSYNTHESIS AND PHOTOPROTECTION DYNAMICS IN CULTURED DINOFLAGELLATE LINGULAULAX POLYEDRA (FORMERLY LINGULODINIUM POLYEDRA)

MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1879-0291

DOI: 107569

AUTOR(ES): NORIS CÓRDOBA MENA , JORGE LÓPEZ CALDERÓN , MÓNICA TORRES BELTRÁN , MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE , VICTOR CAMACHO IBAR , ARAMIS OLIVOS ORTIZ , OMAR MONTES GONZÁLEZ , ALEJANDRA FERREIRA ARRIETA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

TEMPERATURE AND NUTRIENT EFFECTS ON ORGANIC EXUDATE PRODUCTION IN LINGULAULAX POLYEDRA (STEIN) HEAD ET AL., 2024 CULTURES

PHYCOLOGY

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 2673-9410

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/ PHYCOLOGY5030042

AUTOR(ES): RIGEL CASTAÑEDA QEZADA , MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE , GUILLERMO SAMPERIO RAMOS , ERNESTO GARCÍA MENDOZA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CLIMATE OSCILLATIONS DRIVING PHYTOPLANKTON DYNAMICS AND MARINE PRODUCTIVITY IN TODOS SANTOS BAY: INSIGHTS FROM THE SOUTHERN CALIFORNIA CURRENT SYSTEM

FISHERIES OCEANOGRAPHY

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1054-6006

ISSN ELECTRÓNICO: 1365-2419

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/FOG.12740

AUTOR(ES): PERLA GONZÁLEZ DÁVALO , ELIANA GÓMEZ OCAMPO , JOSUÉ VILLEGAS MENDOZA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

STRATEGIC PLANNING FOR THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE CULTURED PACIFIC OYSTER (MAGALLANA GIGAS) IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO: A QUANTITATIVE APPROACH BASED ON SWOT ANALYSIS

SUSTAINABLE FUTURES

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2666-1888

DOI: 101030

AUTOR(ES): JULIO CÉSAR MERCADO JIMÉNEZ , OSCAR BASILIO DEL RIO ZARAGOZA , MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE , MIROSLAVA VIVANCO ARANDA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DIVERSIDAD DE DINOFLAGELADOS ATECADOS DEL ORDEN GYMNODINIALES (DINOPHYCEAE), CON ÉNFASIS EN AQUELLOS FORMADORES DE FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS EN LAS COSTAS DEL PACÍFICO MEXICANO

ACTA BOTANICA MARINA

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2448-7589

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.21829/ABM130.2023.2126

AUTOR(ES): ALEXIS ESCARCEGA BATA , MARÍA LUISA NUÑEZ RESENDIZ , MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE , KURT M. DRECKMANN , MARÍA EUGENIA ZAMUDIO RESENDIZ , ABEL SENTIES

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

AN UPDATE ON THE DIVERSITY OF ATHECATE DINOFLAGELLATES (DINOFLAGELLATA) IN BAHÍA TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA

NOVA HEDWIGIA

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 23637188

DOI: DOI: 10.1127/NOVA_HEDWIGIA/2022/0718

AUTOR(ES): ALEXIS DE JESÚS ESCARCEGA BATA , MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE , MARÍA LUISA NUÑEZ RESENDIZ , LUIS MANUEL ENRIQUEZ PAREDES

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

BIECHELERIOPSIS ADRIATICA (DINOPHYCEAE: SUESSIACEAE): THE FIRST RECORD FROM THE EASTERN PACIFIC OCEAN

BOTANICA MARINA

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 14374323

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1515/BOT-2022-0035

AUTOR(ES): MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE , MARÍA LUISA NUÑEZ RESENDIZ , KURT M. DRECKMANN , ABEL SENTÍES , MARÍA EUGENIA ZAMUDIO RESENDIZ , ALEXIS DE JESÚS ESCARCEGA BATA

VER DOCUMENTO

ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD FITOPLANCTÓNICA EN LA LAGUNA OJO DE LIEBRE (B.C.S.) EN FEBRERO 2018.

INVESTIGACIÓN Y CIENCIA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 16654412

DOI: 10.33064/IYCUAA2021832752

AUTOR(ES): GENESIS VERENICE SANCHEZ COBARRUBIAS , JORGE MANUEL LÓPEZ CALDERÓN , MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE , ADRIANA GISEL GONZÁLEZ SILVEIRA

VER DOCUMENTO

MOLECULAR ASSESSMENT OF ATHECATE DINOFLAGELLATES OF THE ORDER GYMNODINIALES (DINOPHYCEAE) IN TODOS SANTOS BAY, BAJA CALIFORNIA MÉXICO.

AMERICAN JOURNAL OF PLANT SCIENCE

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 21582750

DOI: 10.4236/AJPS.2021.1212133

AUTOR(ES): ALEXIS DE JESÚS ESCARCEGA BATA , MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE , MARIA LUISA NUÑEZ RESENDIZ , LUIS MANUEL ENRIQUEZ PAREDES , KURT M. DRECKMAN , ABEL SENTÍES GRANADOS

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

IMPACTS OF THE 20142015 WARM-WATER ANOMALIES ON NUTRIENTS, CHLOROPHYLL-A AND HYDROGRAPHIC CONDITIONS IN THE COASTAL ZONE OF NORTHERN BAJA CALIFORNIA

JGR OCEANS

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 21699291

DOI: 10.1029/2020JC016473

AUTOR(ES): FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , ARMANDO FELIX BERMUDEZ , VANESSA TORRES DELGADO , REGINALDO DURAZO , VICTOR CAMACHO IBARRA , ADÁN MEJIA , MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE , LORENA LINACRE

VER DOCUMENTO

UNDERSTANDING HARMFUL ALGAE IN STRATIFIED SYSTEMS: REVIEW OF PROGRESS AND FUTURE DIRECTIONS

DEEP SEA RESEARCH II

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09670645

ISSN ELECTRÓNICO: 09670645

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.1016/J.DSR2.2013.09.042

AUTOR(ES): A LUCAS , U LIPS , DAVID RIVAS , H YAMAZAKI , JM SULLIVAN , MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE , JOHN RYAN , FRANCISCO CHAVEZ , J.S. JAFFE , I.R. JENKINSON , M.A. MCMANUS , O.N. ROSS , ELISA BERDALET , RAPHAEL KUDELA , H BUCHARD , I LIPS

VER DOCUMENTO

NEAR-SURFACE TEMPERATURE GRADIENT IN A COASTAL UPWELLING REGIME

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH-OCEANS

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 21699275

ISSN ELECTRÓNICO: 21699275

DOI: DOI:10.1002/ 2014JC010074.

AUTOR(ES): J. OCHOA , H. MASKE , C. O. ALMEDA-JAUREGUI , M. C. RUIZ-DE LA TORRE , R. CRUZ-LOPEZ , J. R. VILLEGAS-MENDOZA

VER DOCUMENTO

MAINTENANCE OF COASTAL SURFACE BLOOMS BY SURFACE TEMPERATURE STRATIFICATION AND WIND DRIFT

PLOS ONE

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 19326203

ISSN ELECTRÓNICO: 19326203

DOI: 10.1371/JOURNAL.PONE.0058958

AUTOR(ES): MARY CARMEN RUIZ-DE LA TORRE , JOSE OCHOA , HELMUT MASKE , CESAR O. ALMEDA-JAUREGUI

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

COMUNIDAD ZOOPLANCTÓNICA: DISTRIBUCIÓN Y ESTRUCTURA EN LA COSTA OCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA EN EL VERANO DE 2022.

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACIÓN EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES.

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: COMUNIDAD ZOOPLANCTÓNICA: DISTRIBUCIÓN Y ESTRUCTURA EN LA COSTA OCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA EN EL VERANO DE 2022.

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 5

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

DOI: NA

ISBN: 978-607-8274-30-7

AUTOR(ES): JOSÉ ALBERTO TRONCOSO TERRAZAS , MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE , VICTOR HUGO MARTINEZ MAGAÑA

VER DOCUMENTO

DISTRIBUCIÓN Y ABUNDANCIA DEL BACTERIOPLANCTON MARINO EN LA PORCIÓN NORTE DE LA COSTA OCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA Y SU RELACIÓN CON LAS CONDICIONES OCEANOGRÁFICAS DURANTE EL VERANO 2022

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACIÓN EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES.

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DISTRIBUCIÓN Y ABUNDANCIA DEL BACTERIOPLANCTON MARINO EN LA PORCIÓN NORTE DE LA COSTA OCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA Y SU RELACIÓN CON LAS CONDICIONES OCEANOGRÁFICAS DURANTE EL VERANO 2022

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 8

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

DOI: 0

ISBN: 978-607-8274-30-7

AUTOR(ES): SELENE ESTEFANIA ANDRADE HERNÁNDEZ

VER DOCUMENTO

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

THE "REDFAN" NETWORK: A WORKING GROUP TO DEAL WITH HABS IN MEXICO

HARMFUL ALGAE BLOOMS

AÑO: 2017

ISSN ELECTRÓNICO: 10202706

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

III TALLER SOBRE FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS

ESTIMACIÓN DE LA TASA DE CRECIMIENTO ESPECÍFICO A PARTIR DE LA INFORMACIÓN DEL CICLO CELULAR: ASPECTOS METODOLÓGICOS.

2009-01-01

MÉXICO

1ER CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS

ESTIMACIÓN DE LA TASA DE CRECIMIENTOS DE LINGULODINIUM POLYEDRUM A PARTIR DE INDICADORES DEL CICLO CELULAR

2011-01-01

MÉXICO

OCEAN SCIENCE MEETING

NEAR-SURFACE TEMPERATURE STRATIFICATION IN DENSE SURFACE ALGAL BLOOMS AND WIND TRANSPORT.

2012-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION (AGU) FALL MEETING

NEAR SURFACE STRATIFICATION AND ITS IMPLICATIONS ON DENSE ALGAL BLOOMS ON-SHORE TRANSPORT

2012-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

WORKSHOP ADVANCES AND CHALLENGES FOR UNDERSTANDING PHYSICAL-BIOLOGICAL INTERACTIONS IN HABS IN STRATIFIED ENVIRONMENTS

NEAR SURFACE TEMPERATURE STRATIFICATION AND THE WIND TRANSPORT OF SURFACE BLOOMS

2012-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

EASTERN PACIFIC OCEAN CONFERENCE

A HISTORICAL HAB IN THE NORTHERN GULF OF CALIFORNIA IN EARLY 2015.

2015-11-03

UNITED STATES OF AMERICA

INTERNATIONAL CONFERENCE OF HARMFUL ALGAE

MICROBIAL COMMUNITY METABOLIC STATE DURING A LINGULODINIUM POLYEDRA AND NOCTILUCA SCINTILLANS BLOOM AND ITS IMPLICATION ON MIXOTROPHY IN THE SOUTHERN COAST OF THE CALIFORNIA CURRENT SYSTEM

2021-10-13

MÉXICO

OCEAN SCIENCE MEETING

BIOLOGICAL RESPONSE OF PHYTOPLANKTON COMMUNITY STRUCTURE AFTER WARM-WATER ANOMALIES CONDITIONS AND ITS IMPLICATION ON MEXICAN PACIFIC WATERS

2020-02-20

UNITED STATES OF AMERICA

V CONGRESO SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS, SOMEFAN

PRESENCIA DE PSEUDO-NITZSCHIA AUSTRALIS EN BAHÍA SAN QUINTÍN, ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, DURANTE 2018 Y 2019

2019-09-26

MÉXICO

INTERNATIONAL CONFERENCE OF HARMFUL ALGAE

ORGANIZACIÓN DE CONGRESO INTERNACIONAL ISSHA

2021-10-10

MÉXICO

VI CONGRESO SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS, SOMEFAN

ORGANIZADOR DEL VI CONGRESO SOMEFAN

2022-08-23

MÉXICO

1ER SIMPOSIO INTERNACIONAL DE MARICULTURA

ESTUDIO DE PERCEPCIONES Y PREFERENCIAS DEL CONSUMIDOR: CASO DE ESTUDIO DE CONSUMO DE PESCADOS Y MARISCOS EN MEXICALI

2018-09-08

MÉXICO

INTERNATIONAL CONFERENCE OF HARMFUL ALGAE 2018

DINOFLAGELLATE DENSE BLOOM AND THE ENHANCEMENT OF SEA SURFACE TEMPERATURA STRATIFICATION.

2018-10-21

FRANCE

EVALUACIONES

CONVOCATORIA 2020 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO - 2DO CORTE

CONACYT | 2020-11-02

EL CONACYT CONTÓ CON ELEMENTOS SÓLIDOS DE JUICIO QUE, SIN LUGAR A DUDA, PERMITIERON QUE LOS ASPIRANTES CON MAYOR MÉRITO RECIBIERAN EL APOYO SOLICITADO CON BASE EN LOS PRINCIPIOS DE EQUIDAD, TRANSPARENCIA E IMPARCIALIDAD QUE RIGEN EL PROCEDER DE ESTE CONSEJO.

FONDO I0002 PDCPN2014-01

CONACYT |

REVISIÓN DEL PROYECTO 248468, ACUMULACIÓN DE TOXINAS DIARREICAS (DSP) EN MOLUSCOS BIVALVOS DE LA BAHÍA Y ENSENADA DE LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2020-03-13 - 2020-03-13

TESIS DE LICENCIATURA OCEANOLOGÍA

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

OTROS | SINODAL | 2016-09-01 - 2018-10-05

TESIS DE MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

OTROS | SINODAL | 2018-09-01 - 2019-12-13

TESIS DE MAESTRÍA EN ECOLOGÍA MARINA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2018-03-01 - 2019-06-26

TESIS DE LICENCIATURA OCEANOLOGÍA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2019-01-07 - 2019-06-08

TESIS DE LICENCIATURA OCEANOLOGÍA

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

OTROS | SINODAL | 2013-12-09 - 2015-12-08

TESIS DE MAESTRÍA EN ECOLOGÍA MARINA

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A.C.

OTROS | SINODAL | 2015-04-13 - 2016-04-29

TESIS DE MAESTRÍA EN CIENCIAS DEL AGUA.

DIVULGACIÓN

FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS - UABC

RADIO | 2022-06-01

¿ES PELIGROSA LA MAREA ROJA?

CURIOSAMENTE

OTRO | 2021-09-05

DESARROLLO INSTITUCIONAL

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: PROYECTO CIENCIA BASICA CONACYT 2018-2025. RESPUESTAS BIOLÓGICAS A LA CONCENTRACIÓN DE FE Y VITB12, PRESENCIA DE FAN EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA.

GOBIERNO DE MÉXICO | CONACYT Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Mary Carmen Ruiz De La Torre

la distinción de

Investigadora Nacional Nivel I

Durante el periodo del primero de enero de dos mil veintitrés al treinta y uno de diciembre de dos mil veintisiete en virtud de sus logros en la realización de trabajo de investigación original.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRES EDUARDO TRIANA MORENO** FECHA Y HORA DE FIRMA: 19/DIC/2022 20:08:53

CADENA ORIGINAL: TIMA751017HNERRN02|2022-12-19 20:02|410507|695PTWHXBIGMJGC4TLUXYKJUK1/MU0VJRGLYRPSYANO=

SELLO DIGITAL: KV2RCNIDTYUILR3RHTPXV3QPD2PAWCFCWEOUHXFEH3Q5JBKRDU88YSRJGISVIR4WGDQ8NSSNOVXJ
F4NI7FEVTQM1KQJUZUGXUWEDPIY22J4FSBGHGIWXBSATHHW8DPIYDATFWK7LUFPBAICZXCRHVZT2
3ZYWGHKBSSBAF6KLEM2I6RJJX0JR2HIMMZNM6/UGJHUCE2S9A9KNLHJ4UA/OSVXT+AG6T3/NK0+L
S184CDL4GDGTMVRKNLO10DFNOVEFU+L0WKXNDACZIL85VVW5WYBOENFVU0JQTTQHOYNNPB2QJR9Q
SW9KJ7JQ7BDCPE8AOMUQJFSRFBTBGHDVJU2JIW==

EL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO HA SIDO FIRMADO MEDIANTE EL USO DE LA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA, AMPARADA POR UN CERTIFICADO VIGENTE A LA FECHA DE SU ELABORACIÓN; Y, ES VÁLIDO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 7, 9, 10 Y DE LA LEY DE FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA (LFEA) Y EL ARTÍCULO 12 DE SU REGLAMENTO
LA VERSIÓN ELECTRÓNICA DEL PRESENTE DOCUMENTO, SU INTEGRIDAD Y AUTORÍA SE PODRÁ COMPROBAR A TRAVÉS DE LA PÁGINA ELECTRÓNICA DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA POR MEDIO DE LA SIGUIENTE LIGA: HTTPS://WWW.CONACYT.GOB.MX/INDEX.PHP/EL-CONACYT/SERVICIOS-EN-LINEA PARA LO CUAL SERÁ NECESARIO CAPTURAR EL NÚMERO DE FOLIO DE VALIDACIÓN Y LOS ÚLTIMOS 8 CARACTERES DE LA CADENA DE LA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA DE LA PRESENTE REPRESENTACIÓN IMPRESA DEL DOCUMENTO DIGITAL. DE IGUAL MANERA, PODRÁ VERIFICAR POR MEDIO DEL

Andrés Eduardo Triana Moreno

Director Adjunto de Desarrollo Científico

HECTOR GARCIA NAVA

NO.CVU: 46325

PERFIL

Soy Biólogo Marino por la Universidad del Mar y realice estudios de Maestría y Doctorado en Oceanografía Física en el CICESE. Realice dos estancias de investigación en la Universidad de Miami y una estancia posdoctoral en el marco de las actividades de REDES-clim, de las redes temáticas del CONACYT. En 2012 me uní al Instituto de Investigaciones Oceanológicas de la UABC donde laboro como investigador titular. Fui jefe del Área de Oceanografía Física del IIO de 2017 a 2022 y actualmente soy miembro de la junta directiva de la Pan-American Marine Energy Conference (PAMEC) y del Centro Mexicano de Innovación en Energía del Océano (CeMIE-Océano). Realizo investigación básica y aplicada en dinámica del oleaje, interacción atmósfera-océano y procesos costeros. En mi trayectoria como investigador he tenido a mi cargo proyectos científicos en diferentes temas entre los que destacan el uso del oleaje como fuente de energía, el efecto del oleaje en la transferencia de propiedades entre el océano y la atmósfera, y el impacto de derrames de petróleo en la zona costera. Cuento con 30 publicaciones en revistas especializadas con estricto arbitraje, soy revisor para revistas nacionales e internacionales y soy profesor de física y mecánica de fluidos en licenciatura y de dinámica del oleaje, programación y tópicos de oceanografía física en posgrado. Por mi desempeño académico he sido distinguido como miembro del Sistema Nacional de Investigadores desde 2013 (SNI-1) y como Profesor con Perfil Deseable PROMEP-SEP desde 2014. En 2011 recibí el Premio "Francisco Medina Martínez" a la mejor tesis de doctorado en geociencias, otorgado por la Unión Geofísica Mexicana. Otras distinciones recibidas incluyen becas para estancias de estudios e investigación otorgados por organismos internacionales como: Scientific Committee on Oceans Research (SCOR), Nortek, Surface Ocean and Lower Atmosphere Study (SOLAS) y Waves In Shallow Environment (WISE) committee.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
GANH780908HMCRVC18

RFC
GANH780908I56

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1978-09-08

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
UNIÓN LIBRE

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0002-8077-4676

RESEARCHER ID THOMSON:
IYJ-5645-2023

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
HECTOR.GNAVA@GMAIL.COM

MÓVIL PRINCIPAL
6469477524

DEPENDIENTES ECONÓMICOS

CÓNYUGE - LUCIA BARBOSA DEVEZE
CURP: BADL760909MDFRVC02
GENERO: FEMENINO
FECHA DE NACIMIENTO: 1976-09-10

HIJO - RODRIGO GARCIA BARBOSA
CURP: GABR110113HBCRRDA5
GENERO: MASCULINO
FECHA DE NACIMIENTO: 2011-01-14

HIJO - DIEGO GARCÍA BARBOSA
CURP: GABD130115HBCRRGA7
GENERO: MASCULINO
FECHA DE NACIMIENTO: 2013-01-16

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR TITULAR C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2012-03-01 - PRESENTE

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

JEFE DE ÁREA, ÁREA DE OCEANOGRAFÍA FÍSICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2017-08-01 - 2022-09-01

COORDINADOR INSTITUCIONAL DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE LA UABC COLABORANDO EN EL CENTRO MÉXICANO DE INNOVACIÓN EN ENERGÍA DEL OCÉANO (CEMIE-OCÉANO)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2016-01-25 - 2023-12-29

LOGROS: COORDINADOR DEL GRUPO DE INVESTIGADORES DE LA UABC COLABORANDO EN EL CENTRO MEXICANO DE INNOVACIÓN EN ENERGÍA DEL OCÉANO (CEMIE-OCÉANO). EL GRUPO PARTICIPA EN EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES EN LAS ÁREAS DE EVALUACIÓN DEL POTENCIAL DE ENERGÍAS RENOVABLES MARINAS, FACTIBILIDAD TÉCNICO-ECONÓMICA DE LA IMPLEMENTACIÓN DE DESARROLLO DE EXTRACCIÓN DE ENERGÍA DE FUENTES RENOVABLES MARINAS, IMPACTO AL EN EL MEDIO FÍSICO Y AL MEDIO AMBIENTE DE LA INSTALACIÓN DE DISPOSITIVOS EXTRACTORES DE ENERGÍA EN EL OCÉANO Y EN LA CONFORMACIÓN DE LABORATORIOS NATURALES PARA LA PRUEBA DE DISPOSITIVOS.

COORDINADOR INSTITUCIONAL DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE LA UABC COLABORANDO EN EL CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO (CIGOM)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-03-06 - 2023-12-31

LOGROS: COORDINADOR DEL GRUPO DE INVESTIGADORES DE LA UABC COLABORANDO EN EL CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO. EL GRUPO PARTICIPÓ EN EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES EN LAS ÁREAS DE

OCEANOGRAFÍA FÍSICA Y QUÍMICA, BIOGEOQUÍMICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO. SE GENERÓ INFORMACIÓN RELEVANTE PARA CONOCER EL ESTADO ACTUAL DEL GOLFO DE MÉXICO, ESCENARIOS DE DERRAMES ÚTILES PARA LA INTENCIÓN Y PREVENCIÓN DE CONTINGENCIAS Y DESARROLLOS TECNOLÓGICOS QUE PERMITEN EL MONITOREO DE CORRIENTES SUPERFICIALES Y EL SEGUIMIENTO DE DERRAMES CON BOYAS DE DERIVA LIBERADAS DE FORMA AUTÓNOMA Y REMOTA.

INVESTIGADOR TITULAR C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2012-03-01 - PRESENTE

VER DOCUMENTO

TÉCNICO ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2005-03-01 - 2005-08-31

TÉCNICO ASISTENTE

UNIVERSIDAD DEL MAR

2001-11-01 - 2003-01-31

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFIA FISICA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFIA FISICA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

LICENCIADO EN BIOLOGIA MARINA

UNIVERSIDAD DEL MAR

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - AVANZADO SPANISH - LENGUA MATERNA

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA FÍSICA

SUB DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA FÍSICA

LOGROS

NOMBRAMIENTO COMO INVESTIGADOR TITULAR C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

NOMBRAMIENTO COMO INVESTIGADOR TITULAR C COMO RECONOCIMIENTO A LA TRAYECTORIA EN INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA

2022 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

DISTINCIÓN EN QUE SE ACREDITA QUE SE POSEE EL PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO DE ACUERDO CON EL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP). LA DISTINCIÓN SE RENUEVA CADA TRES AÑOS.

2014 | MÉXICO

SNI 1

2013

NOMBRAMIENTO COMO INVESTIGADOR TITULAR B

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

NOMBRAMIENTO COMO INVESTIGADOR TITULAR B

2013 | MÉXICO

PREMIO FRANCISCO MEDINA MARTÍNEZ

UNION GEOFISICA MEXICANA, A.C.

PREMIO A LA MEJOR TESIS DE DOCTORADO EN GEOCIENCIAS

2011 | MÉXICO

POGO-SCOR VISITING FELLOWSHIP FOR OCEANOGRAPHIC OBSERVATIONS

PARTNERSHIP FRO THE OBSERVATION OF THE GLOBAL OCEAN - SCIENTIFIC COMMITTEE ON OCEANIC RESEARCH

BECA DE APOYO ENCONÓMICO PARA REALIZAR UN ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN EN LA ROSSENSTIEL SCHOOL OF MARINE AND ATMOSPHERIC SCIENCES DE LA UNIVERSIDAD DE MIAMI.

2008 | UNITED STATES OF AMERICA

SHORT-TERM SCHOLAR

ROSENSTIEL SCHOOL OF MARINE AND ATMOSPHERIC SCIENCE

BECA PARA REALIZAR MEDICIONES EN EL LABORATORIO DE INTERACCIONES ATMÓSFERA OCÉANO DURANTE SEIS MESES SIN COSTO

2008 | UNITED STATES OF AMERICA

NORTEK STUDENT EQUIPMENT GRANT

NORTEK USA

BECA DE APOYO PARA EL DESARROLLO DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EN EL QUE SE INCLUYE EL USO DE INSTRUMENTACIÓN PRESTADA POR LA EMPRESA NORTEK

2007 | UNITED STATES OF AMERICA

WISE 2007 YOUNG SCIENTIST TRAVEL GRANT

UNIVERSITY OF MELBOURNE

APOYO ECONOMICO PARA ASISTIR COMO INVITADO A LA REUNIÓN ANUAL DEL GRUPO WAVES IN SHALLOW ENVIRONMENTS (WISE)

2007 | AUSTRALIA

SOLAS SUMMER SCHOOL RESEARCHERS FROM DEVELOPING COUNTRIES FELLOWSHIP

SURFACE OCEAN AN LOWER ATMOSPHERE STUDY (SOLAS)

BECA DE APOYO ECONÓMICO PARA ASISTIR A LA SOLAS SUMMER SCHOOL 2007 EN CARGESE FRANCIA.

2007 | FRANCE

WISE 2006 YOUNG SCIENTIST TRAVEL GRANT

INSTITUTE OF MARINE SCIENCES OF THE NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF ITALY (CNR-ISMAR)

APOYO ECONOMICO PARA ASISTIR COMO INVITADO A LA REUNIÓN ANUAL DEL GRUPO WAVES IN SHALLOW ENVIRONMENTS (WISE)

2006 | ITALY

BECA CONACYT

2006

INTERNATIONAL RESEARCH SCHOLAR

ROSENSTIEL SCHOOL OF MARINE AND ATMOSPHERIC SCIENCE

ACEPTADO COMO BECARIO TEMPORAL PARA PARTICIPAR EN EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES ASOCIADAS A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN INTERACCIÓN OCÉANO ATMÓSFERA

2004 | UNITED STATES OF AMERICA

BECA CONACYT

2003

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

INTERNATIONAL RESEARCH SCHOLAR. DEPARTMENT OF APPLIED MARINE PHYSICS.

ROSENSTIEL SCHOOL OF MARINE AND ATMOSPHERIC SCIENCE

LOGROS: .

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2004-11-26 - 2005-02-04

SHORT TERM SCHOLAR. CENTER FOR AIR-SEA INTERACTION

ROSENSTIEL SCHOOL OF MARINE AND ATMOSPHERIC SCIENCE

LOGROS: .

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2008-07-21 - 2008-11-08

ESTANCIA POST-DOCTORAL. DEPARTAMENTO DE OCEANOGRAFÍA FÍSICA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

LOGROS: .

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2011-08-01 - 2012-02-29

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

FÍSICA
LICENCIATURA OCEANOLOGÍA
2023-08-07 - 2023-12-01
LICENCIATURA
NO_SNP

FLUIDOS ACUÍCOLAS
LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2023-08-07 - 2023-12-01
LICENCIATURA
NO_SNP

FÍSICA
LICENCIATURA OCEANOLOGÍA
2023-01-30 - 2023-06-02
LICENCIATURA
NO_SNP

TUTORÍA ACADÉMICA II
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2022-08-08 - 2022-12-02
DOCTORADO
SNP

FÍSICA
LICENCIATURA OCEANOLOGÍA
2022-08-08 - 2022-12-02
LICENCIATURA
NO_SNP

TUTORÍA ACADÉMICA I
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2022-01-31 - 2022-06-03
DOCTORADO
SNP

OLEAJE Y MAREAS
LICENCIATURA OCEANOLOGÍA
2023-08-07 - 2023-12-01
LICENCIATURA
NO_SNP

TUTORÍA ACADÉMICA I
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140
2023-01-30 - 2023-06-02
MAESTRÍA
SNP

FLUIDOS ACUÍCOLAS
LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2023-01-30 - 2023-06-02
LICENCIATURA
NO_SNP

TUTORÍA ACADÉMICA I
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140
2022-08-08 - 2022-12-02
MAESTRÍA
SNP

PROGRAMACIÓN
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2022-01-31 - 2022-06-03
MAESTRÍA
SNP

FÍSICA
LICENCIATURA OCEANOLOGÍA
2022-01-31 - 2022-06-03
LICENCIATURA
NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-01-31 - 2022-06-03

DOCTORADO

SNP

FÍSICA

LICENCIATURA OCEANOLOGÍA

2021-08-09 - 2021-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-01-25 - 2021-05-28

DOCTORADO

SNP

TEORÍA DEL OLEAJE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-08-10 - 2020-12-03

DOCTORADO

SNP

FÍSICA

LICENCIATURA OCEANOLOGÍA

2020-08-10 - 2020-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833130

2020-01-27 - 2020-05-29

DOCTORADO

SNP

OLEAJE Y MAREAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

2021-08-09 - 2021-12-03

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-08-09 - 2021-12-03

DOCTORADO

SNP

FÍSICA

LICENCIATURA OCEANOLOGÍA

2021-01-25 - 2021-05-28

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-08-10 - 2020-12-03

DOCTORADO

SNP

FÍSICA

LICENCIATURA OCEANOLOGÍA

2020-01-27 - 2020-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

OLEAJE Y MAREAS

LICENCIATURA OCEANOLOGÍA

2020-01-27 - 2020-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

FÍSICA
LICENCIATURA OCEANOLOGÍA
2019-08-12 - 2019-12-06
LICENCIATURA
NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833120
2019-08-12 - 2019-12-06
DOCTORADO
SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2019-01-28 - 2019-05-30
DOCTORADO
SNP

TÓPICOS DE COMPUTACIÓN CON MATLAB
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2018-08-14 - 2018-12-08
DOCTORADO
SNP

TEORÍA DEL OLEAJE
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2018-01-30 - 2018-05-26
MAESTRÍA
SNP

FISICA I
LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2017-08-15 - 2017-12-09
LICENCIATURA
NO_SNP

TEORÍA DEL OLEAJE
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140
2019-08-12 - 2019-12-06
MAESTRÍA
SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2019-01-28 - 2019-05-30
DOCTORADO
SNP

FÍSICA
LICENCIATURA OCEANOLOGÍA
2019-01-28 - 2019-05-30
LICENCIATURA
NO_SNP

FISICA I
LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUICULTURA
2018-08-14 - 2018-12-08
LICENCIATURA
NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2018-01-22 - 2018-05-25
MAESTRÍA
SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2017-08-14 - 2017-12-08
DOCTORADO
SNP

FISICA I

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2017-02-21 - 2017-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICA I

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUICULTURA

2017-01-24 - 2017-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

TEORÍA DEL OLEAJE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-08-09 - 2016-12-03

DOCTORADO

SNP

PROGRAMACIÓN

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2016-02-23 - 2016-05-28

LICENCIATURA

NO_SNP

SIMULACIÓN NUMÉRICA DEL OLEAJE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-01-26 - 2016-05-28

MAESTRÍA

SNP

TOPICOS DE COMPUTACIÓN CON MATLAB

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-08-17 - 2015-12-04

MAESTRÍA

SNP

TÓPICOS DE COMPUTACIÓN CON MATLAB

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-01-24 - 2017-05-27

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-01-23 - 2017-05-27

DOCTORADO

SNP

PROGRAMACIÓN

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2016-08-09 - 2016-11-05

LICENCIATURA

NO_SNP

TÓPICOS DE COMPUTACIÓN CON MATLAB

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-02-22 - 2016-05-29

MAESTRÍA

SNP

PROGRAMACIÓN

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2015-08-17 - 2015-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

TEORÍA DEL OLEAJE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-08-17 - 2015-12-04

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-08-17 - 2015-12-04

MAESTRÍA

SNP

FISICA III

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2015-02-03 - 2015-05-20

LICENCIATURA

NO_SNP

TÓPICOS DE COMPUTACIÓN CON MATLAB

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-08-18 - 2014-12-05

SNP

FÍSICA III

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2014-08-18 - 2014-12-05

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-02-04 - 2014-05-30

SNP

FÍSICA III

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2013-08-19 - 2013-12-06

NO_SNP

TÓPICOS DE COMPUTACIÓN CON MATLAB

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-02-03 - 2015-05-20

DOCTORADO

SNP

TEORÍA DEL OLEAJE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-02-03 - 2015-05-20

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-08-18 - 2014-12-05

SNP

TEMAS SELECTOS DE MATLAB

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-02-04 - 2014-05-30

SNP

TEORÍA DEL OLEAJE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-02-04 - 2014-05-30

SNP

TALLER: PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA SIMULACIÓN NUMÉRICA DEL OLEAJE

NA

2013-02-18 - 2013-03-01

NO_SNP

FÍSICA I

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2013-01-14 - 2013-05-31

NO_SNP

FÍSICA I

OCEANOLOGÍA

2012-08-20 - 2012-12-14

NO_SNP

ANÁLISIS DE DATOS OCEANOGRÁFICOS

INGENIERÍA OCEÁNICA

2012-10-08 - 2012-10-12

NO_SNP

TALLER DE SIMULACIÓN NUMÉRICA DEL OLEAJE CON APLICACIONES EN INGENIERÍA OCEÁNICA

INGENIERÍA OCEÁNICA

2010-11-08 - 2010-11-12

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CALIBRACIÓN Y VALIDACIÓN DE ESTIMACIONES DE ALTURA SIGNIFICANTE A PARTIR DE UN RADAR DE ALTA FRECUENCIA EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2023-08-11 - 2023-08-11

⭐ PRODUCTO DESTACADO

VIABILIDAD DEL APROVECHAMIENTO DEL OLEAJE COMO ENERGÍA RENOVABLE EN BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - TERMINADA

2023-06-01 - 2023-06-01

IDENTIFICATION OF THE GENERATION AREAS OF SWELL ARRIVING AT THE NORTHERN COAST OF BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA - 0060770000000000 - EXTRANJERA | - - SPAIN

2023-01-17 - 2023-01-17

PROPAGATION WAVE EFFECTS BY A WAVE POWER PLANT (BAJA CALIFORNIA)

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CATALUÑA (UPC) - EXIES - EXTRANJERA | - - SPAIN

2022-07-14 - 2022-07-14

EFECTOS DEL OLEAJE ASOCIADO A TORMENTAS LEJANAS EN LA MORFODINÁMICA DE UNA PLAYA INTERMEDIA DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2022-01-26 - 2022-01-26

EVALUACIÓN DE LA CONVERSIÓN DE LA ENERGÍA DEL OLEAJE EN LA BAHÍA TODOS SANTOS Y ALREDEDORES, ENSENADA, B.C., MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2021-08-06 - 2021-08-06

AMPLIFICACIÓN DEL OLEAJE PARA SU APLICACIÓN EN EXTRACCIÓN DE ENERGÍA

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2021-05-18 - 2021-05-18

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ESTUDIO DE LA PROBABILIDAD DE ARRIBO DE HIDROCARBUROS A LA ZONA COSTERA FRENTE A LA REGIÓN DE PERDIDO EN CASO DE UN DERRAME PETROLERO EN AGUAS PROFUNDAS

DOCTORADO - TERMINADA

2021-04-23 - 2021-04-23

DESARROLLO DE UN MODELO PREDICTIVO QUE INTEGRE LOS FACTORES AMBIENTALES Y BIOLÓGICOS PARA DETERMINAR LA TRAYECTORIA POBLACIONAL DEL ERIZO ROJO, BAJO DIFERENTES ESCENARIOS DE VARIABILIDAD AMBIENTAL Y PESQUERA

DOCTORADO - TERMINADA

2021-01-28 - 2021-01-28

ANÁLISIS DE LA DINÁMICA DEL MOVIMIENTO DE UN CONVERTIDOR DE ENERGÍA DEL OLEAJE CON MÁS DE UN GRADO DE LIBERTAD

DOCTORADO - TERMINADA

2019-09-11 - 2019-09-11

CORRIENTES DE DERIVA SUPERFICIAL: INFLUENCIA Y RELACI6N CON PROCESOS DE ACOPLAMIENTO EN LA INTERFASE OCÉANO ATMÓSFERA

DOCTORADO - TERMINADA

2019-08-27 - 2019-08-27

ESTUDIO NUMÉRICO DEL EFECTO EN EL ESPECTRO DIRECCIONAL DEL OLEAJE OCASIONADO POR LA PRESENCIA DE DISPOSITIVOS CEO

MAESTRÍA - TERMINADA

2019-08-26 - 2019-08-26

LA TURBULENCIA ASOCIADA AL MOVIMIENTO DE OLAS QUE AUN NO ROMPEN

DOCTORADO - TERMINADA

2019-02-28 - 2019-02-28

EFECTO DEL OLEAJE EN LA CAPA LIMITE SUPERFICIAL DEL OCEANO

MAESTRÍA - TERMINADA

2018-05-31 - 2018-05-31

MORFODINÁMICA ASOCIADA A CORRIENTES DE RETORNO EN UNA PLAYA MESOMAREAL

MAESTRÍA - TERMINADA

2018-05-04 - 2018-05-04

CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN DEL POTENCIAL ENERGÉTICO DEL OLEAJE MEDIANTE UN MÉTODO HÍBRIDO DE PROPAGACIÓN EN LA BAHÍA TODOS SANTOS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2018-03-02 - 2018-03-02

DETERMINACION DE LAS ESTADISTICAS DE PENDIENTES Y ALTURAS DE SUPERFICIES MARINAS A PARTIR DEL PROCESADO DE SUS PATRONES DE BRILLO

DOCTORADO - TERMINADA

2018-02-27 - 2018-02-27

CARACTERIZACIÓN MORFODINÁMICA DE PLAYAS DE ARENA, CANTO RODADO Y MIXTAS EN BAHÍA TODOS SANTOS, B.C.

MAESTRÍA - TERMINADA

2018-01-25 - 2018-01-25

EVALUACION DE ALGORITMOS BIO-OPTICOS PARA ESTIMAR PROPIEDADES OPTICAS INHERENTES EN EL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA

DOCTORADO - TERMINADA

2018-01-15 - 2018-01-15

EFECTO DEL OLEAJE EN LA DINÁMICA SUPERFICIAL DE BAHÍA TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2017-06-02 - 2017-06-02

ANÁLISIS ESPACIO TEMPORAL DE LA COMUNIDAD DE INVERTEBRADOS Y ALGAS DEL INTERMAREAL ROCOSO DE PUNTA MORRO, ENSENADA, B.C.

MAESTRÍA - TERMINADA

2017-05-26 - 2017-05-26

METABOLISMO ACUÁTICO Y DINÁMICA DEL OXÍGENO DISUELTO EN BAHÍA FALSA, BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2017-01-27 - 2017-01-27

EVALUACIÓN DEL POTENCIAL ENERGÉTICO DEL OLEAJE Y SU POSIBLE CONVERSIÓN EN ENERGÍA ELÉCTRICA UTILIZANDO DISPOSITIVOS COMERCIALES EXISTENTES EN PLAYAS DE ROSARITO, BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2016-05-05 - 2016-05-05

ANÁLISIS ESPACIO-TEMPORAL DE LA ESTRUCTURAS VERTICAL DE LAS CORRIENTES COSTERAS EN UNA PLAYA INTERMEDIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2016-01-26 - 2016-01-26

FOCALIZACIÓN DEL OLEAJE CON ESTRUCTURAS SUMERGIDAS PARA FINES RECREATIVOS EN PLAYA HERMOSA, BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2015-09-22 - 2015-09-22

INFLUENCIA DE LA BRISA MARINA EN LA MORFODINÁMICA DE BARRAS EN UNA PLAYA MICRO-MAREAL

MAESTRÍA - TERMINADA

2015-08-28 - 2015-08-28

EVALUACIÓN DEL RECURSO EÓLICO MARINO EN LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - EN PROCESO

OPTIMIZACIÓN DE ARREGLOS DE DISPOSITIVOS PARA LA PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD A PARTIR DEL OLEAJE EN BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - EN PROCESO

CURSOS Y CERTIFICACIONES

COMPRENDER A LAS JUVENTUDES EN ESPACIOS ESCOLARES. DESAFIOS EN TORNO A LA ACTIVIDAD DOCENTE

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

INTRODUCTION TO PROGRAMMING WITH MATLAB

CURSO · 2021

VANDERBILT UNIVERSITY

PHYTON BASICS

CURSO · 2021

UNIVERSIDAD DE MICHIGAN

DISENO DE PROGRAMAS DE UNIDAD DE APRENDIZAJE DE POSGRADO

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

USO DE ITHENTICATE EN EL ENTORNO ACADÉMICO

CURSO · 2020

TURNITIN AMERICA LATINA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ASSESSING WAVE ENERGY FOR POSSIBLE WEC INSTALLATIONS AT LA SERENA, CENTRAL CHILE

OCEAN ENGINEERING

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0029-8018

DOI: 10.1016/J.OCEANENG.2024.116854

AUTOR(ES): DIEGO SELMAN CARO , EMILIANO GORR POZZI , ITXASO ODERIZ , GABRIEL DÍAZ HERNÁNDEZ , HÉCTOR GARCÍA NAVA , RODOLFO SILVA

VER DOCUMENTO

OCEAN MONITORING AND PREDICTION NETWORK FOR THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE GULF OF MEXICO AND THE CARIBBEAN

OCEANOGRAPHY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 10428275

DOI: 10.5670/OCEANOG.2023.S1.18

AUTOR(ES): JUAN CARLOS HERGUERA , EDUARDO PETERS , JULIO SHEINBAUM , PAULA PÉREZ BRUNIUS , VANESA MAGAR , ENRIC PALLAS SANZ , SHEILA ESTRADA ALLIS , LEOPOLDINA AGUIRRE MACEDO , VICTOR VIDAL MARTINEZ , CECILIA ENRIQUEZ , ISMAEL MARIÑO TAPIA , HECTOR GARCIA NAVA , XAVIER FLORES VIDAL , TOMÁS SALGADO , ROSARIO ROMERO CENTENO , JORGE ZAVALA HIDALGO , EDUARDO CUEVAS FLORES , ABIGAIL URIBE MARTÍNEZ , LAURA CARRILLO

VER DOCUMENTO

OCEAN MONITORING, OBSERVATION NETWORK AND MODELLING OF THE GULF OF MEXICO BY CIGOM.

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2023

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2296-7745

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMARS.2023.1091372

AUTOR(ES): JUAN C. HERGUERA , EDUARDO PETERS , JULIO SHEINBAUN PARDO , PAULA PÉREZ BRUNIUS , HÉCTOR GARCÍA NAVA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ON THE MEASUREMENT OF OCEAN NEAR-SURFACE CURRENT FROM A MOVING BUOY

JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND ENGINEERING

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2077-1312

DOI: 10.3390/JMSE11081534

AUTOR(ES): FRANCISCO HERRERA VÁZQUEZ , NICOLAS RASCLE , FRANCISCO J. OCAMPO TORRES , PEDRO OSUNA , HÉCTOR GARCÍA NAVA

VER DOCUMENTO

COMPARING GLOBCURRENT DATASET WITH NUMERICAL RESULTS FROM A HIGH-RESOLUTION IMPLEMENTATION OF THE POLCOMS-WAM COUPLED SYSTEM UNDER A STRONG GAP-WIND OVER THE GULF OF TEHUANTEPEC

METEOROLOGY AND ATMOSPHERIC PHYSICS

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0177-7971

ISSN ELECTRÓNICO: 1436-5065

DOI: 10.1007/S00703-023-00967-0

AUTOR(ES): MARCO J. LARRAÑAGA , BERNARDO ESQUIVEL TRAVA , FRANCISCO J. OCAMPO TORRES , NICOLAS RASCLE , HÉCTOR GARCÍA NAVA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

TECHNO-ECONOMIC FEASIBILITY Y OF MARINE ECO-PARKS DRIVEN BY WAVE ENERGY: A CASE STUDY AT THE COASTAL ARID REGION OF MEXICO

ENERGY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 0973-0826

DOI: 10.1016/J.ESD.2023.101299

AUTOR(ES): EMILIANO GORR POZZI , HÉCTOR GARCÍA NAVA , FRANCISCO GARCÍA VEGA , JOSÉ A. ZERTUCHE

VER DOCUMENTO

UNDERSTANDING THE IMPACT OF ENVIRONMENTAL VARIABILITY AND FISHERIES ON THE RED SEA URCHIN POPULATION IN BAJA CALIFORNIA

FRONTIERS IN MARINE SCIENCES

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2022.987242

AUTOR(ES): ALFONSO MEDELLÍN ORTIZ , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , EDUARDO SANTAMARÍA DEL ÁNGEL , HECTOR GARCÍA NAVA , RODRIGO BEAS LUNA , KYLE CAVANAUGH

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EFFECT OF THE WIND ACCELERATION MAGNITUDE DURING THE FIRST STAGES OF THE WIND-WAVE GENERATION PROCESS

OCEAN DYNAMICS

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 16167341

ISSN ELECTRÓNICO: 16167228

DOI: 10.1007/S10236-021-01478-5

AUTOR(ES): LUCIA ROBLES DIAZ , FRANCISCO JAVIER OCAMPO TORRES , HUBERT BRANGER , HECTOR GARCÍA NAVA , PEDRO OSUNA , NICOLAS RASCLE

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

WAVE ENERGY RESOURCE HARNESSING ASSESSMENT IN A SUBTROPICAL COASTAL REGION OF THE PACIFIC

JOURNAL OF MARINE SCIENCES AND ENGINEERING

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 20771312

DOI: 10.3390/ JMSE9111264

AUTOR(ES): EMILIANO GORR POZZI , HÉCTOR GARCÍA NAVA , MARCO LARRAGAÑA , MELISSA GABRIELA JARAMILLO TORRES , MANUEL GERARDO VERDUZCO ZAPATA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

TIEMPO DE RETENCIÓN Y CAPACIDAD DE TRANSPORTE DE LOS REMOLINOS DEL NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 23959053

DOI: 10.7773/CM.V47I2.3116.

AUTOR(ES): FERNANDO BELLO FUENTES , HÉCTOR GARCÍA NAVA , FERNANDO ANDRADE CANTO , REGINALDO DURAZO ARBIZU , RUBEN CASTRO VALDÉZ , ISMAEL YARBUH

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

OCEAN SURFACE WAVES PROPAGATING OVER A SPATIAL ARRANGEMENT OF SUBSURFACE FIXED HORIZONTAL PLATE BREAKWATERS CROWNED WITH FLEXIBLE MEDIUM

JOURNAL OF FLUIDS AND STRUCTURES

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 10958622

ISSN ELECTRÓNICO: 08899746

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.JFLUIDSTRUCTS.2020.103188

AUTOR(ES): MANUEL GERARDO VERDUZCO ZAPATA , HÉCTOR GARCÍA NAVA , FRANCISCO JAVIER OCAMPO TORRES , EDGAR MENDOZA BALDWIN , EDGAR IVÁN RAMÍREZ SERRANO , ERNESTO TORRES OROZCO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

WAVELET SPECTRAL ANALYSIS OF THE FREE SURFACE OF TURBULENT FLOWS

JOURNAL OF HYDRAULIC RESEARCH

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00221686

ISSN ELECTRÓNICO: 18142079

DOI: 10.1080/00221686.2018.1478896

AUTOR(ES): GIULIO DOLCETTI , HÉCTOR GARCÍA NAVA

VER DOCUMENTO

CLOSURE TO "WAVELET SPECTRAL ANALYSIS OF THE FREE SURFACE OF TURBULENT FLOWS"

JOURNAL OF HYDRAULIC RESEARCH

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00221686

ISSN ELECTRÓNICO: 18142079

DOI: 10.1080/00221686.2018.1555561

AUTOR(ES): HÉCTOR GARCÍA NAVA , GIULIO DOLCETTI

VER DOCUMENTO

ON THE EARLY STAGES OF WIND-WAVE GENERATION UNDER ACCELERATED WIND CONDITIONS

EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09977546

ISSN ELECTRÓNICO: 09977546

DOI: 10.1016/J.EUROMECHFLU.2019. 06.007

AUTOR(ES): LUCIA ROBLES DÍAZ , FRANCISCO J. OCAMPO TORRES , HUBERT BRANGER , HÉCTOR GARCÍA NAVA , JOSE PEDRO OSUNA CAÑEDO , NICOLAS RASCLE

VER DOCUMENTO

THE EFFECT OF BREAKING WAVES ON CO2 AIRSEA FLUXES IN THE COASTAL ZONE

BOUNDARY-LAYER METEOROLOGY

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00068314

ISSN ELECTRÓNICO: 00068314

DOI: 10.1007/S10546-018-0342-X

AUTOR(ES): LUCÍA GUTIÉRREZ-LOZA , FRANCISCO J. OCAMPO-TORRES , HÉCTOR GARCÍA-NAVA

VER DOCUMENTO

VARIABILITY IN THE LIGHT ABSORPTION COEFFICIENT BY PHYTOPLANKTON, NON-ALGAL PARTICLES AND COLORED DISSOLVED ORGANIC MATTER IN THE NORTHERN GULF OF CALIFORNIA

OPEN JOURNAL OF MARINE SCIENCES

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 21617384

ISSN ELECTRÓNICO: 21617392

DOI: 10.4236/OJMS.2018.81002

AUTOR(ES): STELLA BETANCUR TURIZO , ADRIANA GONZÁLEZ SILVERA , EDUARDO SANTAMARÍA DEL ÁNGEL , ROBERTO MILLÁN NÚÑEZ , EDUARDO MILLÁN NÚÑEZ , HÉCTOR GARCÍA NAVA , VÍCTOR M. GODÍNEZ , LAURA SÁNCHEZ VELASCO

VER DOCUMENTO

OCEAN SURFACE WAVE SPECTRA INSIDE TROPICAL CYCLONES

JOURNAL OF PHYSICAL OCEANOGRAPHY

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00223670

ISSN ELECTRÓNICO: 15200485

DOI: 10.1175/JPO-D-17-0066.1

AUTOR(ES): PAUL A. HWANG , YALIN FAN , FRANCISCO J. OCAMPO TORRES , HÉCTOR GARCÍA NAVA

VER DOCUMENTO

SEASONAL MORPHODYNAMICS OF THE SUBAERIAL AND SUBTIDAL SECTIONS OF AN INTERMEDIATE AND MESOTIDAL BEACH

GEOMORPHOLOGY

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0169555X

DOI: 10.1016/J.GEOMORPH.2017.07.021

AUTOR(ES): AMAIA RUIZ DE ALEGRÍA ARZABURU , JESÚS ADRIÁN VIDAL RUIZ , HÉCTOR GARCÍA NAVA , ANGÉLICA ROMERO ARTEAGA

VER DOCUMENTO

THE EFFECTS OF BEACH MORPHOLOGY VARIATIONS ON THE PROFILE OF NEARSHORE CURRENTS ON A GENTLY SLOPING MESOTIDAL BEACH.

JOURNAL OF COASTAL RESEARCH

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 07490208

DOI: DOI.ORG/10.2112/SI75-092.1

AUTOR(ES): AMAIA RUIZ DE ALEGRÍA ARZABURU , MARIO ARTURO ARREOLA CORTÉZ , HÉCTOR GARCÍA NAVA , RAFEL HERNÁNDEZ WALLS , ADÁN MEJIA TREJO

VER DOCUMENTO

RECONCILING DISCREPANCIES BETWEEN AIRBORNE AND BUOY-BASED MEASUREMENTS OF WIND STRESS OVER MIXED SEAS.

BOUNDARY-LAYER METEOROLOGY.

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00068314

ISSN ELECTRÓNICO: 15731472

DOI: 10.1007/S10546-015-0007-Y

AUTOR(ES): HÉCTOR GARCÍA NAVA , FRANCISCO J. OCAMPO TORRES , PAUL A. HWANG

VER DOCUMENTO

PREDICTING BARRIER BEACH BREACHING DUE TO EXTREME WATER LEVELS AT SAN QUINTÍN, BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

JOURNAL OF COASTAL RESEARCH

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 07490208

ISSN ELECTRÓNICO: 15515036

DOI: DOI.ORG/10.2112/SI71-012.1

AUTOR(ES): TERESA VIDAL JUÁREZ , AMAIA RUIZ DE ALEGRÍA ARZABURU , ADÁN MEJÍA TREJO , HÉCTOR GARCÍA NAVA , CECILIA ENRÍQUEZ

VER DOCUMENTO

ANÁLISIS DEL CRECIMIENTO DEL OLEAJE LIMITADO POR EL FETCH USANDO RADARES DE ALTA FRECUENCIA EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC.

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 23959053

DOI: DX.DOI.ORG/10.7773/CM.V40I2.2403

AUTOR(ES): VLADIMIR G. TORO , FRANCISCO J. OCAMPO TORRES , PEDRO OSUNA , HÉCTOR GARCÍA NAVA , XAVIER FLORES VIDAL , REGINALDO DURAZO

VER DOCUMENTO

ON THE PARAMETERIZATION OF THE DRAG COEFFICIENT IN MIXED SEAS

SCIENTIA MARINA

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 02148358

ISSN ELECTRÓNICO: 18868134

DOI: 10.3989/SCIMAR.03615.19F

AUTOR(ES): HECTOR GARCIA NAVA , FRANCISCO J. OCAMPO TORRES , PAUL A. HWANG

VER DOCUMENTO

REDUCTION OF WIND STRESS DUE TO SWELL AT HIGH WIND CONDITIONS.

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH. OCEANS

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 21699291

DOI: DOI.ORG/10.1029/2011JC007833

AUTOR(ES): HECTOR GARCIA NAVA , FRANCISCO J. OCAMPO TORRES , PAUL A. HWANG , PEDRO OSUNA

VER DOCUMENTO

WIND SEA AND SWELL SEPARATION OF 1D WAVE SPECTRUM BY A SPECTRUM INTEGRATION METHOD.

JOURNAL OF ATMOSPHERIC AND OCEANIC TECHNOLOGY

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 07390572

ISSN ELECTRÓNICO: 15200426

DOI: DOI.ORG/10.1175/JTECH-D-11-00075.1

AUTOR(ES): PAUL A. HWANG , FRANCISCO J. OCAMPO TORRES , HECTOR GARCIA NAVA

VER DOCUMENTO

DIMENSIONALLY CONSISTENT SIMILARITY RELATION OF OCEAN SURFACE FRICTION COEFFICIENT IN MIXED SEAS

JOURNAL OF PHYSICAL OCEANOGRAPHY

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0022-3670

ISSN ELECTRÓNICO: 1520-0485

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1175/2011JPO4566.1

AUTOR(ES): PAUL A. HWANG , HECTOR GARCIA NAVA , FRANCISCO J. OCAMPO TORRES

VER DOCUMENTO

THE INTOA EXPERIMENT: A STUDY OF THE OCEAN-ATMOSPHERE INTERACTIONS UNDER MODERATE TO STRONG OFFSHORE WINDS AND OPPOSING SWELL CONDITIONS IN THE GULF OF TEHUANTEPEC, MEXICO

BOUNDARY LAYER METEOROLOGY

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0006-8314

ISSN ELECTRÓNICO: 1573-1472

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10546-010-9561-5

AUTOR(ES): FRANCISCO J. OCAMPO TORRES , HECTOR GARCIA NAVA , REGINALDO DURAZO , PEDRO OSUNA , GUILLERMO DÍAZ MÉNDEZ , HANS C. GRABER

VER DOCUMENTO

OBSERVATIONS OF WIND WAVE DEVELOPMENT IN MIXED SEAS AND UNSTEADY WIND FORCING

JOURNAL OF PHYSICAL OCEANOGRAPHY

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0022-3670

ISSN ELECTRÓNICO: 1520-0485

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1175/JPO-D-11-044.1

AUTOR(ES): PAUL A. HWANG , HÉCTOR GARCÍA NAVA , FRANCISCO J. OCAMPO TORRES

VER DOCUMENTO

WIND STRESS IN THE PRESENCE OF SWELL UNDER MODERATE TO STRONG WIND CONDITIONS

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 2169-9291

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1029/2009JC005389

AUTOR(ES): HÉCTOR GARCÍA NAVA , FRANCISCO J. OCAMPO TORRES , PEDRO OSUNA , MARK A. DONELAN , MARK A. DONELAN

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

PRODUCTO DESTACADO

OCEAN SURFACE WAVES AND OCEAN-ATMOSPHERE INTERACTIONS

SPRINGER

AÑO: 2022

OBJETIVO: LIBROS DE DOCENCIA

TÍTULO DEL CAPÍTULO: OCEAN SURFACE WAVES AND OCEAN-ATMOSPHERE INTERACTIONS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/978-3-031-12007-7_2

ISBN: 9783031120077

AUTOR(ES): FRANCISCO J. OCAMPO TORRES , PEDRO OSUNA CAÑEDO , HECTOR GARCIA NAVA , NICOLÁS RASCLE

VER DOCUMENTO

LA INTERACCIÓN ENTRE EL OCÉANO Y LA ATMÓSFERA: ASPECTO FÍSICOS RELEVANTES EN LA TRANSFERENCIA DE GASES

SEMARNAT-INE-CICESE

AÑO: 2007

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LA INTERACCIÓN ENTRE EL OCÉANO Y LA ATMÓSFERA: ASPECTO FÍSICOS RELEVANTES EN LA TRANSFERENCIA DE GASES

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: NA

ISBN: 9688178551

AUTOR(ES): FRANCISCO J. OCAMPO TORRES , HECTOR GARCIA NAVA

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

PRODUCTO DESTACADO

RADARES OCEANOGRÁFICOS Y CORRIENTES SUPERFICIALES

CIENCIAS Y HUMANIDADES

AÑO: 2022

ISSN IMPRESO: 2992-6882

DOI: NO TIENE

AUTOR(ES): XAVIER FLORES VIDAL , HECTOR GARCIA NAVA

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

EVALUACIÓN DEL FLUJO DE MOMENTO ENTRE LA ATMÓSFERA Y EL OCÉANO DURANTE EVENTOS DE VIENTOS TEHUANOS: RESULTADOS PRELIMINARES

2005-01-01

CHILE

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

EFECTO DEL ESTADO DEL MAR EN EL FLUJO DE MOMENTO CALCULADO MEDIANTE MEDICIONES DIRECTAS EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC

2005-01-01

MÉXICO

WAVES IN SHALLOW ENVIRONMENTS ANNUAL MEETING

ON THE INFLUENCE OF SWELL IN MOMENTUM FLUX BETWEEN OCEAN AND ATMOSPHERE: MEASUREMENTS IN THE GULF OF TEHUANTEPEC MÉXICO

2006-01-01

ITALY

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICA

ANÁLISIS DE LAS VARIACIONES DEL ESFUERZO DEL VIENTO INDUCIDAS POR EL OLEAJE

2006-01-01

MÉXICO

WAVES IN SHALLOW ENVIRONMENTS ANNUAL MEETING

FIELD AND LABORATORY OBSERVATIONS OF THE EFFECT OF SWELL ON WIND STRESS IN MODERATE TO STRONG OPPOSING WINDS

2009-01-01

MÉXICO

AMERICAN METEOROLOGICAL SOCIETY 89TH ANNUAL METTING

WIND STRESS UNDER THE PRESENCE OF SWELL IN MODERATE TO STRONG WIND CONDITIONS

2009-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

WAVES IN SHALLOW ENVIRONMENTS ANNUAL MEETING

ON THE INFLUENCE OF SWELL ON WIND STRESS IN STRONG OPPOSING WINDS

2007-01-01

AUSTRALIA

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICA

EFECTO DEL SWELL EN EL ESFUERZO DEL VIENTO

2009-01-01

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICA

EFECTO DEL OLEAJE EN EL ESFUERZO SUPERFICIAL DEL VIENTO EN CONDICIONES DE VIENTOS INTENSOS

2011-01-01

MÉXICO

EUROPEAN GEOPHYSICAL UNION GENERAL ASSEMBLY

REDUCTION OF WIND STRESS DUE TO SWELL AT HIGH WIND CONDITIONS

2011-01-01

AUSTRIA

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2012

COMPARACIÓN DE MEDICIONES DEL ESFUERZO DEL VIENTO REALIZADAS EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC DESDE DIFERENTES PLATAFORMAS

2012-01-01

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2012

LA INTERACCIÓN ENTRE COMPONENTES DEL OLEAJE Y SU EFECTO EN EL ESFUERZO DEL VIENTO

2012-10-31

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2013

LA PARAMETRIZACIÓN DEL ESFUERZO DEL VIENTO EN CONDICIONES DE OLEAJE MIXTO

2013-01-01

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2012

LA INTERACCIÓN ENTRE COMPONENTES DEL OLEAJE Y SU EFECTO EN EL ESFUERZO DEL VIENTO

2012-01-01

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

CLIMATOLOGÍA DEL OLEAJE EN LA ZONA COSTERA DEL MÉXICO EN EL OCÉANO PACÍFICO

2014-01-01

MÉXICO

WAVES IN SHALLOW ENVIRONMENTS ANNUAL MEETING

WIND SEA DAMPING BY SWELL AND ITS IMPACT ON WIND STRESS AND WAVE DEVELOPMENT

2014-01-01

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

DISPONIBILIDAD DE LA ENERGÍA DEL OLEAJE EN EL PACÍFICO DE MÉXICO Y CENTROAMÉRICA

2016-11-02

MÉXICO

EUROPEAN GEOPHYSICAL UNION GENERAL ASSEMBLY

WAVE CLIMATE AND TRENDS IN THE PACIFIC REGION OF MEXICO AND CENTRAL AMERICA

2017-04-05

AUSTRIA

EUROPEAN WAVE A TIDE ENERGY CONFERENCE

WAVE FOCUSING WITH SUBMERGED STRUCTURES

2017-08-24

IRELAND

WAVES IN SHALLOW ENVIRONMENTS MEETING 2018

LABORATORY OBSERVATIONS OF WIND-WAVE DAMPING BY LONGER WAVES AND ITS EFFECT ON WIND STRESS

2018-04-24

ISRAEL

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

LA ATENUACIÓN DE LAS OLAS CORTAS CAUSADA POR LAS OLAS LARGAS Y SU EFECTO EN EL ESFUERZO DEL VIENTO

2018-10-30

MÉXICO

WAVES IN SHALLOW ENVIRONMENTS (WISE) MEETING 2019

AIR-SEA INTERACTION EXPERIMENTS IN THE CEMIE-OCÉANO NATURAL LABORATORY

2019-05-16

JAPAN

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2019

EVALUACIÓN DEL USO DEL OLEAJE PARA GENERAR ENERGÍA ELÉCTRICA EN LA BAHÍA DE ENSENADA, B.C.

2019-10-29

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2019

ANÁLISIS DE LOS MECANISMOS DE TRANSPORTE DE PARTÍCULAS EN LA REGIÓN NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO

2019-10-30

MÉXICO

PAN-AMERICAN MARINE ENERGY CONFERENCE PAMEC2020

WAVE POWER AVAILABILITY IN THE PACIFIC OF MEXICO AND CENTRAL AMERICA.

2020-01-27

COSTA RICA

PAN-AMERICAN MARINE ENERGY CONFERENCE PAMEC2022

MARINE ENERGY IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2022-06-22

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2020

PROBABILIDAD DE ARRIBO DE HIDROCARBUROS A LA ZONA COSTERA DEL NOROESTE DEL GOLFO DE MÉXICO PROVENIENTES DE UN DERRAME EN AGUAS PROFUNDAS

2020-11-04

MÉXICO

1ER CONGRESO INTERNACIONAL DEL CENTRO MEXICANO DE INNOVACIÓN EN ENERGÍA DEL OCÉANO

LA POTENCIA DEL OLEAJE EN EL PACÍFICO MEXICANO Y SU USO PARA LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN BAJA CALIFORNIA

2021-08-25

MÉXICO

9ª REUNIÓN ANUAL DE LA RED DE DESASTRES ASOCIADOS A FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS Y CLIMÁTICOS REDESCLIM

CLIMATOLOGÍA Y VARIABILIDAD DEL OLEAJE EN EL PACÍFICO MEXICANO: PERSPECTIVAS PARA LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA.

2021-10-14

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

2DO CONGRESO INTERNACIONAL DEL CENTRO MEXICANO DE INNOVACIÓN EN ENERGÍA DEL OCÉANO

OFFSHORE WIND POWER IN THE PENINSULA OF BAJA CALIFORNIA.

2022-08-23

MÉXICO

PAN-AMERICAN MARINE ENERGY CONFERENCE PAMEC2024

OFFSHORE WIND POWER IN MEXICAN SEAS

2024-01-23

COLOMBIA

⭐ PRODUCTO DESTACADO

PAN-AMERICAN MARINE ENERGY CONFERENCE PAMEC2022

ORGANIZADOR DE LA CONFRENECIA

2022-06-19

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2019

ORGANIZADOR DE LA SESIÓN DE OCEANOGRAFÍA COSTERA

2019-10-29

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2022

ORGANIZADOR DE LA SESIÓN DE OCEANOGRAFÍA COSTERA

2022-11-01

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2021

ORGANIZADOR DE LA SESIÓN DE OCEANOGRAFÍA COSTERA

2021-11-02

MÉXICO

EVALUACIONES

CONVOCATORIA CIENCIA DE FRONTERA 2023

CONACYT |

EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA CF-2023-G-336

CONVOCATORIA 2021 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MEXICO

CONACYT |

EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD BP-PA-20210511110217230-996479

INVESTIGACIÓN EN CIENCIA BÁSICA FSSEP02-C-2018-1

CONACYT |

EVALUACIÓN DE PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN

FONDO COOPERACIÓN BILATERAL C0005-2013-C

CONACYT |

EVALUACIÓN TÉCNICA DE SEGUIMIENTO PARA EL CIERRE DE UN PROYECTO APROBADO EN LA CONVOCATORIA 2013

INVESTIGACIÓN EN CIENCIA BÁSICA CB-2015-01

CONACYT |

EVALUACIÓN DE PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN

JOURNAL OF THE ATMOSPHERIC SCIENCES

OTROS | EVALUADOR DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2020-02-20 - 2020-06-02

ARTICULO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

MARITIME ENGINEERING JOURNAL

OTROS | EVALUADOR DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2015-05-31 - 2015-06-09

ARTICULO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

RENEWABLE ENERGY JOURNAL

OTROS | EVALUADOR DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2023-08-17 - 2023-09-18

ARTICULO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

RENEWABLE ENERGY JOURNAL

OTROS | EVALUADOR DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2023-09-05 - 2024-02-02

ARTICULO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

CIENCIAS MARINAS

OTROS | EVALUADOR DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2017-08-25 - 2017-09-18

ARTICULO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

ATMSÓFERA

OTROS | EVALUADOR DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2020-10-08 - 2020-03-16

ARTICULO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS - UABC

OTROS | MIEMBRO DE LA COMISIÓN DICTAMINADORA IIO-UABC | 2019-09-02 - 2023-09-04

CONCURSOS DE MÉRITOS Y OPOSICIÓN REALIZADOS EN 2019, 2020, 2021 Y 2022

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR DEL PREDEPA-2019 | 2019-03-04 - 2019-03-29

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO (PREDEPA) 2019

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR DEL PREDEPA-2020 | 2020-03-02 - 2020-03-27

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO (PREDEPA) 2020

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFRONIA

OTROS | EVALUADOR DEL PREDEPA-2021 | 2021-03-01 - 2021-03-26

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO (PREDEPA) 2021

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR | 2022-10-04 - 2023-01-23

EVALUACIÓN DE PRODUCTO ACADÉMICO PARA CAMBIO DE CATEGORIA

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

ENERGÍAS RENOVABLES EN BAJA CALIFORNIA

CETYS UNIVERSIDAD

CONFERENCIA | 2023-11-10

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EL OLEAJE Y OTRAS CURIOSIDADES DE LOS FLUIDOS

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UABC

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-06-10

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ENERGÍAS RENOVABLES EN BAJA CALIFORNIA

UABC-RADIO

ENTREVISTA | 2023-04-12

⭐ PRODUCTO DESTACADO

OLEAJE Y PROCESOS COSTEROS

UABC-RADIO

ENTREVISTA | 2021-04-16

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ENERGÍA DEL OCÉANO

UABC RADIO

ENTREVISTA | 2021-02-26

ENERGÍAS RENOVABLES

INSTITUTO SAN FELIPE

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2021-01-25

USO DEL TELEFONO INTELIGENTE PARA MEDIR PARAMETROS DEL OLEAJE EN SESIONES DE LABORATORIO DE UN CURSO DE OLEAJE

ASOCIACIÓN AMERICANA DE PROFESORES DE FÍSICA Y LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SAN LUIS POTOSÍ

CONFERENCIA | 2020-11-20

⭐ PRODUCTO DESTACADO

JUNTOS PODEMOS PROTEGER Y RESTAURAR LOS OCÉANOS

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, UNIVERSIDAD CES Y CEMARIN

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2019-06-07

RETOS DE LA INGENIERÍA EN EL CONTEXTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO

UNIVERSIDAD DE ANTOIQUIA

COLOQUIO | 2019-06-05

CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO

FEDERACIÓN DE INSTITUCIONES MEXICANAS PARTICULARES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2019-03-05

ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD DE MODELOS NUMÉRICOS DE OLEAJE, VIENTO Y CORRIENTES SUPERFICIALES PARA SIMULAR EL ESTADO DEL MAR EN LA BAHÍA TODOS SANTOS

CONFERENCIA | 2014-09-18

MODELACIÓN NUMÉRICA DEL OLEAJE CON LOS MODELOS SWAN (SIMULATING WAVES NEARSHORE) Y DELFT 3D.

SEMINARIO | 2013-03-15

PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA SIMULACIÓN NUMÉRICA DEL OLEAJE

SEMINARIO | 2013-03-01

EFECTO DEL OLEAJE EN EL ESFUERZO SUPERFICIAL DEL VIENTO EN CONDICIONES DE VIENTOS INTENSOS

SEMINARIO | 2012-05-24

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: HE TENIDO A MI CARGO, COMO RESPONSABLE TÉCNICO, 10 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y HE COLABORADO EN AL MENOS OTROS 15. ESTOS PROYECTOS SE HAN CENTRADO EN DIFERENTES TEMÁTICAS CON ENFOQUES DIVERSOS PERO, EN TODOS ELLOS SE HAN REALIZADO ACCIONES QUE AMPLÍAN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN A TRAVÉS DE DIFERENTES MECANISMOS COMO SON: LA CONSTRUCCIÓN O MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, LA ADQUISICIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE VANGUARDIA Y EL APOYO A LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE TESIS DE LICENCIATURA Y POSGRADO, EL APOYO A BECARIOS POSDOCTORALES O LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO. DE ENTRE DE ESTOS PROYECTOS, POR SU ALCANCE EN TÉRMINOS ACADÉMICOS E INSTITUCIONALES, QUIERO DESTACAR DOS: 1) EL PROYECTO “IMPLEMENTACIÓN DE REDES DE OBSERVACIONES OCEANOGRÁFICAS PARA LA GENERACIÓN DE ESCENARIOS ANTE POSIBLES CONTINGENCIAS RELACIONADAS A LA EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS

EN AGUAS PROFUNDAS DEL GOLFO DE MÉXICO" (CIGOM) Y 2) EL PROYECTO CENTRO MEXICANO DE INNOVACIÓN EN ENERGÍA DEL OCÉANO (CEMIE-OCÉANO). AMBOS PROYECTOS MULTIINSTITUCIONALES DE MEDIANO ALIENTO Y EN AMBOS FUNGÍ COMO CO-RESPONSABLE TÉCNICO POR PARTE DE LA UABC. EL PROYECTO CIGOM (FONDO CONACYT-SENER-HIDROCARBUROS, PROYECTO NÚMERO 201441) SE DESARROLLÓ DEL 2015 AL 2023 A TRAVÉS DE UN CONSORCIO DE INSTITUCIONES PUBLICAS DE INVESTIGACIÓN QUE ENGLOBARON A MÁS DE 100 INVESTIGADORES PARTICIPANTES. SU OBJETIVO GENERAL FUE DESARROLLAR INVESTIGACIÓN Y HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA EL SEGUIMIENTO, ASÍ COMO PARA LA PREVENCIÓN Y EVALUACIÓN DEL POSIBLE IMPACTO DE UN DERRAME DE HIDROCARBUROS EN EL GOLFO DE MÉXICO. COMO COORDINADOR DE LA UABC FUI RESPONSABLE TÉCNICO, ANTE EL CONSORCIO, DE 7 SUBPROYECTOS DE LAS ÁREAS DE OCEANOGRAFÍA FÍSICA, BIOGEOQUÍMICA Y QUÍMICA MARINA Y, GRACIAS A MI GESTIÓN COMO COORDINADOR INSTITUCIONAL, A TRAVÉS DEL PROYECTO CIGOM, SE LOGRO LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO NUEVO CON LABORATORIOS DE OCEANOGRAFÍA FÍSICA, BIOGEOQUÍMICA Y QUÍMICA ANALÍTICA. LOS LABORATORIOS CUENTAN CON EQUIPO DE VANGUARDIA PARA EL DESARROLLO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y, ADEMÁS, EL EDIFICIO CUENTA CON 2 SALAS DE JUNTAS Y 10 OFICINAS. ADEMÁS DE LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO NUEVO, CON MI GESTIÓN SE REMODELARON Y EQUIPARON 5 LABORATORIOS DENTRO DE LAS INSTALACIONES EXISTENTES DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UABC. LA CONSTRUCCIÓN Y REMODELACIÓN DE DICHAS ÁREAS SIN DUDA PERMITIÓ AMPLIAR LAS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN DE LA UABC. POR OTRO LADO, COMO PARTE DEL PROYECTO CIGOM EN LA UABC SE REALIZARON MAS DE 10 TESIS DE POSGRADO, SE OTROGARON 8 BECAS PARA ESTUDIOS POSDOCTORALES Y SE CONTRATARON MAS DE 8 TÉCNICOS ACADÉMICOS POR PROYECTO. EL PROYECTO CEMIE-OCÉANO (FONDO CONACYT-SENER-SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA, PROYECTO NÚMERO 249795) SE DESARROLLÓ DEL 2017 AL 2022. ESTE PROYECTO TUVO COMO OBJETIVO LA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES MARINAS. MIS ACTIVIDADES ACADÉMICAS DENTRO DE ESTE PROYECTO ESTUVIERON CIRCUNSCRITAS EN LA LÍNEA DE ENERGÍA DEL OLEAJE. A TRAVÉS DE MI GESTIÓN EN EL PROYECTO Y CON LAS AUTORIDADES DE LA UABC, LOGRÉ QUE ENTRE 2022 Y 2023 SE REALIZARA LA CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL LABORATORIO DE OLEAJE Y PROCESOS COSTEROS DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UABC. EL LABORATORIO CUENTA CON UN TANQUE DE OLEAJE DE 20 M DE LARGO, CON UN GENERADOR DE OLEAJE DE ÚLTIMA GENERACIÓN QUE SE ENCUENTRA EN EL PERIODO DE PRUEBAS Y QUE ENTRARÁ EN OPERACIÓN EN ESTE PRIMER SEMESTRE DE 2024. ADEMÁS, A TRAVÉS DE ESTE PROYECTO SE DOTÓ AL LABORATORIO CON UN CLÚSTER DE COMPUTO INTENSIVO EN EL CUAL SE REALIZA INVESTIGACIÓN EN DIFERENTES ÁMBITOS A TRAVÉS DEL USO DE HERRAMIENTAS DE SIMULACIÓN NUMÉRICA. DE AGOSTO DE 2017 A SEPTIEMBRE DE 2022 FUI JEFE DE ÁREA DE OCEANOGRAFÍA FÍSICA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UABC. DURANTE ESTE PERIODO EN EL ÁREA LOGRAMOS LA INCORPORACIÓN DE DOS NUEVOS INVESTIGADORES COMO PARTE DE LA PLANTA ACADÉMICA DE LA UABC.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: DESDE JUNIO DE 2014 SOY MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BASE DEL DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO DE LA UABC Y DESDE ABRIL DE 2022 DEL NÚCLEO ACADÉMICO BASE DE LA MAESTRÍA EN OCEANOGRAFÍA COSTERA. EL NÚCLEO ACADÉMICO BASE DE CADA POSGRADO ES EL ÓRGANO RESPONSABLE DE LA CONDUCCIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA. EN PARTICULAR, EN EL PROGRAMA DE DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO, DURANTE 2019 FORMÉ PARTE DEL COMITÉ DE ESTUDIOS DE POSGRADO EN EL SUBCOMITÉ DE CIENCIAS AMBIENTALES Y EN 2021 PARTICIPÉ ACTIVAMENTE EN EL PROCESO DE EVALUACIÓN Y REACREDITACIÓN DEL DOCTORADO EN LA CONVOCATORIA 2021 DEL PROGRAMA NACIONAL DE POSGRADOS DE CALIDAD DEL CONACYT, MISMO QUE FUE APROBADO CON ESTADO DE PROGRAMA EN DESARROLLO EL 11 DE ENERO DE 2022. DESDE SEPTIEMBRE DE 2017 A SEPTIEMBRE 2022 FUI REPRESENTANTE DEL H. CONSEJO TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS. COMO CONSEJERO TÉCNICO PARTICIPÉ EN LA EVALUACIÓN Y REFORMULACIÓN DE LA VISIÓN Y MISIÓN INSTITUCIONAL Y EN LA CONFORMACIÓN DE LOS PLANES DE DESARROLLO DEL IIO 2017-2021 Y 2021-2025 MISMOS EN LOS QUE SE ANALIZA Y DISCUTE LA PERTINENCIA DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS EN LOS QUE PARTICIPA EL INSTITUTO. ADEMÁS, EN EL PERIODO DE MAYO DE 2019 A MAYO 2021 FUI MIEMBRO DE LAS ACADEMIAS DE CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS DE LA UABC Y EN LOS PERIODOS DE FEBRERO 2018 A DICIEMBRE 2019 Y DE SEPTIEMBRE 2023 A LA FECHA HE SIDO ELECTO COMO CONSEJERO

UNIVERSITARIO. EL CONSEJO UNIVERSITARIO ES EL ES EL MÁXIMO ÓRGANO DE AUTORIDAD COLEGIADA DE LA UABC, MI LABOR COMO CONSEJERO INCLUYE LA DE REVISAR Y APROBAR TANTO LA CREACIÓN COMO LA MODIFICACIÓN DE LOS PLANES DE ESTUDIO DE POSGRADO Y LICENCIATURA QUE SE SOMETAN A CONSIDERACIÓN DEL CONSEJO Y ANALIZAR Y DISCUTIR LAS PROPUESTAS DE MODIFICACIÓN A LA REGLAMENTACIÓN UNIVERSITARIA EN SUS DIFERENTES ÁMBITOS. TAMBIÉN HE PARTICIPADO EN EL DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO DURANTE LOS PROCESOS DE MODIFICACIÓN, ACTUALIZACIÓN Y REESTRUCTURACIÓN DE PROGRAMAS EDUCATIVOS TANTO DE LICENCIATURA COMO DE POSGRADO, A TRAVÉS DE LA ELABORACIÓN DE PROGRAMAS DE UNIDAD DE APRENDIZAJE (PUAS). PARA EL POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA REALICÉ LA ACTUALIZACIÓN DE PUAS EN 2015 Y EL DESARROLLO Y LA REVISIÓN DE PUAS PARA LA REESTRUCTURACIÓN DEL POSGRADO EN 2020 (PLAN 2021-1). EN LAS LICENCIATURAS EN OCEANOLOGÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES PARTICIPÉ EN LA MODIFICACIÓN DE AMBOS PROGRAMAS EDUCATIVOS EN 2016 Y DESARROLLÉ PUAS PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL PROGRAMA DE OCEANOLOGÍA EN LA REESTRUCTURACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS 2018-1.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

HECTOR GARCIA NAVA

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel II

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2025 al 31 de diciembre de 2029.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 11/JUL/2024 12:44:50

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$pO9DarPd9+AXHqoocAcBvA$3Lqb/WITluJS1lo1ju1xQ2tloQv
/RVITIhnRrEm51ci3kOhZiMFmwbh6RAV913Pvfl+ASOLgDMMlWMyESKJJuW28I0TKM/AQxp2w6wFlFyI0gNhnJ5h9sNICb
/v8Bdnlezy4sXJerBe7JkfvlmggSpVx+6dPENcIls1OgZqWXrMwCWFmcpimrjtw4DDvb2fOXR7hXLPedSRls0PsCEywyeX1Iv8meCIsf6sHnDP
rcO7vpPB0G0rsRGosVoN+kUziUYnxR/cgZmVvJeLp9mmvSM5nLyDvom/FlQIDFoy3QhDwSsp0nO9MwuWqonNfvAz+5
/S6asbEt9RAKSzPfNQPnA

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **HECTOR GARCIA NAVA**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 11/JUL/2024 23:57:52

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$2w7pRntT7zBqyJJZ/aU6Yw$DxHKQ0QsIUT44Y/bgi4NizQnInU5ilqWgh2LzPF3afWHSpMwlHrM82j6
/JDioXuOvrfTayMY/r2TXG2la4yXfb7VgJ/ZhvwQ
/16z3rO5DzEgqkLxGCFjAkcZ4N14LkoW4t6eWD3ADiOkVMhszN8lxLWJtmvyddnZGC9uijMdIZSodowAN2RCuBno7FS8sG256vq11jHqnDxO
vQ/gZb+SCD8IXtQCVseYsvP+u7eZUyKDGCaL5KWCZFl
/DYJTwn1MoS1scYHvAY4WHeVBQLRDdIVoiLraISOlfLQEQhN2qxy94d5mYPTK3BebGRW1u3oYweyfYQBYXd9wu9yLcHcMyg

HECTOR GARCIA NAVA

Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

ISAAC RODRIGUEZ PADILLA

NO.CVU: 540839

PERFIL

Soy un investigador joven con una sólida formación académica en Física y Oceanografía Costera. Completé mi Licenciatura en Física en la Universidad de Guadalajara, seguida de una Maestría en Oceanografía Física en el Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (CICESE). En 2021, obtuve el grado de Doctor en Oceanografía Costera por parte de la Universidad de Burdeos en Francia y posteriormente realicé un posdoctorado en la Escuela Nacional de Estudios Superiores (ENES), Unidad Mérida de la UNAM. En 2023 me incorporé como investigador en la planta académica del Instituto de Investigaciones Oceanológicas (IIO) de la Universidad Autónoma de Baja California (UABC). Mis intereses y líneas de investigación se centran en el estudio de los procesos físicos que ocurren dentro de la zona costera, utilizando sensores remotos e instrumentación in situ. Mis áreas prioritarias de interés académico incluyen la circulación en la costa cercana, la morfodinámica costera, la transformación del oleaje en aguas someras y la interacción entre cuerpos costeros semi-encerrados y el océano adyacente. Además de mi formación académica, cuento con 3 años de experiencia laboral que involucran colaboración en importantes proyectos de investigación. Tengo 9 publicaciones en revistas indizadas de alto impacto, he realizado diversas estancias de investigación y participado en múltiples congresos nacionales e internacionales. Así mismo, poseo la iniciativa y capacidad para conducir investigación de manera independiente y en equipo, en enfoques inter, multi y/o transdisciplinarios. En cuanto a idiomas, además del español, tengo fluidez en inglés y alemán, y un nivel básico en francés. Mi principal objetivo es retribuir y aplicar el conocimiento adquirido en beneficio de las costas de nuestro país, así como divulgar el conocimiento científico a diferentes sectores de la sociedad, con el fin de lograr un beneficio comunitario.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
ROPI880525HJCDDS04

RFC
ROPI8805254K8

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1988-05-25

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0001-8782-7534

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
ISAAC.RODRIGUEZ.PADILLA@UABC.EDU.MX

RED SOCIAL
HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PROFILE/ISAAC-RODRIGUEZ-PADILLA?EV=HDR_XPRF

MÓVIL PRINCIPAL
3315398729

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL A DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2023-10-04 - PRESENTE

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL A DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2023-10-04 - PRESENTE

BECARIO POSDOCTORAL DE LA DGAPA, UNAM

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

2022-08-01 - 2023-07-31

LOGROS: ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN QUE INCLUYEN EL PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE DATOS OCEANOGRÁFICOS, ELABORACIÓN DE REPORTES TÉCNICOS Y PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS. LO ANTERIOR SE DESCRIBE DENTRO DEL CONTEXTO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN QUE LLEVA POR TÍTULO: "PROCESOS FÍSICOS VINCULADOS CON LA RECUPERACIÓN DE PLAYAS Y SU INFLUENCIA EN LA MIGRACIÓN DE BARRAS SUBMAREALES".

VER DOCUMENTO

TÉCNICO ASISTENTE EN INVESTIGACIÓN

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2017-08-31 - 2018-09-01

LOGROS: MIEMBRO ACTIVO DEL GRUPO DE OLEAJE DEL DEPARTAMENTO DE OCEANOGRAFÍA FÍSICA DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE). ACTIVIDADES: APOYO TÉCNICO QUE INCLUYE: - INSTALACIÓN DE EQUIPO OCEANOGRÁFICO Y RADARES. - PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE DATOS. - MONITOREO DE LA BOYA OCEANOGRÁFICA Y DE METEOROLOGÍA MARINA (BOMM). - ELABORACIÓN DE REPORTES TÉCNICOS. PROYECTO: CEMIE-OCÉANO; LÍNEA ESTRATÉGICA O-LE3: LABORATORIO NATURAL PARA LA INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA ENERGÍA RENOVABLE OCEÁNICA, SITIO ESPECIALIZADO PARA PRUEBAS DE DISPOSITIVOS CONVERTIDORES DE ENERGÍA DEL OCÉANO.

TÉCNICO ASISTENTE EN INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-08-01 - 2017-08-31

LOGROS: MIEMBRO ACTIVO DEL GRUPO DE RADARES DE ALTA FRECUENCIA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA; OBSERVATORIO OCEANOGRÁFICO REGIONAL COSTERO (OORCO) Y OBSERVATORIO DE CORRIENTES OCEÁNICAS MEXICANAS (OCOMEX). ACTIVIDADES: APOYO TÉCNICO Y LOGÍSTICO DE LA RED DE RADARES OCEANOGRÁFICOS DEL GOLFO DE MÉXICO QUE INCLUYE: - INSTALACIÓN DE ANTENAS. - CALIBRACIÓN DE CABLES. - CALIBRACIÓN BISTÁTICA PARA LA CORRECCIÓN DE FASES. - CONTROL DE CALIDAD Y POST-PROCESAMIENTO DE DATOS. - CONTROL DE CALIDAD Y ADMINISTRACIÓN DE DATOS MEDIDOS CON DERIVADORES OCEANOGRÁFICOS ULTRA COMPACTOS. - APOYO TÉCNICO EN USO Y MANTENIMIENTO DE INSTRUMENTOS OCEANOGRÁFICOS: CTD Y ADCP. PROYECTO: RED DE RADIO ESCATERÓMETROS OCEANOGRÁFICOS Y OBSERVATORIO EN TIEMPO REAL DE LAS CORRIENTES OCEÁNICAS SUPERFICIALES EN EL GOLFO DE MÉXICO. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. ENTIDAD FINANCIADORA: FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN SRE-CONACYT S0018.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSITE DE BORDEAUX

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA FÍSICA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

LICENCIADO EN FÍSICA

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

SPANISH - LENGUA MATERNA ENGLISH - NIVEL UNIVERSITARIO · CERTIFICADO GERMAN (GERMANY) - INTERMEDIO · CERTIFICADO FRENCH (FRANCE) - BÁSICO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA COSTERA

SUB DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA COSTERA

LOGROS

RECONOCIMIENTO A PROFESORES/AS DE TIEMPO COMPLETO (PTC) CON PERFIL DESEABLE 2025 (PRODEP)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECONOCIMIENTO A PROFESORES/AS DE TIEMPO COMPLETO (PTC) CON PERFIL DESEABLE 2025 (PRODEP) CON VIGENCIA DE 3 AÑOS

2025 | MÉXICO

CANDIDATO

2024

BECA CONACYT

2018

BECA CONACYT

2013

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO DE NUEVO PROTOTIPO DE RADAR

UNIVERSITY OF HAWAII AT MANOA

LOGROS: ENTRENAMIENTO PARA OPERAR, PROGRAMAR Y CALIBRAR RADIO ESCATERÓMETROS OCEANOGRÁFICOS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2016-09-28 - 2016-10-22

ESTANCIA DENTRO DEL PROGRAMA DE BECAS POSDOCTORALES EN LA UNAM (DGAPA)

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

LOGROS: CARACTERIZACIÓN DE LOS PROCESOS FÍSICOS VINCULADOS CON LA RECUPERACIÓN DE PLAYAS Y SU INFLUENCIA EN LA MIGRACIÓN DE BARRAS SUBMAREALES. LO ANTERIOR INVOLUCRA EL ANÁLISIS DE DATOS HIDRODINÁMICOS Y MORFOLÓGICOS A ESCALA DE DÍAS EN LA REGIÓN SUBMAREAL PARA CARACTERIZAR LAS VARIABLES QUE FAVORECEN EL DESPLAZAMIENTO DE LA BARRA DURANTE LA FASE DE RECUPERACIÓN DE LA PLAYA.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2022-08-01 - 2023-07-31

XV VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA DEL PACÍFICO

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

LOGROS: TRABAJO REALIZADO DURANTE LA ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN EN EL CONGRESO NACIONAL DEL XV VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA DEL PACÍFICO, QUE LLEVA POR TÍTULO: "TEMPORADA 2010 DE CICLONES TROPICALES EN EL OCÉANO PACÍFICO ORIENTAL".

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2010-07-01 - 2010-08-31

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

TOPOGRAFIA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2024-08-12 - 2024-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

MORFODINAMICA DE PLAYAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2024-01-29 - 2024-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

PRODUCTO DESTACADO

AVANCE DE TESIS II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-01-29 - 2024-06-01

MAESTRÍA

SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PRODUCTO DESTACADO

ESTIMACIÓN DE LA BATIMETRÍA COSTERA EN DOS ESTADOS HIDRODINÁMICOS DE PLAYAS USANDO DRONES

MAESTRÍA - EN PROCESO

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - 0028640000000000 - EXTRANJERA | - - COLOMBIA

PRODUCTO DESTACADO

HIDRODINAMICA Y VARIABILIDAD DE FLUJOS EN LAGUNA DE TERMINOS

MAESTRÍA - EN PROCESO

CURSOS Y CERTIFICACIONES

PRIMEROS AUXILIOS PSICOLÓGICOS

CURSO · 2025

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PRIMEROS AUXILIOS PARA LA SALUD MENTAL

CURSO · 2024

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

VANGUARDIA, INNOVACIÓN Y EDUCACIÓN LITERARIA PARA UNA FORMACIÓN INTEGRAL: UNA PROPUESTA PARA EL FOMENTO DE LA ESCRITURA Y COMPRENSIÓN LECTORA

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ASERTIVIDAD: ESTRATEGIAS PARA UNA COMUNICACIÓN EFECTIVA EN ESPACIOS EDUCATIVOS

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

COMPRENDER A LAS JUVENTUDES EN ESPACIOS ESCOLARES. DESAFÍOS EN TORNO A LA ACTIVIDAD DOCENTE

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

INTRODUCCIÓN A LA HIDRODINÁMICA DE LAGUNAS COSTERAS Y ESTUARIOS

CURSO · 2014

UNIVERSIDAD DE FLORIDA EN GAINSVILLE

HYDRODYNAMIC AND MORPHODYNAMIC MODELLING IN DELFT3D

CURSO · 2015

DELTARES (WL DELFT HYDRAULICS)

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

⭐ PRODUCTO DESTACADO

SURFACE CIRCULATION IN TODOS SANTOS BAY, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 02784343

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CSR.2024.105171

AUTOR(ES): REGINALDO DURAZO , XAVIER FLORES VIDAL , RUBÉN CASTRO , FRANCISCO OCAMPO TORRES , JOHANNA SAAVEDRA , ISAAC RODRÍGUEZ PADILLA , MARCO LARRAÑAGA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DAILY TIMESCALE ANALYSIS OF SEDIMENT TRANSPORT AND TOPOGRAPHIC CHANGES ON A MESOTIDAL SANDY BEACH UNDER LOW TO MODERATE WAVE CONDITIONS

MARINE GEOLOGY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 0025-3227

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARGEO.2024.107323

AUTOR(ES): ISAAC RODRIGUEZ PADILLA , ISMAEL MARIÑO TAPIA , AMAIA RUIZ DE ALEGRIA ARZABURU

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

VIDEO-BASED NEARSHORE BATHYMETRIC INVERSION ON A GEOLOGICALLY CONSTRAINED MESOTIDAL BEACH DURING STORM EVENTS

REMOTE SENSING

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 20724292

DOI: 10.3390/RS14163850

AUTOR(ES): ISAAC RODRÍGUEZ PADILLA , BRUNO CASTELLE , VINCENT MARIEU , DENIS MORICHON

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

WAVE-FILTERED SURF ZONE CIRCULATION UNDER HIGH-ENERGY WAVES DERIVED FROM VIDEO-BASED OPTICAL SYSTEMS

REMOTE SENSING

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 20724292

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/RS13101874

AUTOR(ES): ISAAC RODRÍGUEZ PADILLA , BRUNO CASTELLE , VINCENT MARIEU , PHILIPPE BONNETON , ARTHUR MOURAGUES , KEVIN MARTINS , DENIS MORICHON

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

A SIMPLE AND EFFICIENT IMAGE STABILIZATION METHOD FOR COASTAL MONITORING VIDEO SYSTEMS

REMOTE SENSING

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 20724292

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/RS12010070

AUTOR(ES): ISAAC RODRÍGUEZ PADILLA , BRUNO CASTELLE , VINCENT MARIEU , DENIS MORICHON

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

HIGH-ENERGY SURF ZONE CURRENTS AND HEADLAND RIPS AT A GEOLOGICALLY CONSTRAINED MESOTIDAL BEACH

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: OCEANS

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 21699275

ISSN ELECTRÓNICO: 21699275

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1029/2020JC016259

AUTOR(ES): ARTHUR MOURAGUES , PHILIPPE BONNETON , BRUNO CASTELLE , VINCENT MARIEU , R. JAK MCCARROLL , ISAAC RODRÍGUEZ PADILLA , TIM SCOTT , DAMIEN SOUS

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

FIELD OBSERVATIONS OF WAVE-INDUCED HEADLAND RIPS

JOURNAL OF COASTAL RESEARCH

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 07490208

ISSN ELECTRÓNICO: 07490208

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.2112/SI95-113.1

AUTOR(ES): ARTHUR MOURAGUES , PHILIPPE BONNETON , BRUNO CASTELLE , VINCENT MARIEU , AARON BARRETT , NATALIE BONNETON , GUILLAUME DETAND , KEVIN MARTINS , JAK MCCARROLL , DENIS MORICHON , TIMOTHY POATE , ISAAC RODRÍGUEZ PADILLA , TIM SCOTT , DAMIEN SOUS

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

THREE-DIMENSIONAL EXCHANGE FLOWS IN A SEMI-ENCLOSED BAY: NUMERICAL SIMULATIONS AND HIGH FREQUENCY RADAR OBSERVATIONS

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02727714

ISSN ELECTRÓNICO: 02727714

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.ECSS.2018.05.027.

AUTOR(ES): XAVIER FLORES VIDAL , STEPHANIE GONZÁLEZ MONTES , REBECA ZERTUCHE CHANES , ISAAC RODRÍGUEZ PADILLA , CLELIA LUISA MARTI , JÖRG IMBERGER , ADÁN MEJÍA TREJO , REGINALDO DURAZO ARVIZU , LUIS NAVARRO OLACHE

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

ON THE SECULAR CHANGES IN THE TIDAL CONSTITUENTS IN SAN FRANCISCO BAY

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: OCEANS

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 21699275

ISSN ELECTRÓNICO: 21699291

DOI: 10.1002/2016JC011770

AUTOR(ES): ISAAC RODRÍGUEZ PADILLA , MODESTO ORTIZ FIGUEROA

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

LIII CONGRESO NACIONAL DE FÍSICA DE LA SMF

RESUMEN DE LA TEMPORADA 2010 DE CICLONES TROPICALES EN EL OCÉANO PACÍFICO ORIENTAL

2010-10-25

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION FALL MEETING

SECULAR CHANGES IN THE TIDAL CONSTITUENTS IN SAN FRANCISCO BAY ORIGINATED BY THE CALIFORNIA GOLD RUSH AND MAJOR DAM-BUILDING PROJECTS

2015-12-15

UNITED STATES OF AMERICA

CONGRESO NACIONAL DEL XV VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DEL PACÍFICO

RESUMEN DE LA TEMPORADA 2010 DE CICLONES TROPICALES EN EL OCÉANO PACÍFICO ORIENTAL

2010-08-27

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

CAMBIOS SECULARES EN LAS COMPONENTES ARMÓNICAS DE MAREA EN LA BAHÍA DE SAN FRANCISCO, OCASIONADOS POR LA FIEBRE DEL ORO Y LA CONSTRUCCIÓN DE GRANDES PRESAS

2015-11-05

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION FALL MEETING

IN-SITU CALIBRATION METHODS FOR PHASED ARRAY HIGH FREQUENCY RADARS

2016-12-12

UNITED STATES OF AMERICA

PRODUCTO DESTACADO

7TH INTERNATIONAL MEETING OF STUDENTS IN PHYSICAL OCEANOGRAPHY

LONG-TERM VARIATIONS OF THE M2 TIDAL CONSTITUENT IN SAN FRANCISCO

2014-11-20

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

THIRTEENTH CIRN/ARGUS WORKSHOP

ALTERNATIVE IMAGE STABILIZATION METHOD FOR VIDEO SYSTEMS

2019-06-19

FRANCE

PRODUCTO DESTACADO

VIRTUAL CONFERENCE ON COASTAL ENGINEERING (VICCE)

ALTERNATIVE IMAGE STABILIZATION METHOD FOR COASTAL VIDEO MONITORING SYSTEMS

2020-10-06

FRANCE

COASTAL DYNAMICS 2021

THE USE OF OPTICAL FLOW TO ESTIMATE NEARSHORE SURFACE CURRENTS FROM VIDEO IMAGERY

2021-07-01

NETHERLANDS

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2021

ESTIMACIÓN DE CORRIENTES SUPERFICIALES EN LA ZONA DE ROMPIENTE MEDIANTE EL SEGUIMIENTO DE LA ESPUMA A PARTIR DE UNA SECUENCIA DE IMÁGENES GEO-RECTIFICADAS

2021-11-02

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2024

ANÁLISIS DIARIO DEL TRANSPORTE DE SEDIMENTOS Y CAMBIOS TOPOGRÁFICOS EN LA ZONA INTERMAREAL DE UNA PLAYA ARENOSA DURANTE CONDICIONES DE OLEAJE DÉBIL A MODERADO

2024-10-30

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2024

ANÁLISIS DIARIO DEL TRANSPORTE DE SEDIMENTOS Y CAMBIOS TOPOGRÁFICOS EN LA ZONA INTERMAREAL DE UNA PLAYA ARENOSA DURANTE CONDICIONES DE OLEAJE DÉBIL A MODERADO

2024-10-30

MÉXICO

COASTAL DYNAMICS 2025

DAILY SEDIMENT TRANSPORT AND INTERTIDAL SANDY BEACH RESPONSE UNDER CALM TO MODERATE WAVES

2025-04-08

PORTUGAL

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

REVELANDO LA MORFODINÁMICA DE PLAYAS: MONITOREO Y ANÁLISIS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2024-08-30

ESTUDIA TU PLAYA CON TU CELULAR EN COASTSNAP

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2024-06-08

ARENA EN MOVIMIENTO: PROCESOS DE ACRECIÓN Y EROSIÓN DIARA EN PLAYA BARRA DEL ESTERO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

INTERNET | 2024-03-01

ARENA EN MOVIMIENTO: PROCESOS DE ACRECIÓN Y EROSIÓN DIARA EN PLAYA BARRA DEL ESTERO

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

INTERNET | 2024-02-23

VIDEO-MONITOREO COSTERO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENTREVISTA | 2023-11-08

ESTUDIA TU PLAYA CON TU CELULAR EN COASTSNAP

UABC, UNAM, CICESE, CARACOL MUSEO DE CIENCIAS Y CEART ENSENADA

DEMOSTRACIÓN | 2023-10-07

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ESTIMACIÓN DE LA BATIMETRÍA Y LA CIRCULACIÓN SUPERFICIAL DE UNA PLAYA MEDIANTE CÁMARAS DE VIDEO Y PROCESAMIENTO DE IMÁGENES

INSTITUTO DE INENIERÍA UNAM

SEMINARIO | 2022-09-02

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: MI EXPERIENCIA EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN OCEANOGRÁFICA SE HA DESARROLLADO TANTO ANTES COMO DESPUÉS DE MI CONTRATACIÓN COMO INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO EN EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS (IIO) DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (UABC) EN OCTUBRE DE 2023. PREVIO A MI INCORPORACIÓN AL IIO, TRABAJÉ COMO PRESTADOR DE SERVICIOS PROFESIONALES EN PROYECTOS DE RELEVANCIA NACIONAL. ENTRE SEPTIEMBRE DE 2015 Y AGOSTO DE 2017, PARTICIPÉ EN EL PROYECTO “IMPLEMENTACIÓN DE REDES DE OBSERVACIONES OCEANOGRÁFICAS (FÍSICAS, GEOQUÍMICAS, ECOLÓGICAS) PARA LA GENERACIÓN DE ESCENARIOS ANTE POSIBLES CONTINGENCIAS RELACIONADAS A LA EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS EN AGUAS PROFUNDAS DEL GOLFO DE MÉXICO”, FINANCIADO POR EL FONDO SECTORIAL CONACYT-SENER-HIDROCARBUROS. MI TRABAJO SE CENTRÓ EN LA INSTALACIÓN, CALIBRACIÓN Y MANTENIMIENTO DE RADARES DE ALTA FRECUENCIA, ASÍ COMO EN EL CONTROL DE CALIDAD Y MANEJO DE DATOS DE DERIVADORES OCEANOGRÁFICOS. POSTERIORMENTE, ENTRE SEPTIEMBRE DE 2017 Y AGOSTO DE 2018, COLABORÉ EN EL PROYECTO “IMPLEMENTACIÓN INTEGRADA Y EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO EN CAMPO DE CONVERTIDORES DE ENERGÍA DE OLEAJE”, EN EL CICESE. MIS LABORES INCLUYERON LA INSTALACIÓN DE INSTRUMENTOS, CAMPAÑAS DE MEDICIÓN, PROCESAMIENTO DE DATOS Y ELABORACIÓN DE REPORTES TÉCNICOS. AMBOS PROYECTOS FORMARON PARTE DEL CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO (CIGOM) Y DEL CENTRO MEXICANO DE INNOVACIÓN EN ENERGÍA DEL OCÉANO (CEMIE-OCÉANO), FORTALECIENDO MIS CAPACIDADES EN MONITOREO Y ANÁLISIS DE PROCESOS COSTEROS. DESDE MI INCORPORACIÓN AL IIO-UABC, PARTICIPO ACTIVAMENTE EN CINCO PROYECTOS QUE FORTALECEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN INSTITUCIONAL. EN UNO DE ELLOS FUNJO COMO RESPONSABLE TÉCNICO: EL PROYECTO “APLICACIONES DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA PRONOSTICAR LA EVOLUCIÓN DE LÍNEA DE COSTA Y FLUJOS COSTEROS EN PEQUEÑOS ESTEROS DE LA REGIÓN CALI-BAJA”, EN COLABORACIÓN CON UC DAVIS. ESTA INICIATIVA INTEGRA DATOS HISTÓRICOS Y OBSERVACIONES IN

SITU PARA ENTRENAR MODELOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADOS A LA GESTIÓN COSTERA EN CONTEXTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO. ADICIONALMENTE, COLABORO EN CUATRO PROYECTOS MÁS. EL PRIMERO, FINANCIADO POR EL SECIHTI, ESTUDIA LOS MECANISMOS QUE CONTROLAN EL INTERCAMBIO DE AGUA ENTRE OCÉANOS Y ESTUARIOS EN REGIONES SEMIÁRIDAS, UTILIZANDO INSTRUMENTACIÓN AVANZADA Y METODOLOGÍAS INNOVADORAS. OTRO PROYECTO, ENFOCADO EN LOS BANCOS DE MEJILLONES EN LA BUFADORA, BUSCA ESTABLECER ESTRATEGIAS DE CONSERVACIÓN MARINA MEDIANTE EL USO DE BIOINDICADORES. TAMBIÉN PARTICIPO EN UN MONITOREO HIDRODINÁMICO EN LA ZONA TRANSFRONTERIZA ENTRE PUNTA BANDERAS Y PLAYAS DE TIJUANA, EN COLABORACIÓN CON LA UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA EN SAN DIEGO. FINALMENTE, COLABORO EN EL ANÁLISIS DEL IMPACTO DEL REÚSO DE AGUAS RESIDUALES TRATADAS SOBRE SUELOS AGRÍCOLAS Y ECOSISTEMAS COSTEROS EN MANEADERO Y EL ESTERO DE PUNTA BANDA, MEDIANTE UN ENFOQUE INTERDISCIPLINARIO QUE COMBINA OCEANOGRAFÍA, QUÍMICA AMBIENTAL Y PERCEPCIÓN SOCIAL. MI PARTICIPACIÓN EN ESTOS PROYECTOS HA CONTRIBUIDO A AMPLIAR LAS CAPACIDADES TÉCNICAS, ANALÍTICAS Y COLABORATIVAS DEL INSTITUTO, CONSOLIDANDO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIAS Y PROMOVIENDO VÍNCULOS CON INSTITUCIONES NACIONALES E INTERNACIONALES. ESTO HA FORTALECIDO EL DESARROLLO INSTITUCIONAL DEL IIO-UABC EN CONGRUENCIA CON SUS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: HE PARTICIPADO ACTIVAMENTE EN LA CREACIÓN Y DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO A NIVEL DE POSGRADO Y LICENCIATURA DENTRO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. FUI NOMBRADO INTEGRANTE DEL NÚCLEO ACADÉMICO PARA LA CREACIÓN DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA OPERACIONAL (MACOO), ADSCRITO AL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS. ESTA MAESTRÍA BUSCA FORMAR PROFESIONISTAS ALTAMENTE CAPACITADOS EN LA OBSERVACIÓN, MODELACIÓN Y ANÁLISIS DE PROCESOS OCEANOGRÁFICOS, CON UN ENFOQUE APLICADO A LA GESTIÓN Y MONITOREO DEL OCÉANO EN TIEMPO REAL, FORTALECIENDO ASÍ LA OFERTA ACADÉMICA DE POSGRADO EN EL ÁREA DE CIENCIAS MARINAS. ASIMISMO, PARTICIPÉ EN EL DISEÑO DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE “MAREAS EN CUERPOS COSTEROS”, PERTENECIENTE AL PLAN DE ESTUDIOS DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE OCEANOLOGÍA QUE SE IMPARTE EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS. ESTA ASIGNATURA TIENE COMO PROPÓSITO PROPORCIONAR A LOS ESTUDIANTES LOS FUNDAMENTOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS NECESARIOS PARA COMPRENDER LOS CONCEPTOS FÍSICOS RELACIONADOS CON LA MAREA ASTRONÓMICA Y SU IMPACTO EN LOS AMBIENTES COSTEROS, CONTRIBUYENDO A UNA FORMACIÓN INTEGRAL Y ACTUALIZADA EN OCEANOGRAFÍA FÍSICA. MI PARTICIPACIÓN EN ESTAS ACTIVIDADES HA CONTRIBUIDO AL FORTALECIMIENTO ACADÉMICO DE LA UABC, PROMOVIENDO LA ACTUALIZACIÓN CURRICULAR Y LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS ESPECIALIZADOS EN ÁREAS ESTRATÉGICAS PARA EL DESARROLLO CIENTÍFICO Y AMBIENTAL DEL PAÍS.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

ISAAC RODRIGUEZ PADILLA

el Reconocimiento de

Candidato

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2024 al 31 de diciembre de 2027.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 27/OCT/2023 15:04:07

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$XovzZCTFyZqr0OZ7gcUykw$ZcQRWswbBBCn0qOD/1rY
/FLpD9tvJcOCta37aj4VHH4jGXN8UveJs3A4N1Ws1Bl1x8L/82idd2iU245DeoFG0aAQIS2T4xlYybviuSU2BkZkhvIIP9
/UZxN6kLB5yG60g9hTa34xk7YrGeTwHibcK+kqkN2FPjFGbtuurm7SLlrE40+OR6Yfl2bKIxcI0j8pQWozEg7iiBTYE/nFf0gVjhZLl
/Tjw5jfBLQ8wt3yizanIsgMc591
/d1fZ56QMkui751dHCVAkdEeVe0dfllMUfPrN0heEiIoQJ5iPhLlMi2sNpLttKNWF5ts5BtKdrv+OMT9uL8hq71D7GrUodNzqA

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2023 AÑO DE Francisco VILLA

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ISAAC RODRIGUEZ PADILLA**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 30/OCT/2023 11:52:55

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,
p=2$iG2pWvcRFbwkQgVTp1vN1w$6raff4rLt5JdPj+EmG7pLNWAZh2h5ACLbqK7gdsm8ryeG3sI+k5gaWQ2IeqBqPtUdAbfP8isDqi4NoHZs
0x5PaGbjPq34QNwpoj2tu0WVHOyJBgWN8pUnT8qhubXomqdIDv5mrARZITIOmlsImh229AN7H1VoKLtUnMRkfzd+YoKvILMRfluWoiyKT
UCDUrDYt9RvCBmddNVOAQnNbugzH99/1vfzo0hr4GE
/5pm6yCTiL8bdFCMJqJVP4bXijW7I5ttRUOyWzBntB9kNpDUbGBzuvG4oKRZ0hMPkCB51SArAUgbWnabjS5RjVZXctSNEpG7GGWorURIj
VE1dO+G+w

ISAAC RODRIGUEZ PADILLA

Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2023 AÑO DE Francisco VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

RODRIGO BEAS LUNA

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel II

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2024 al 31 de diciembre de 2028.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 27/OCT/2023 19:37:11

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$lE6U3GqnZkhUkt63qurMmg$ELiaQe64n/8We6A3xE1jWU+r2Xpzf/z/Gd3I9pEUtqPiY3
/coy7f2SlVLYEyQ6vCqUZaUtExMOi1NcZZrzLnmbO1ofnDo4tp7IsiuLykSxgC60Fpe6KIg2Metr7tGVo+dL7t2tpI2
/OeBTfriQ+pl5vwGdsAw0nQaT2JcC9F62gZqtLDuDyEvqZjdWkmm+bPbc6sfT6WFbluN4+How5U+jYOeX+3sXbj73LlC8VKt7x
/j50PLv8BICLzdfI9UA/Bce1VDXKi7+ywe86wjnvVRvBA87IKWEdO8hftFlzXAmc2eawzGZikUVnB0FT8Dd8bhsZYoEScTDMQprB8mks8AA

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2023 AÑO DE Francisco VILLA

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **RODRIGO BEAS LUNA**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 30/OCT/2023 17:18:02

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$cMpAAxDl0L/7epsP7XaDsQ$Rf9vihwjwiOF
/Y+9rWNeKhXpCnxWzh1EDBEpYa2oSZIHpvNv5A0kN2B53rx24DH2h8hoa4It9pEU6fywaxHFGR9lJpsTMr
/QTx0YtFvgn7MmyxWCiwjAN12S5L8Vm23grHDcmbx3ayfB0laDln91mFXFQCtFp+
/EZqz0luQlCRV8d5T6mLjKRu+i13WZiqFkPVydh4tY32AxZY/73f3ky7nCPBapwZ518hc8zPOfKB
/bXA4SJhbSCbaZUPKoz9JRKUuIV7b38vl9Li2iso2PUN4+JmjfWg5Ez1uqIVnxXDqarII5xqI1vd0s19BDuD8ePgc/QJ55e6qJ5D0LCF+3bg

RODRIGO BEAS LUNA

Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2023 AÑO DE Francisco VILLA

RODRIGO BEAS LUNA

NO.CVU: 41989

PERFIL

Soy profesor-investigador en la Facultad de Ciencias Marinas de la Universidad Autónoma de Baja California. Lidero el Cuerpo Académico de Ecología, Conservación y Manejo de Recursos Marinos y soy co-fundador del consorcio de investigación MexCal (mex-cal. org). Mi formación académica incluye la Licenciatura en Biología en la Universidad de Guadalajara, Maestría en Ecología Marina en CICESE, Doctorado en Ecología y Biología Evolutiva en la Universidad de California en Santa Cruz, y un postdoctorado en el laboratorio Marino de Hopkins de la Universidad de Stanford. Mi investigación se centra en los ecosistemas marinos costeros, especialmente los bosques de macroalgas. Utilizo observaciones de campo, trabajo de laboratorio y herramientas cuantitativas para estudiar su estructura, función y resiliencia frente a los efectos del cambio climático. Mi trabajo se desarrolla en la región de transición tropical y templada de Baja California y abarca temas como la tropicalización, las olas de calor marinas, los cambios en la distribución de especies y los brotes de enfermedades que afectan a especies económica y ecológicamente importantes. Además de la investigación, imparto clases de Biología, Ecología, Ecosistemas Costeros, Resiliencia de Sistemas Socioecológicos y Habilidades Científicas tanto en programas de licenciatura como de posgrado. También he contribuido en la creación de un programa de monitoreo ecológico a gran escala que nos proporciona información para informar estrategias de adaptación, como la implementación de reservas marinas, la acuicultura multitrófica integrada, las traslocaciones y las reforestaciones submarinas.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
BELR781114HJCSND00

RFC
BELR781114LQ0

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1978-11-14

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
ORCID.ORG/0000-0002-7266-3394

RESEARCHER ID THOMSON:
G-9046-2018

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
RBEAS@UABC.EDU.MX

MÓVIL PRINCIPAL
6462392581

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-08-18 - PRESENTE

LOGROS: CONCURSO DE MÉRITOS 2020

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-08-18 - PRESENTE

LOGROS: CONCURSO DE MÉRITOS 2020

VER DOCUMENTO

POSTDOCTORADO

STANFORD UNIVERSITY

2014-08-18 - 2015-08-16

RESEARCH SCHOLAR

2006-10-01 - 2007-04-30

LOGROS: COMPARACIÓN DE LAS RELACIONES TRÓFICAS EN DIFERENTES SISTEMAS MARINOS EN TODO EL MUNDO. HISTORIAS DE EXPLOTACIÓN DE DIFERENTES RECURSOS EN SERIES DE TIEMPO LARGOS , INTEGRANDO LAS VARIABLES FÍSICAS Y BIOLÓGICAS QUE PROVOCAN EXTINCIONES LOCALES DE ESPECIES COMERCIALES.

TECNICO DE CAMPO

2005-07-01 - 2007-08-30

LOGROS: RELACIÓN ENTRE LOS PROCESOS SOCIO-ECONÓMICOS Y BIOFÍSICOS EN ECOSISTEMAS COSTEROS MARINOS, EN LA PENÍNSULA DE VIZCAÍNO EN BAJA CALIFORNIA. LA INTEGRACIÓN DE ESTUDIOS BIOLÓGICOS, SOCIOECONÓMICOS Y POLÍTICOS DE LAS SOCIEDADES COOPERATIVAS PESQUERAS EN LA REGIÓN, PARA MODELAR EL OPTIMO MANEJO DE RECURSOS NATURALES EN COMUNIDADES HUMANAS DEPENDIENTES DE UNA SOLA ACTIVIDAD ECONÓMICA (EN ESTE CASO LA PESQUERÍA).

TECNICO / BUCEO

2005-06-08 - 2005-09-19

LOGROS: INSTALACIÓN Y RECUPERACIÓN DE INSTRUMENTOS OCEANOGRÁFICOS, MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LOS MANTOS DE SARGAZO EN LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA E INSTALACIÓN DE COLECTORES DE LARVAS EN EL INTERMAREAL ROCOSO. TODO ESTO PARA EXPLICAR COMO AFECTA LA CORRIENTE, TEMPERATURA DEL AGUA, ONDAS INTERNAS, Y LOS MANTOS DE SARGAZO A ASENTAMIENTO LARVAL DE BALANOS EN EL INTERMAREAL ROCOSO.

TECNICO / BUCEO

2003-08-09 - 2006-08-30

LOGROS: LA COLABORACIÓN ENTRE ESTUDIANTES DE DOS INSTITUCIONES EDUCATIVAS (UC- SANTA BÁRBARA EN EUA Y CICESE EN MÉXICO) PARA ANALIZAR EL TRANSPORTE LARVAL DE ORGANISMO BENTÓNICOS. ESTO CON EL OBJETO DE DETERMINAR SI LA LARVAS EN MÉXICO MIGRAN A ESTADOS UNIDOS O VICEVERSA. SE COMPARA EL ESTUDIO GENÉTICO CON EL MICROQUÍMICO PARA DE ADULTOS, LAVAS Y JUVENILES PARA DETERMINAR DE DONDE SON Y A DONDE VAN LA LARVAS DEL CARACOL KELLETIA KELLETI, EN LOS DOS LADOS DE LA FRONTERA MÉXICO-ESTADOS UNIDOS.

BIOLOGO

2002-03-18 - 2002-08-31

LOGROS: DESARROLLO DE HABILIDADES EN LA DIRECCIÓN Y MANEJO DE UN EQUIPO DE VOLUNTARIOS DEDICADOS A LA CONSERVACIÓN DE LA TORTUGA MARINA. IMPLEMENTANDO PATRULLAJES DE PAYA, RECOLECCIÓN DE HUEVOS, Y CONSTRUCCIÓN Y SIEMBRA DE LOS CORRALES DE PROTECCIÓN. ADICIONALMENTE ESTUDIOS DE SOBRE LA ABUNDANCIA Y SOBRE VIVENCIA DE LAS CRÍAS DE LA TORTUGA GOLFINA Y PROYECTOS REGULARES DE LIMPIEZA DE PLAYAS Y EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LOS LOCATARIOS.

TEMPORARY PROFESSIONAL BIOLOGIST /DIVER

2001-03-19 - 2001-11-30

LOGROS: LA EXPERIENCIA DE VIVIR Y TRABAJAR EN OTRO PAÍS, CON OTRO IDIOMA, DENTRO DE OTRO SISTEMA DE INVESTIGACIÓN. DESARROLLE EXPERIMENTOS Y MUESTREOS PARA EXPLICAR DOS DE LAS PESQUERÍAS MAS IMPORTANTES PARA ESA REGIÓN. REALICE BUCEOS EN AGUAS TEMPLADAS CON EQUIPO Y MÉTODOS DE BUCEO DIFERENTES Y DESARROLLE LA HABILIDAD DE PLANTEAR PREGUNTAS Y DISENAR EXPERIMENTOS PARA CONTESTARLAS TANTO EN EL CAMPO COMO EN LABORATORIO.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR IN ECOLOGY AND EVOLUTINARY BIOLOGY

UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA SANTA CRUZ

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MASTERS OF ARTS IN ECOLOGY AND EVOLUTIONARY BIOLOGY

UNIVERSITY OF CALIFORNIA, SANTA CRUZ

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRIA EN CIENCIAS EN ECOLOGIA MARINA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

LICENCIADO EN BIOLOGIA

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - AVANZADO · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: BIOLOGÍA Y QUÍMICA

CAMPO: CIENCIAS AMBIENTALES

DISCIPLINA: ECOLOGÍA MARINA

SUB DISCIPLINA: OTRAS

LOGROS

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PRODEP

SNI 1

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

2021

COADYUVAR A QUE LAS UNIVERSIDADES INTERCULTURALES, A TRAVÉS DEL APOYO DE PROYECTOS INTEGRALES IMPULSEN LA CALIDAD DE SU CAPACIDAD Y COMPETITIVIDAD ACADÉMICAS Y DE SUS PRINCIPALES PROCESOS DE GESTIÓN Y DE VINCULACIÓN COMUNITARIA.

2023 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE

CANDIDATO

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

2016

EL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, FORTALECE Y PROMUEVE LA HABILITACIÓN DE DOCENTES PARA LOGRAR LOS PERFILES ÓPTIMOS EN LOS SUBSISTEMAS QUE INTEGRAN EL SISTEMA PÚBLICO DE EDUCACIÓN SUPERIOR DEL PAÍS

2017 | MÉXICO

BECA CONACYT

2007

BECA CONACYT

2004

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

ABC REEF

UNIVERSIDAD DE STANDFORD

LOGROS: TRABAJAMOS EN UN MANUSCRITO SOBRE LOS RESULTADOS DE LA INTEGRACIÓN DE DATOS DE DIFERENTES PROGRAMAS DE MONIOTREO ECOLÓGICO DESDE ALASKA HASTA BAJA CALIFORNIA.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2017-03-07 - 2017-03-12

MODELOS ECOSISTEMICOS Y CAMBIO CLIMÁTICO

UNIVERSITY OF CALIFORNIA AT LOS ANGELES

LOGROS: COLABORACIÓN EN UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA INFORMAR MODELOS ECOSISTEMICOS DE ARREFICES TEMPLADOS COSTEROS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2018-03-15 - 2018-03-17

COUPLED NATURAL HUMAN SYSTEMS

STANFORD UNIVERSITY

LOGROS: DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA TRATAR DE ENTENDER LA CAPACIDAD DE ADAPTACIÓN DE ECOSISTEMAS COSTEROS TEMPLADOS AL CAMBIO CLIMÁTICO.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2014-04-01 - 2015-08-18

TECHNOLOGICAL EXCHANGE MEXICO-FRANCE IN ABALONE AQUACULTURE TO PROMOTE ITS CONSERVATION AND FISHERIES MANAGEMENT.”

UNIVERSITE DE BRETAGNE OCCIDENTALE

LOGROS: FORMALIZACIÓN DE UNA COLABORACIÓN CON FRANCE HALIOTIS Y EL LEMAR

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2022-05-22 - 2023-06-09

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-06-13 - 2023-06-13

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGÍA

OCEANOLOGÍA

2023-01-30 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

SCIENTIFIC COMMUNICATIONS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-08-08 - 2022-12-09

DOCTORADO

SNP

ECOLOGÍA

OCEANOLOGÍA

2022-08-08 - 2022-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

RESILIENCIA DE SISTEMAS SOCIOECOLÓGICOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-08-08 - 2022-12-02

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGÍA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2022-01-24 - 2022-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

OCEANOLOGÍA

2022-01-24 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-01-24 - 2022-06-03

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGÍA

OCEANOLOGÍA

2021-08-09 - 2021-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2020-01-27 - 2020-08-09

LICENCIATURA

NO_SNP

HABILIDADES CIETIFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-08-13 - 2019-12-07

MAESTRÍA

SNP

HABILIDADES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-08-13 - 2019-12-07

DOCTORADO

SNP

ECOLOGÍA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2019-08-12 - 2020-01-26

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS DE OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2019-08-12 - 2020-01-26

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2019-02-04 - 2019-06-28

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2019-01-28 - 2019-08-11

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2019-01-28 - 2019-08-11

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2018-08-13 - 2019-01-27

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2018-01-09 - 2018-06-10

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA DE LOS BOSQUES DE SARGAZO GIGANTE

CIENCIAS AMBIENTALES

2017-08-14 - 2017-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

HABILIDADES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA:

2017-02-02 - 2017-06-17

DOCTORADO

SNP

LABORATORIO DE ECOLOGÍA MARINA

OCEANOLOGÍA

2016-08-15 - 2016-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

HABILIDADES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2018-08-13 - 2019-01-27

DOCTORADO

SNP

ECOLOGÍA MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2018-08-13 - 2019-01-27

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA MARINA

LICENCIATURA EN OCENOLOGÍA

2018-01-09 - 2018-06-09

LICENCIATURA

NO_SNP

HABILIDADES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA:

2017-08-14 - 2017-12-08

DOCTORADO

SNP

ECOLOGÍA

CIENCIAS AMBIENTALES

2016-08-15 - 2016-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ECOLOGÍA

CIENCIAS AMBIENTALES

2016-08-15 - 2016-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA MARINA

OCEANOLOGÍA

2016-08-15 - 2016-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA DE LAS ZONA COSTERA

OCEANOLOGÍA

2016-01-25 - 2016-06-17

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ECOLOGÍA

CIENCIAS AMBIENTALES

2016-01-25 - 2016-06-19

LICENCIATURA

NO_SNP

PRÁCTICAS DE CAMPO DE BIOLOGÍA

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2016-01-25 - 2016-06-19

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

TRONCO COMÚN

2015-08-17 - 2015-12-19

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGIA DE LOS BOSQUES DE SARGAZO

2013-09-18 - 2013-12-13

ECOLOGIA MARINA EN SUDAFRICA

2013-03-01 - 2013-06-13

ZOOLOGÍA DE INVERTEBRADOS MARINOS

2012-01-09 - 2015-04-06

LICENCIATURA

ECOLOGIA DE LOS BOSQUES DE SARGAZO

2011-03-01 - 2011-06-30

NO_SNP

KELP FOREST ECOLOGY

ECOLOGIA Y BIOLOGIA EVOLUTIVA

2010-09-15 - 2010-12-11

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ACOPLAMIENTO DE MODELOS DE REDES ECOLÓGICAS Y SOCIALES CON UN ENFOQUE DE SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS PARA EVALUAR ESTRATEGIAS DE GESTIÓN EN PESQUERÍAS DE PEQUEÑA ESCALA BAJO ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO

DOCTORADO - TERMINADA

2023-04-27 - 2023-06-12

USO DE DRONES PARA EL ESTUDIO DE POBLACIONES DE PINNÍPEDOS EN LA ISLA TODOS SANTOS EN ENSENADA, B.C., MÉXICO

LICENCIATURA - TERMINADA

2023-03-24 - 2023-03-24

VARIABILIDAD GEOGRÁFICA DE LOS ERIZOS DE MAR EN EL PACIFICO DE BAJA CALIFORNIA EN RESPUESTA A LAS RECIENTES ANOMALÍAS DE TEMPERATURA.

MAESTRÍA - TERMINADA

2022-12-09 - 2022-12-09

★ PRODUCTO DESTACADO

PROMOVIENDO ACCIONES DE COMANEJO Y CONSERVACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN DE POBLACIONES DE ABULÓN EN MÉXICO

DOCTORADO - TERMINADA

2022-12-01 - 2022-12-01

★ PRODUCTO DESTACADO

CARACTERÍSTICAS POBLACIONALES DEL TIBURÓN BLANCO (CARCHARODON CARCHARIAS) DEL NORESTE MEXICANO: ESTRATEGAS PARA EL MANEJO DE UN DEPREDADOR TOPE

DOCTORADO - TERMINADA

2021-12-10 - 2021-12-10

INVASIONES SIMULTANEAS DE MACROALGAS EN UN BOSQUE DE SARGAZO GIGANTE (MACROCYSTIS PYRIFERA) CERCA DE SU LÍMITE DE DISTRIBUCIÓN SUR EN EL HEMISFERIO NORTE.

MAESTRÍA - TERMINADA

2021-12-10 - 2021-12-10

RESPUESTA LOCAL DE LOS BOSQUES DE MACROALGAS A VARIABILIDAD AMBIENTAL: BASES PARA INFORMAR MANEJO AD HOC.

ESPECIALIDAD - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2020-10-23 - 2020-10-23

CARACTERIZACIÓN DE DOS SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS INSULARES EN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2020-06-26 - 2020-06-26

EFECTOS DE LA VARIABILIDAD OCEANOGRÁFICA EN LA COMUNIDAD DE PECES EN UN PERIODO DE 30 AÑOS EN LA LAGUNA COSTERA LOS PEÑASQUITOS

MAESTRÍA - TERMINADA

2020-02-07 - 2020-02-16

MEJORANDO EL CRECIMIENTO DEL ABULÓN ROJO HALIOTIS RUFESCENS AL CO-CULTIVARLO CON PEPINO DE MAR APOSTICHOPUS PRVIMENSIS

MAESTRÍA - TERMINADA

2019-06-28 - 2019-08-13

EVALUACIÓN DE LA DINÁMICA HISTÓRICA DE LOS BOSQUES DE MACRO ALGAS EN PUNTA SAN MIGUEL: EL USO DE PERCEPCIÓN REMOTA PARA INFORMAR CONSERVACIÓN

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2018-06-15 - 2018-06-15

DESARROLLO DE UN MODELO TROFICO DEL ECOSISTEMA DE MACROCYSTIS PYRIFERA EN ISLA NATIVIDAD.

MAESTRÍA - TERMINADA

2017-10-13 - 2017-10-13

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

SMALL-SCALE SPATIOTEMPORAL THERMAL REGIMES DRIVE PATTERNS OF ZOOPLANKTON ABUNDANCE IN A KELP FOREST

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 02784343

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CSR.2023.104957

AUTOR(ES): ALEJANDRA MALDONADO AGUILAR , LYDIA LADAH , GERARDO FERNANDEZ ALDECOA , ELENA SOLANA , JULIO LORDA , RODRIGO BEAS LUNA , ANATOLIY FILONOV , JAMES LEICHTER , JOSE ZERTUCHE GONZÁLEZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

THE VALUE OF ECOSYSTEM SERVICES IN GLOBAL MARINE KELP FORESTS

NATURE COMMUNICATIONS

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 20411723

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1038/S41467-023-37385-0

AUTOR(ES): AARON EGER , EZEQUIEL MARZINELLI , RODRIGO BEAS LUNA , CAITILIN BLAIN , LAURA BLAMEY , JARRETT BYRNES , PAUL CARNELL

VER DOCUMENTO

SHADING BY GIANT KELP CANOPY CAN RESTRICT THE INVASIVENESS OF UNDARIA PINNATIFIDA (LAMINARIALES, PHAEOPHYCEAE)

JOURNAL OF PHYCOLOGY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 00223646

DOI: DOI: 10.1111/JPY.13330

AUTOR(ES): JOSE SANDOVAL GIL , MARIANA SÁNCHEZ BARREDO , RICARDO CRUZ LÓPEZ , JOSÉ ZERTUCHE GONZÁLEZ , RODRIGO BEAS LUNA , JULIO LORDA , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA

VER DOCUMENTO

MARINE HEATWAVES FACILITATE INVASIVE ALGAE TAKEOVER AS FOUNDATIONAL KELP

BOTANICA MARINA

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 14374323

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1515/BOT-2022-0037

AUTOR(ES): CAROLINA FELIX LOAIZA , LUCIA RODRIGUEZ BRAVO , RODRIGO BEAS LUNA , JULIO LORDA SOLÓRZANO , ELIOT DE LA CRUZ GONZALEZ , LUIS MALPICA CRUZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

USING A SOCIAL-ECOLOGICAL SYSTEMS PERSPECTIVE TO IDENTIFY CONTEXT SPECIFIC ACTIONS TO BUILD RESILIENCE IN SMALL SCALE FISHERIES IN MEXICO

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMARS.2022.904859

AUTOR(ES): CARMEN VALDEZ ROJAS , RODRIGO BEAS LUNA , JULIO LORDA SOLÓRZANO , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMINGUEZ , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , ALFONSO MEDELLIN ORTIZ , JORGE TORRE NA , FIORENZA MICHELI NA

VER DOCUMENTO

UNDERSTANDING THE IMPACT OF ENVIRONMENTAL VARIABILITY AND FISHERIES ON THE RED SEA URCHIN POPULATION IN BAJA CALIFORNIA

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: DOI: 10.3389/FMARS.2022.987242

AUTOR(ES): ALFONSO MEDELLÍN ORTÍZ , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , CARLOS ALVAREZ FLORES , EDUARDO SANTAMARÍA DEL ANGEL , HECTOR GARCÍA NAVA , RODRIGO BEAS LUNA , KYLE CAVANAUGH

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DISEASE-DRIVEN MASS MORTALITY EVENT LEADS TO WIDESPREAD EXTIRPATION AND VARIABLE RECOVERY POTENTIAL OF A MARINE PREDATOR ACROSS THE EASTERN PACIFIC

PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B: BIOLOGICAL SCIENCES

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09628452

ISSN ELECTRÓNICO: 09628452

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.6084/M9.FIGSHARE. C.5564419

AUTOR(ES): SARAH L HAMILTON , VIENNA SACCOMANNO , WALTER HEADY , ALISON GEHMAN , STEVE LONHART , RODRIGO BEAS LUNA , F T FRANCIS , L LEE , LAURA ROGERS-BENNETT , ANNE K SALOMON , SARAH GRAVEN

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EMPOWERING FISHERS FOR GREAT WHITE SHARK STEWARDSHIP: REPLY TO MADIGAN ET AL. 2021

CONSERVATION LETTERS

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1755263X

DOI: DOI: 10.1111/CONL.12828

AUTOR(ES): LUIS MALPICA CRUZ , ALICIA ABADÍA CARDOSO , MARC AQUINO BALEYTO , RODRIGO BEAS LUNA , EDGAR BECERRIL GARCIA , JOSE CASTILLO GENIZ , FELIPE GALVÁN MAGAÑA , EMILIANO GARCÍA RODRIGUEZ , SHARON HERZKA , EDGAR MAURICIO HOYOS PADILLA , RAÚL LARA MENDOZ , JULIO LORDA

VER DOCUMENTO

A REVIEW OF THE OPPORTUNITIES AND CHALLENGES FOR USING REMOTE SENSING FOR MANAGEMENT OF SURFACE-CANOPY FORMING KELPS

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 09628452

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMARS.2021.753531

AUTOR(ES): KYLE CAVANAUGH , TOM BELL , MAYCIRA COSTA , NORAH EDDY , LIANNA GENDALL , MARY GLEASON , MARGOT HESSING-LEWIS , REBECCA MARTONE , MEREDITH MCPHERSON , ORDINE PONTIER , LUBA RESHITNYK , RODRIGO BEAS LUNA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

FORECASTING OCEAN ACIDIFICATION IMPACTS ON KELP FOREST ECOSYSTEMS

PLOS ONE

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 19326203

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1371/JOURNAL. PONE.0236218

AUTOR(ES): ADAM SCHLENGER J. , RODRIGO BEAS LUNA , RICHARD AMBROSE F.

VER DOCUMENTO

AN EXPLORATION OF THE POPULATION CHARACTERISTICS AND BEHAVIOURS OF THE WHITE SHARK IN GUADALUPE ISLAND, MEXICO (20142019): OBSERVATIONAL DATA FROM CAGE DIVING VESSELS

MARINE AND FRESHWATER RESEARCH

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 13231650

DOI: 10.1002/AQC.3734

AUTOR(ES): OMAR SANTANA MORALES MORALES , RODRIGO BEAS LUNA , REBECA ZERTUCHE CHANES

VER DOCUMENTO

EFFECTS OF HEAT WAVES AND LIGHT DEPRIVATION ON GIANT KELP JUVENILES (MACROCYSTIS PYRIFERA, LAMINARIALES, PHAEOPHYCEAE)

JOURNAL OF PHYCOLOGY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00223646

ISSN ELECTRÓNICO: 00223646

DOI: DOI: 10.1111/JPY.13000

AUTOR(ES): MARIANA SÁNCHEZ-BARREDO , JOSE MIGUEL SANDOVAL-GIL , JOSE ANTONIO ZERTUCHE-GONZÁLEZ , LYDIA B. LADAH , MARÍA DOLORES BELANDO-TORRENTES , RODRIGO BEAS-LUNA , ALEJANDRO CABELLO-PASINI

VER DOCUMENTO

THE EFFECTS OF DEPTH AND DIET ON RED ABALONE GROWTH AND SURVIVAL IN CAGE MARICULTURE AT SAN JERONIMO ISLAND, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V46I4.3117

AUTOR(ES): JEREMIE BAUER , JULIO LORDA , RODRIGO BEAS-LUNA , LUIS MALPICA-CRUZ , FABIOLA LAFARGA-DE LA CRUZ , FIORENZA MICHELI , RICARDO SEARCY-BERNAL , LAURA ROGERS-BENNETT , MIGUEL BRACAMONTES-PERALTA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

GEOGRAPHIC VARIATION IN RESPONSES OF KELP FOREST COMMUNITIES OF THE CALIFORNIA CURRENT TO RECENT CLIMATIC CHANGES

GLOBAL CHANGE BIOLOGY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 13541013

ISSN ELECTRÓNICO: 13541013

DOI: DOI: 10.1111/GCB.15273

AUTOR(ES): RODRIGO BEAS-LUNA , FIORENZA MICHELI , C. BROCK WOODSON , MARK CARR , DAN MALONE , JORGE TORRE , CHARLES BOCH , JENNIFER E. CASELLE , MATT EDWARDS , JAN FREIWALD , SCOTT L. HAMILTON , ARTURO HERNANDEZ , BRENDA KONAR , KRISTY J. KROEKER , JULIO LORDA , GABRIELA MONTAÑO-MOCTEZUMA , GUILLERMO TORRES-MOYE

VER DOCUMENTO

BUILDING BRIDGES NOT WALLS: THE PAST, PRESENT, AND FUTURE OF INTERNATIONAL COLLABORATION AND RESEARCH IN NORTHWEST MEXICO

CIENCIA MARINAS

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V46I4.3233

AUTOR(ES): JULIO LORDA , RODRIGO BEAS LUNA , LUIS MALPICA CRUZ , HECTOR REYES BONILLA , BRIAN TISSSOT , DIANA STELLER

VER DOCUMENTO

A BRIEF HISTORY OF INTERNATIONAL MEETINGS OF THE WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS

CIENCIA MARINAS

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V46I4.3226

AUTOR(ES): DIANA STELLER , JULIO LORDA , RODRIGO BEAS LUNA , MICHAEL FOSTER

VER DOCUMENTO

EXTREME MARINE HEATWAVES ALTER KELP FOREST COMMUNITY NEAR ITS EQUATORWARD DISTRIBUTION LIMIT

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMARS.2019.00499

AUTOR(ES): NUR ARAFEH DALMAU , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , JOSE A MARTINEZ , RODRIGO BEAS LUNA , DAVID S SCHOEMAN , GUILLERMO TORRES MOYE

VER DOCUMENTO

SHIFTS IN THE DISTRIBUTION AND ABUNDANCE OF COASTAL MARINE SPECIES ALONG THE EASTERN PACIFIC OCEAN DURING MARINE HEATWAVES FROM 2013 TO 2018

MARINE BIODIVERSITY RECORDS

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 17552672

ISSN ELECTRÓNICO: 17552672

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1186/S41200-019-0171-8

AUTOR(ES): STEVE I LONHART , RIKKE JEPPESEN , RODRIGO BEAS LUNA , JEFFREY A. CROOKS , JULIO LORDA

VER DOCUMENTO

MULTI-TROPHIC AQUACULTURE OF THE GREEN ABALONE HALIOTIS FULGENS AND THE WARTY SEA CUCUMBER APOSTICHOPUS PARVIMENSIS ENHANCES PRODUCTION

JOURNAL OF SHELLFISH RESEARCH

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 07308000

ISSN ELECTRÓNICO: 07308000

DOI: DOI: 10.2983/035.038.0200

AUTOR(ES): JEREMIE BAUER , LEONARDO VAZQUEZ VERA , ANTONIO ESPINOZA MONTES , JULIO LORDA , RODRIGO BEAS LUNA , CHRISTIAN VELA GALLO , HECTOR REYES BONILLA

VER DOCUMENTO

SPATIAL VARIABILITY IN THE RESISTANCE AND RESILIENCE OF GIANT KELP IN SOUTHERN AND BAJA CALIFORNIA TO A MULTIYEAR HEATWAVE

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 22967745

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMARS.2019.00413

AUTOR(ES): KYLE C CAVANAUGH , DANIEL C REED , TOM W BELL , MAX C N CASTORANI , RODRIGO BEAS LUNA

VER DOCUMENTO

HARNESSING CROSS-BORDER RESOURCES TO CONFRONT CLIMATE CHANGE

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLICY

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 14629011

ISSN ELECTRÓNICO: 14629011

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.ENVSCI.2018.01.001

AUTOR(ES): MICHAEL F ALLEN , RODRIGO BEAS LUNA , GABRIEL CAETANO , OCTAVIO ABURTO OROPEZA , MICKEY AGHA , EDITH B ALLEN , ANDREW JOHNSON , SCOTT BUTTERFIELD , DIEGO M ARENAS MORENO , JESÚS ARELLANO GONZÁLEZ , JENIFFER CASSELLE

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

A MASS-BALANCED FOOD WEB MODEL FOR A KELP FOREST ECOSYSTEM NEAR ITS SOUTHERN DISTRIBUTIONAL LIMIT IN THE NORTHERN HEMISPHERE

FOOD WEBS

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 19476345

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.FOOWEB.2018.E00091

AUTOR(ES): AINOA VILALTA NAVAS , RODRIGO BEAS LUNA , LUIS CALDERON AGUILERA , LYDIA LADAH , FIORENZA MICHELI , VILLY CHRISTENSEN , JORGE TORRE

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

LONG-TERM STUDIES CONTRIBUTE DISPROPORTIONATELY TO ECOLOGY AND POLICY

BIOSCIENCE

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00063568

ISSN ELECTRÓNICO: 00063568

DOI: DOI:10.1093/BIOSCI/BIW185

AUTOR(ES): RODRIGO BEAS LUNA , BRENT HUGHES

VER DOCUMENTO

LATITUDINAL, SEASONAL, AND SMALL-SCALE SPATIAL DIFFERENCES OF THE GIANT KELP, MACROCYSTIS PYRIFERA, AND AN HERBIVORE AT THEIR SOUTHERN RANGE LIMIT IN THE NORTHERN HEMISPHERE

BOTANICA MARINA

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00068055

ISSN ELECTRÓNICO: 00068055

DOI: 10.1515/BOT-2013-0114

AUTOR(ES): RODRIGO BEAS-LUNA , LYDIA B. LADAH

VER DOCUMENTO

AN ONLINE DATABASE FOR INFORMING ECOLOGICAL NETWORK MODELS: HTTP://KELPFOREST.UCSC.EDU

PLOS ONE

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 19326203

ISSN ELECTRÓNICO: 19326203

DOI: 10.1371/JOURNAL.PONE.0109356

AUTOR(ES): RODRIGO BEAS-LUNA , MARK NOVAK , MARK H. CARR , MARTIN T. TINKER , AUGUST BLACK , JENNIFER E. CASELLE , MICHAEL HOBAN , DAN MALONE , ALISON ILES

VER DOCUMENTO

LIBROS

CAPÍTULOS

MONITOREO FÍSICO, QUÍMICO Y BIOLÓGICO DE ARRECIFES TEMPLADOS EN BAJA CALIFORNIA

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: MONITOREO FÍSICO, QUÍMICO Y BIOLÓGICO DE ARRECIFES TEMPLADOS EN BAJA CALIFORNIA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 5

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: HTTPS://TINYURL.COM/Y6JFYRCU

ISBN: 978-607-96490-50

AUTOR(ES): KRISTY KROEKER , GUILLERMO TORRES MOYE , RODRIGO BEAS LUNA , SARAH LUMMIS , ALICIA ABADÍA CARDOSO , JULIO LORDA , EMILY M DONHAM

VER DOCUMENTO

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

TRANSITANDO HACIA PESQUERÍAS RESILIENTES EN EL NOROESTE DE MÉXICO

LA JORNADA DEL CAMPO

AÑO: 2022

ISSN ELECTRÓNICO: 99999

DOI: HTTPS://WWW.JORNADA.COM.MX/2022/05/21/DELCAMPO/INDEX.HTML

AUTOR(ES): ALICIA ABADÍA CARDOSO , RODRIGO BEAS LUNA , JULIO LORDA SOLÓRZANO , LUIS MALPICA CRUZ , JOSE ZEPEDA DOMÍNGUEZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ROADMAP TO RECOVERY OF THE SUNFLOWER SEA STAR

UNITED NATIONS DECADE OF THE OCEAN SCIENCE FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT

AÑO: 2022

ISSN ELECTRÓNICO: 99999

DOI: HTTPS://TINYURL.COM/YRPX9K4M

VER DOCUMENTO

ONDAS DE CALOR, CAMBIO CLIMÁTICO Y MANTOS DE KELP

BOLETIN DE LA SOCIEDAD CIENTÍFICA MEXICANA DE ECOLOGÍA

AÑO: 2021

ISSN ELECTRÓNICO: ISNN-E2021

DOI: HTTPS://TINYURL.COM/4EXJKMEE

VER DOCUMENTO

LA ACCIÓN COLECTIVA EN PESQUERÍAS DEL NOROESTE

LA JORNADA DEL CAMPO

AÑO: 2019

ISSN IMPRESO: 04200812

ISSN ELECTRÓNICO: 04200812

DOI: HTTPS://TINYURL.COM/YC6D3UDS

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

CLIMATE CHANGE AND THE BAJA CALIFORNIA PENINSULA

CLIMATE SCIENCE ALLIANCE

AÑO: 2021

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CLIMATE CHANGE AND THE BAJA CALIFORNIA PENINSULA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2

DOI: HTTPS://TINYURL.COM/MS8JWAYY

ISBN: 99999

VER DOCUMENTO

MEXCAL: MONITORIANDO Y PROMOVIENDO LA RESILIENCIA DE SISTEMAS SOCIOECOLOGICOS TEMPLADOS

CLIMATE SCIENCE ALLIANCE

AÑO: 2021

TÍTULO DEL CAPÍTULO: MEXCAL: MONITORIANDO Y PROMOVIENDO LA RESILIENCIA DE SISTEMAS SOCIOECOLOGICOS TEMPLADOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1

DOI: HTTPS://TINYURL.COM/MPSPR5MP

ISBN: 99999

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

BOSQUES DE MACROALGAS EN ARRECIFES TEMPLADOS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: BOSQUES DE MACROALGAS EN ARRECIFES TEMPLADOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 6

DOI: HTTPS://TINYURL.COM/2S4EJMDR

ISBN: 978-607-96490-7-4.

AUTOR(ES): RODRIGO BEAS LUNA , JULIO LORDA SOLÓRZANO , LUIS MALPICA CRUZ , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , JOSE ZEPEDA DOMINGUEZ , JUAN VACA RODRIGUEZ , ALICIA ABADÍA CARDOSO

VER DOCUMENTO

ACIDIFICACIÓN DE LOS MARES MEXICANOS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ACIDIFICACIÓN DE LOS MARES MEXICANOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4

ISBN: 978-607-96490-7-4

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

SOUTHERN SEA OTTER ALLIANCE MEETING

EXPLORING ECOSYSTEM EFFECTS OF SEA OTTER PREDATION

2014-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

SEMINARIO DEL DEPARTAMENTO DE ECOLOGÍA

PREDICTING THE EFFECT OF EXPANSION OF THE DISTRIBUTION OF SEA OTTERS, MARINE PROTECTED AREAS AND CLIMATE CHANGE IN GIANT KELP FORESTS IN CALIFORNIA

2013-01-01

MÉXICO

WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS

PREDICTING THE EFFECTS OF FISHING IN KELP FOREST OF CENTRAL CALIFORNIA

2013-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

WESTERN SOCIETY OF NATURALIST

PREDICCIÓN DE LOS EFECTOS DE LA PESCA EN LOS BOSQUE DE MACROALGAS DE CALIFORNIA CENTRAL

2012-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS

LA BASE DE DATOS ECOLOGÍCA "KELPFOREST DATABASE"

2012-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

XII CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA

EFECTOS DE LA PESCA A NIVEL DE ECOSISTEMA DEL BOSQUE DE SARGAZO GIGANTE EN CALIFORNIA

2012-01-01

MÉXICO

WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS

MONITOREO DE BAJA CALIFORNIA

2011-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

CONGRESO DE CONSERVACIÓN Y DESARROLLO SUSTENTABLE EN ISLAS DE MÉXICO

PATRONES GEOGRÁFICOS DE LA ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DE BOSQUES DE SARGAZO GIGANTE

2009-01-01

MÉXICO

ECOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA

ESTRUCTURA POBLACIONAL DEL ERIZO MORADO Y EL SARGAZO GIGANTE EN SU LÍMITE SUR DE DISTRIBUCIÓN EN EL HEMISFERIO NORTE

2005-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

VIII SIMPOSIUM INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MÉXICO

MONITOREO FÍSICO, QUÍMICO Y BIOLÓGICO DE ARRECIFES TEMPLADOS EN BAJA CALIFORNIA

2017-05-17

MÉXICO

WESTERN SOCIETY OF NATURALIST, 98TH INTERNATIONAL ANNUAL MEETING

EXTREME HYPOXIA IN THE SOUTHERN CALIFORNIA CURRENT

2017-11-17

UNITED STATES OF AMERICA

WESTERN SOCIETY OF NATURALIST, 98TH INTERNATIONAL ANNUAL MEETING

KELP FORESTS IN BAJA AND RECENT EXTREME WARMING EVENTS

2017-11-17

UNITED STATES OF AMERICA

VIII SIMPOSIUM INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MÉXICO

VARIABILIDAD Y EFECTOS ANTROPOGÉNICOS EN EL PHDE TRES LAGUNAS COSTERAS EN SAN DIEGO

2017-05-17

MÉXICO

2019 MEETING OF THE PHYCOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA

LIGHT REDUCTION INSIDE KELP FORESTS CAN CONSTRAINT THEIR INVASION BY THE EXOTIC SEAWEED UNDARIA PINNATIFIDA

2019-07-29

UNITED STATES OF AMERICA

WESTERN SOCIETY OF NATURALIST

MARINE HEATWAVES IN CENTRAL AND SOUTHERN CALIFORNIA FROM 2013 TO 2018

2019-10-31

UNITED STATES OF AMERICA

WESTERN SOCIETY OF NATURALIST

OCEANOGRAPHIC CONDITIONS EFFECTS ONTHE FISH COMMUNITY IN LOS PEÑASTQUITOS LAGOON IN THE LAST 30 YEARS

2019-10-31

UNITED STATES OF AMERICA

WESTERN SOCIETY OF NATURALIST

BLACK ABALONE STATUS IN BAJA CALIFORNIA: IDENTIFYING CRITICAL SITES TO PROMOTE ITS RECOVERY

2019-10-31

UNITED STATES OF AMERICA

WESTERN SOCIETY OF NATURALIST

ABALONE MARICULTURE IN BAJA CALIFORNIA: A CONSERVATION AQUACULTURE PROJECT

2019-10-31

UNITED STATES OF AMERICA

CONGRESO MEXICANO DE FICOLOGÍA

LA DISPONIBILIDAD DE LUZ EN EL SOTOBOSQUE DE MANTOS DE SARGAZO GIGANTE

2019-11-11

MÉXICO

COLOQUIOS DE POSTGRADOS

EFECTO DE LA ACTIVIDAD TURISTICA EN LA POBLACIÓN DE TIBURÓN BLANCO DE ISLA GUADALUPE

2019-08-05

MÉXICO

ANNUAL MEETING OF PHYCOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA

LIGTH REDUCTION INSIDE KELP FORESTS CAN CONSTRAIN THIER INVASION BY THE EXOTIC SEAWEED UNIDARIA PINNATIFIDA

2019-07-19

UNITED STATES OF AMERICA

PRODUCTO DESTACADO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

PRODUCCIÓN PRIMARIA BRUTA EN BOSQUES DE SARGAZO GIGANTE EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2018-05-18

MÉXICO

10TH INTERNATIONAL ABALONE SYPOSIUM

MULTI-TROPHIC AQUACULTURE OF GREEN ABALONE HALIOTIS FULGENS AND THE SEA CUCUMBER PARASTICHOPUS PARVIMENSIS ENHANCES PRODUCTION

2018-05-10

CHINA

10TH INTERNATIONAL ABALONE SYPOSIUM

PRELIMINARY RESULTS ON GENETICS AND HEALTH STATUS OF BLACK ABALONE HALIOTIS CRACHERODI IN TWO LOCATIONS OF BAJA CALIFORNIA

2018-05-08

CHINA

WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS

ALASKA TO BAJA CONSORTIUM FOR REEF MONITORING (ABC-REEF): TRACKING REGIONAL CHANGE OF KELP FOREST ECOSYSTEMS

2016-08-10

UNITED STATES OF AMERICA

THE 11TH INTERNATIONAL ABALONE SYMPOSIUM

ABALONE MARICULTURE IN BAJA CALIFORNIA: A CONSERVATION AQUACULTURE PROJECT

2023-02-27

NEW ZEALAND

IMPLICATIONS OF RISING TEMPERATURES FOR COASTAL, MARINE, AND ESTUARINE ECOSYSTEMS

EXTREME WARMING EVENTS AND KELP FOREST ECOSYSTEMS IN THE CALIFORNIAS

2023-05-19

UNITED STATES OF AMERICA

FESTIVAL REGIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA ARTISANAL BAJA CALIFORNIA 2023

FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES LOCALES PARA LA REFORESTACIÓN DE BOSQUES DE ALGAS

2023-06-09

MÉXICO

III COLOQUIO DE BUCEO CIENTIFICO EN BAJA CALIFORNIA

PROGRAMA DE MONITOREO SUBMARINO MEXCAL

2023-06-07

MÉXICO

SEMINARIO DEL DOCTORADO DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO

DESARROLLO DE LA CAPACIDAD LOCAL PARA REFORESTAR LOS BOSQUES DE MACROALGAS EN BAJA CALIFORNIA

2023-05-11

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

SEGUNDO TALLER DE TRABAJO DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN E INCIDENCIA SOBRE LA BIOLOGÍA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN MÉXICO (INBIOCC).

LOS BOSQUES DE KELP EN MÉXICO Y EL CAMBIO CLIMÁTICO

2023-04-27

MÉXICO

SEMINARIO DEL POSGRADO DE ECOLOGÍA MARINA EN CICESE

ECOLOGÍA TRANSFERIBLE: ACCIONES PARA FORTALECER ESTE TIPO DE PROYECTOS

2023-02-24

MÉXICO

WESTERN SOCIETY OF NATURALIST ANNUAL MEETING

TRANSLATIONAL ECOLOGY: HOW TO CONTINUE FOSTERING THESE PROJECTS

2022-11-12

UNITED STATES OF AMERICA

XI CONGRESO MEXICANO DE ARRECIFES CORALINOS Y II CONGRESO PANAMERICANO DE ARRECIFES CORALINOS

VARIABILIDAD GEOGRÁFICA DE LOS ERIZOS DE MAR EN EL PACÍFICO NORORIENTAL EN RESPUESTA A LOS RECIENTES EVENTOS EXTREMOS DE CALENTATMIENTO

2022-10-26

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ALFABETIZACIÓN OCEÁNICA PARA CBETIS 146

EL CAMBIO CLIMÁTICO Y LOS ECOSISTEMAS COSTEROS

2022-05-30

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

MONTEREY BAY AQUARIUM RESEARCH INSTITUTE SEMINAR SERIES

BAJA CALIFORNIA KELP FOREST AND CLIMATE CHANGE: DIFFERENT EFFECTS, SIMILAR CHANGES

2021-08-25

UNITED STATES OF AMERICA

1ER COLOQUIO DE BUCEO CIENTÍFICO

EL MONITOREO DE LOS BOSQUES DE SARGAZO EN BAJA CALIFORNIA

2020-10-08

MÉXICO

II COLOQUIO DE BUCEO CIENTIFICO EN BAJA CALIFORNIA

PROGRAMA DE MONITOREO SUBMARINO MEXCAL

2022-06-20

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

OREGON INSTITUTE OF MARINE BIOLOGY SEMINAR SERIES

BAJA CALIFORNIA TEMPERATIUE REEFS AS SENTINESL FOR CLIMATE CHANGE

2022-04-15

UNITED STATES OF AMERICA

SEMINARIO DEL POSGRADO DE OCEANOGRAFÍA COSTERA

CIENCIA SIN FRONTERAS: SIGUIENDO LA TRPOICALIZACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS COSTEROS DENTRO DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA

2021-03-12

MÉXICO

SEMINARIO DEL POSGRADO EN CIENCIAS DE LA VIDA

EL CAMBIO CLIMÁTICO Y LOS ECOSISTEMAS COSTEROS

2022-06-02

MÉXICO

WESTERN SOCIETY OF NATURALIST ANNUAL MEETING

KELP FOREST TROPHIC NETWORKS: PEER REVIEWED VS LOCAL ECOLOGICAL KNOWLEDGE

2021-11-11

UNITED STATES OF AMERICA

⭐ PRODUCTO DESTACADO

MOSS LANDING MARINE LABORATORIES SEMINAR SERIES

SCIENCE WITHOUT BORDERS: TRACKING THE TROPICALIZATION OF KELP FOREST IN THE CALIFORNIAS

2022-02-25

UNITED STATES OF AMERICA

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

MEXCAL AND THE LOST SPECIES

UABC

OTRO | 2023-01-19

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ONDAS DE CALOR Y BOSQUES DE KELP

UABC

OTRO | 2022-02-17

BAJA CALIFORNIA KELP FORESTS AND CLIMATE CHANGE: DIFFERENT EFFECTS, SIMILAR CHALLENGES

MONTEREY BAY AQUARIUM RESEARCH INSTITUTE

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2021-08-25

EXPERIMENTO DE TRANSLOCACIÓN DE ABULONES NEGROS

UABC

OTRO | 2021-05-21

ALASKA TO BAJA CONSORTIUM FOR REEF MONITORING

STANFORD

SEMINARIO | 2016-08-11

BINATIONAL INITIATIVE OF CLIMATE CHANGE AND SPATIALLY EXPLICIT FISHERIES MANAGEMENT INF CALIFORNIA AND MEXICO

SEMINARIO | 2016-08-10

DISEÑO DE ARRECIFES ARTIFICALES EN LA BOCANA, BAJA CALIFORNIA SUR

SEMINARIO | 2016-07-07

CIENCIA PARTICIPATIVA PARA LA ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO: CONSERVACIÓN Y PESQUERÍAS EN ISLA NATIVIDAD, BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2016-07-06

DEVELOPMENT AND APPLICATION IF KELP FOREST ECOLOGICAL NETWORK MODELS

SEMINARIO | 2016-01-25

VULNERANBILDAD Y CAPACIDAD DE ADAPTACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS MARINOS COSTEROS A LA VARIABILIDAD OCEANOGRÁFICA

SEMINARIO | 2015-11-25

OCEANOGRAFÍA Y METEOROLOGÍA EN EL PACÍFICO ORIENTAL Y EL MAR DE CORTÉS

SEMINARIO | 2015-11-24

ENHANDING RESILIENCE OF COASTAL ECOSYSTEMS AND HUMAN COMMUNTIES TO OCEANOGRAPHIC VARIABILITY

SEMINARIO | 2015-11-18

PREDICCIÓN DEL EFECTO DE LA EXPANSIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE LAS NUTRIAS MARINAS, AREAS MARINAS PROTEGIDAS Y CAMBIO CLIMÁTICO EN LOS BOSQUES DE SARGAZO GIGANTE EN CALIFORNIA

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: DURANTE MI TRAYECTORIA ACADÉMICA, HE PARTICIPADO ACTIVAMENTE EN PROYECTOS QUE BUSCAN AMPLIAR LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN EN EL CAMPO DE LOS ECOSISTEMAS MARINOS, ESPECIALMENTE EN LOS BOSQUES DE MACROALGAS. COMO PARTE DE ESTE COMPROMISO, HE DESEMPEÑADO UN PAPEL FUNDAMENTAL EN LA FORMACIÓN Y LIDERAZGO DE UN CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DENOMINADO MEXCAL (MANEJO DE ECOSISTEMAS A TRAVÉS DE LAS CALIFORNIAS). ESTE LABORATORIO HA SIDO UN ESPACIO CLAVE PARA EL DESARROLLO DE INVESTIGACIONES INNOVADORAS Y LA GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO CIENTÍFICO DE VANGUARDIA. HE PARTICIPADO EN LA CREACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE UN PROGRAMA DE MONITOREO ECOLÓGICO. ESTE PROGRAMA HA SIDO DISEÑADO PARA GENERAR INFORMACIÓN A GRAN ESCALA, TANTO ESPACIAL COMO TEMPORAL, QUE NOS PERMITE COMPRENDER MEJOR LOS CAMBIOS Y DINÁMICAS EN LOS BOSQUES DE MACROALGAS. A TRAVÉS DE ESTE PROGRAMA, HEMOS RECOPILADO DATOS VALIOSOS QUE NOS HAN PERMITIDO INFORMAR Y RESPALDAR ESTRATEGIAS DE ADAPTACIÓN Y MANEJO DE ESTOS ECOSISTEMAS. ADEMÁS DE LA FORMACIÓN DE UN GRUPO DE INVESTIGACIÓN Y LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE MONITOREO, HE SIDO PARTE ACTIVA DE UNA RED DE INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA. ESTA RED ESTÁ COMPUESTA POR INVESTIGADORES, ASOCIACIONES CIVILES Y COOPERATIVAS PESQUERAS. A TRAVÉS DE ESTA COLABORACIÓN, HEMOS PODIDO IDENTIFICAR PROBLEMÁTICAS ACTUALES, Y APLICAR EL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO GENERANDO SOLUCIONES PRÁCTICAS PARA PROBLEMAS AMBIENTALES ESPECÍFICOS. MI CONTRIBUCIÓN EN ESTOS PROYECTOS HA SIDO DIVERSA Y HA ABARCADO DESDE LA OBTENCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS PARA EL EQUIPAMIENTO Y LA ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTACIÓN HASTA LA DIRECCIÓN DE TESIS DE ESTUDIANTES Y LA PUBLICACIÓN DE RESULTADOS EN REVISTAS INDEXADAS. ASIMISMO, HE ESTABLECIDO COLABORACIONES FRUCTÍFERAS CON OTROS INVESTIGADORES, LO QUE HA FORTALECIDO AÚN MÁS EL ALCANCE Y LA CALIDAD DE NUESTRAS INVESTIGACIONES. MI PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS ORIENTADOS A AMPLIAR LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN HA SIDO INTEGRAL Y HA INVOLUCRADO LA FORMACIÓN DE UN GRUPO DE INVESTIGACIÓN COMO MEXCAL, LA CREACIÓN DE UN PROGRAMA DE MONITOREO ECOLÓGICO, LA COLABORACIÓN EN UNA RED DE INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA Y LA APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS AMBIENTALES QUE EXPERIMENTAN LOS BOSQUES DE MACROALGAS. ESTOS LOGROS HAN CONTRIBUIDO A LA COMPRENSIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTOS ECOSISTEMAS, ASÍ COMO AL FORTALECIMIENTO DE LA COMUNIDAD CIENTÍFICA DEDICADA A SU ESTUDIO.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: HE PARTICIPADO EN LA ELABORACIÓN DE 13 UNIDADES DE APRENDIZAJE POR COMPETENCIA PARA LOS CURSOS DE NIVEL LICENCIATURA Y DE POSGRADO. TAMBIÉN HE PARTICIPADO COMO MIEMBRO DE DOS COMITÉS DE ACREDITACIÓN DE LAS TRES CARRERAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y DE LA MAESTRÍA Y DOCTORADO DE OCEANOGRAFÍA COSTERA. ESTOS ACTIVIDADES INCLUYEN EL DISEÑO DE ADAPTACIONES A LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LA LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA Y ACUACULTURA, LICENCIATURA DE CIENCIAS AMBIENTALES Y LA DE OCEANOLOGÍA. DURANTE MI ESTANCIA EN UABC, HE PARTICIPADO EN DIVERSAS ACTIVIDADES PARA APOYAR EL DESARROLLO INSTITUCIONAL. ESTAS INCLUYEN: DESDE SEPTIEMBRE DEL 2016 SOY RESPONSABLE DEL LABORATORIO DE OCEANOGRAFÍA PESQUERA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UABC. DE ENERO DEL 2016 A DICIEMBRE DEL 2021 FUI COORDINADOR DE TUTORÍAS. ADEMÁS, SOY TUTOR DE 11 ESTUDIANTES DE LICENCIATURA. DE DICIEMBRE DE 2018 A DICIEMBRE DEL 2019 FUI RESPONSABLE DE BECAS. DESDE EL 2021 A LA FECHA, SOY MIEMBRO DE LA COMISIÓN ACADÉMICA DE LA FCM, UABC. HE PARTICIPADO COMO EVALUADOR EN DIVERSOS COMITÉS ACADÉMICOS COMO SEP, PRODEP, WSN, ETC. EN 2022 PARTICIPÉ COMO EDITOR DE SECCIÓN EN LA REVISTA CIENCIAS MARINAS.

YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

NO.CVU: 202082

PERFIL

La Dra. Yolanda Schramm Urrutia es profesora-investigadora, desde 1998, en la Universidad Autónoma de Baja California-Campus Ensenada, en la Facultad de Ciencias Marinas. Es Bióloga de profesión con posgrados en Oceanografía. Imparte diferentes cursos en las licenciaturas en Oceanología, Ciencias Ambientales, Acuacultura y Biología. También en los posgrados de Ecología Molecular y Biotecnología, y en el de Oceanografía Costera. Ha desempeñado diversos cargos académico-administrativos y es líder del Cuerpo Académico Recursos Genéticos Acuáticos. Sus líneas de investigación son la Mastozoología Marina y la Ecología Molecular. Tiene más de 20 años de experiencia estudiando las cuatro especies de pinnípedos (incluye lobos marinos y focas) que habitan en México, por lo que sus proyectos de investigación se han desarrollado principalmente en las islas y la costa al oeste de la península de Baja California. De ellos se han derivado numerosas tesis de licenciatura y posgrado, artículos científicos y presentaciones en congresos nacionales e internacionales. Sus proyectos están enfocados a la conservación y resolución de problemas en la región. Estudia las poblaciones de pinnípedos desde varias aproximaciones como ecología trófica, dinámica poblacional, genética, filogeografía, comportamiento, microbioma, interacción con pesquerías, perturbación por actividades humanas, salud, etc. Para ello emplea diferentes herramientas para el trabajo de campo como cámaras, marcas satelitales, drones, etc. Así como diferentes técnicas moleculares como secuenciación, microsatélites y metagenómica; que realiza a partir de muestras de piel, sangre, heces, DNA ambiental y DNA ancestral. Tiene colaboración con diferentes investigadoras e investigadores en diversas instituciones nacionales y del extranjero.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
SAUY661126MBCCRL08

RFC
SAUY6611266P1

SEXO
FEMENINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1966-11-26

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0001-6951-4884

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
YSCHRAMM@UABC.EDU.MX

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI

CORREO: GHECKEL@CICESE.MX **CELULAR:** 6461185493 **TELÉFONO:** 52 6461750500
CP. 22760 , COLINAS DEL MAR RESIDENCIAL , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

TC PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2010-10-08 - PRESENTE

LOGROS: 1) OBTENCIÓN DE NIVEL C POR RECATEGORIZACIÓN, 2) PLAZA DEFINITIVA, 3) PERTENECE AL SNI, 4) CUENTA CON EL PERFIL DESEABLE PROMEP (SEP), 5) PREMIOS AL DESEMPEÑO UABC (PREDEPA) COMO PROFESORA/INVESTIGADORA, 6) PLANTA NÚCLEO DEL POSGRADO EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA, 7) MIEMBRO DEL COMITÉ DE ESTUDIOS DE POSGRADO DE ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA, 8) MIEMBRO PROPIETARIO DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS NATURALES DE LA UABC, 9) MIEMBRO PROPIETARIO DEL CONSEJO UNIVERSITARIO, 10) MIEMBRO PROPIETARIO DEL CONSEJO TÉCNICO, 11) TITULACIÓN DE ESTUDIANTES DE POSGRADO.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

TC PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2010-10-08 - PRESENTE

LOGROS: 1) OBTENCIÓN DE NIVEL C POR RECATEGORIZACIÓN, 2) PLAZA DEFINITIVA, 3) PERTENECE AL SNI, 4) CUENTA CON EL PERFIL DESEABLE PROMEP (SEP), 5) PREMIOS AL DESEMPEÑO UABC (PREDEPA) COMO PROFESORA/INVESTIGADORA, 6) PLANTA NÚCLEO DEL POSGRADO EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA, 7) MIEMBRO DEL COMITÉ DE ESTUDIOS DE POSGRADO DE ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA, 8) MIEMBRO PROPIETARIO DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS NATURALES DE LA UABC, 9) MIEMBRO PROPIETARIO DEL CONSEJO UNIVERSITARIO, 10) MIEMBRO PROPIETARIO DEL CONSEJO TÉCNICO, 11) TITULACIÓN DE ESTUDIANTES DE POSGRADO.

TC PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL B

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2004-08-15 - 2010-10-08

LOGROS: 1) CONCURSO Y ACREDITACIÓN DE PLAZA INTERINA POR MÉRITOS. 2) PRIMERAS CODIRECCIONES (2 MAESTRÍA) Y DIRECCIONES (2 LICENCIATURA) 3) INVESTIGACIONES DIRIGIDAS A NIVEL MAESTRÍA. 4) DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE NUEVOS CURSOS A NIVEL POSGRADO. 5) INTEGRACIÓN AL CUERPO ACADÉMICO DE GENÉTICA Y ECOLOGÍA MOLECULAR. 6) CALIFICACIÓN EXCELENTE, EN EL SISTEMA DE EVALUACIÓN ESTUDIANTIL (APRECIACIÓN DE LA ENSEÑANZA POR EL ESTUDIANTE) DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. 7) RECATEGORIZACIÓN. 8) CONCURSO Y ACREDITACIÓN DE PLAZA DEFINITIVA POR MÉRITOS

MT PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL A

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2002-02-04 - 2004-08-15

LOGROS: 1) OBTENCIÓN GRADO DE DOCTORA. 2) PARTICIPACIÓN COMO PROFESORA EN UN CURSO COLECTIVO A NIVEL POSGRADO, "ENFOQUE MOLECULAR A PROBLEMAS SELECTOS EN BIOLOGÍA MARINA". 3) INTEGRACIÓN AL CUERPO ACADÉMICO DE GENÉTICA Y ECOLOGÍA MOLECULAR. 4) CALIFICACIÓN EXCELENTE, EN EL SISTEMA DE EVALUACIÓN ESTUDIANTIL (APRECIACIÓN DE LA ENSEÑANZA POR EL ESTUDIANTE) DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. 5) RECATEGORIZACIÓN.

HSM PROFESOR ORDINARIO DE ASIGNATURA NIVEL C.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2001-08-17 - 2002-02-04

LOGROS: 1) DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL CURSO OPTATIVO DE ETAPA TERMINAL, "MASTOZOOLOGÍA MARINA". 2) CALIFICACIÓN EXCELENTE, EN EL SISTEMA DE EVALUACIÓN ESTUDIANTIL (APRECIACIÓN DE LA ENSEÑANZA POR EL ESTUDIANTE) DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. 3) INICIO PARTICIPACIÓN EN COMITÉ DE TESIS. 4) RECATEGORIZACIÓN.

HSM TÉCNICO ACAD. ORDINARIO DE ASIGNATURA NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

1998-02-26 - 2001-08-17

LOGROS: 1) DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS DE CAMPO Y LABORATORIO PARA EL CURSO OBLIGATORIO DE ETAPA BÁSICA, "ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS". 2) CALIFICACIÓN EXCELENTE, EN EL SISTEMA DE EVALUACIÓN ESTUDIANTIL (APRECIACIÓN DE LA ENSEÑANZA POR EL ESTUDIANTE) DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

BIOLOGO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUADALAJARA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - INTERMEDIO ENGLISH - INTERMEDIO · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: BIOLOGÍA Y QUÍMICA

CAMPO: CIENCIAS DE LA VIDA

DISCIPLINA: BIOLOGÍA ANIMAL (ZOOLOGÍA)

SUB DISCIPLINA: ZOOLOGÍA MARINA

LOGROS

SNI 1

2019

PERFIL DESEABLE PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PROMEP, A PARTIR DE 15 DE OCTUBRE DE 2018 AL 14 DE OCTUBRE DE 2024. OFICIO NO. 511-6/18-12377.

2018 | MÉXICO

LÍDER DEL CUERPO ACADÉMICO RECURSOS GENÉTICOS ACUÁTICOS

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

NOMBRAMIENTO DE LÍDER DEL CUERPO ACADÉMICO RECURSOS GENÉTICOS ACUÁTICOS.

2018 | MÉXICO

PROFESOR EXCELENTE POR EL SISTEMA DE EVALUACIÓN, CALIDAD DE LA ENSEÑANZA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CALIFICACIÓN: EXCELENTE, POR EL SISTEMA DE EVALUACIÓN, CALIDAD DE LA ENSEÑANZA, APRECIACIÓN ESTUDIANTIL (NIVEL LICENCIATURA), A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ASUNTOS ACADÉMICOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. PERÍODO: PERÍODO: 1998-2, 1999-1, 1999-2, 2000-1, 2000-2, 2001-1, 2002-2, 2003-1, 2003-2, 2004-1, 2005-1, 2005-2, 2006-1, 2006-2, 2007-1, 2007-2, 2008-1, 2008-2, 2009-1, 2010-1, 2011-2, 2012-1, 2012-2, 2013-1, 2013-2, 2014-1, 2014-2, 2015-1, 2015-2, 2016-1, 2016-2, 2017-1, 2017-2, 2018-1, 2018-2, 2019-1, 2019-2. NO EXISTE EVALUACIÓN EN LOS SEMESTRES QUE NO SE MENCIONAN (2001-2, 2002-1, 2004-2, 2009-2, 2010-2, 2011-1,).

2017 | MÉXICO

PERFIL DESEABLE PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PROMEP, A PARTIR DE 21 DE JULIO DE 2015 A 20 DE JULIO DE 2018. OFICIO NO. DSA/103.5/15/8823.

2015 | MÉXICO

SNI 1

2015

MENCIÓN HONORÍFICA A ESTUDIANTE DE MAESTRÍA

SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGIA MARINA A.C.

MENCIÓN HONORÍFICA A EVA MARÍA FERNÁNDEZ MARTÍN (CO-DIRECTORA) POR SU PONENCIA EN EL XXXIV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA).12 AL 15 DE MAYO DE 2014:EVA MARÍA FERNÁNDEZ-MARTÍN, GISELA HECKEL Y YOLANDA SCHRAMM. FENOLOGÍA DE LOS NACIMIENTOS Y DE LA MUDA DE PHOCA VITULINA RICHARDSI (GRAY, 1864) EN EL ESTERO DE PUNTA BANDA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

2014 | MÉXICO

PERFIL DESEABLE PROMEP/PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PROMEP, A PARTIR DE 1 DE JUNIO DE 2012 A 1 DE JULIO DE 2015. OFICIO NO. PROMEP/103.5/12/4276.

2012 | MÉXICO

SNI 1

2011

PROMOCIÓN A LA CATEGORÍA C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PROMOCIÓN A LA CATEGORÍA C POR MÉRITOS, COMO PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL C TIEMPO COMPLETO EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS. OCTUBRE 8 DE 2010.

2010 | MÉXICO

SEGUNDO LUGAR A RICARDO HAZDRÚBAL DOMÍNGUEZ-REZA (TUTORA)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEGUNDO LUGAR A RICARDO HAZDRÚBAL DOMÍNGUEZ-REZA (TUTORA) POR LA MEJOR PRESENTACIÓN DE ETAPA BÁSICA DURANTE LA XLVIII SEMANA DE CIENCIAS MARINAS Y XIX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC. ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MAYO DE 2010: ¿DOMÍNGUEZ-REZA, R. H. E Y. SCHRAMM. LAS CATEGORÍAS DE LA MUDA EN LA FOCA DE PUERTO, PHOCA VITULINA RICHARDSI, EN MÉXICO. OBTUVO EL SEGUNDO LUGAR DE LA ETAPA BÁSICA.

2010 | MÉXICO

CANDIDATO

2010

PERFIL DESEABLE PROMEP/PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PROMEP, A PARTIR DE NOVIEMBRE DE 31 DE JULIO DE 2009 A 1 DE AGOSTO DE 2012. OFICIO NO. PROMEP/103.5/09/3963.

2009 | MÉXICO

DESIGNACIÓN DE PLAZA DEFINITIVA POR MÉRITOS (CONCURSO)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DESIGNACIÓN PARA OCUPAR LA PLAZA CON CARÁCTER DEFINITIVO (POR CONCURSO) DE PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL B, DE TIEMPO COMPLETO EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS (CLAVE CO-401-111-2193). FEBRERO 5 2008.

2008 | MÉXICO

CANDIDATO

2007

PREMIO A LA MEJOR PRESENTACIÓN ORAL, EN LA CATEGORÍA DE MAESTRÍA A ALICIA ABADÍA CARDOSO.

SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGIA MARINA A.C.

PREMIO A LA MEJOR PRESENTACIÓN ORAL, EN LA CATEGORÍA DE MAESTRÍA A ALICIA ABADÍA CARDOSO (CO-DIRECCIÓN SCHRAMM / DE LA CUEVA), EN REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS (SOMEMMA) O I REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE MAMÍFEROS ACUÁTICOS (SOMEMMA-SOLAMAC). MÉRIDA, YUCATÁN. 5 AL 9 DE NOVIEMBRE DE 2006: ABADÍA-CARDOSO, A., Y. SCHRAMM-URRUTIA Y H. DE LA CUEVA-SALCEDO. VARIABILIDAD GENÉTICA DEL ELEFANTE MARINO DEL NORTE, MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS, EN ISLA GUADALUPE, ISLAS SAN BENITO E ISLA DE CEDROS, MÉXICO. (CO-DIRECCIÓN SCHRAMM / DE LA CUEVA) POR LA MEJOR PRESENTACIÓN ORAL EN LA CATEGORÍA DE MAESTRÍA DURANTE LA XXX REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS (SOMEMMA) O I REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE MAMÍFEROS ACUÁTICOS (SOMEMMA-SOLAMAC). MÉRIDA, YUCATÁN. 5 AL 9 DE NOVIEMBRE DE 2006.

2006 | MÉXICO

PERFIL DESEABLE PROMEP/PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PROMEP, A PARTIR DE NOVIEMBRE DE 2006 A DICIEMBRE DE 2009. OFICIO NO. PROMEP/103.5/06/3805

2006 | MÉXICO

NUEVO PTC (PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO)

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

INGRESO AL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DEL PROFESORADO (PROMEP) COMO NUEVO PTC (PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO), A PARTIR DE AGOSTO DE 2005.

2005 | MÉXICO

DESIGNACIÓN DE PLAZA INTERINA POR MÉRITOS (CONCURSO)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONCURSO DE MÉRITOS 2005, POR LA PLAZA DE PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL "B" TIEMPO COMPLETO (CLAVE CM-401-111-2193). UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. MAYO DE 2005. OFICIO NO. 212/2005-1.

2005 | MÉXICO

MENCIÓN HONORÍFICA EN EL EXAMEN DE GRADO DE DOCTORADO.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DISTINCIÓN POR ALTO PROMEDIO DURANTE MIS ESTUDIOS DE DOCTORADO, CALIDAD DEL TRABAJO DE TESIS Y DEFENSA EN EL EXÁMEN DE GRADO.

2002 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO AL MÉRITO ESCOLAR

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MEJOR PROMEDIO DE CALIFICACIONES DE SU GENERACIÓN DURANTE LA MAESTRÍA.

1999 | MÉXICO

MENCIÓN HONORÍFICA EN EL EXAMEN DE GRADO DE MAESTRÍA.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DISTINCIÓN POR ALTO PROMEDIO DURANTE MIS ESTUDIOS DE MAESTRÍA, CALIDAD DEL TRABAJO DE TESIS Y DEFENSA EN EL EXÁMEN DE GRADO.

1997 | MÉXICO

BECA CONACYT

1997

BECA CONACYT

1994

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

TUTORÍA ACADÉMICA II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-08-05 - 2024-12-20

MAESTRÍA

SNP

TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-08-05 - 2024-12-20

MAESTRÍA

SNP

TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-01-29 - 2024-05-31

MAESTRÍA

SNP

TUTORÍA ACADÉMICA I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-01-29 - 2024-05-31

MAESTRÍA

SNP

BIOLOGÍA

LICENCIATURA TRONCO COMÚN

2024-01-29 - 2024-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2024-01-29 - 2024-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

LICENCIATURA TRONCO COMÚN

2023-08-07 - 2023-12-22

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

LICENCIATURA TRONCO COMÚN

2022-01-31 - 2022-06-05

LICENCIATURA

NO_SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2022-01-31 - 2022-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

LICENCIATURA TRONCO COMÚN

2021-08-10 - 2021-12-05

LICENCIATURA

NO_SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2021-02-02 - 2021-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2020-01-28 - 2020-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

LICENCIATURA TRONCO COMÚN

2019-08-05 - 2019-12-06

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

LICENCIATURA TRONCO COMÚN

2019-01-28 - 2019-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-01-31 - 2022-06-03

DOCTORADO

SNP

BIOLOGÍA

LICENCIATURA TRONCO COMÚN

2021-02-03 - 2021-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

LICENCIATURA TRONCO COMÚN

2020-09-14 - 2020-12-10

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

LICENCIATURA TRONCO COMÚN

2020-01-27 - 2020-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE BANCOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-01-28 - 2019-05-31

MAESTRÍA

SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2019-01-28 - 2019-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

TRONCO COMÚN

2018-08-13 - 2018-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

TRONCO COMÚN EN CIENCIAS MARINAS

2018-07-30 - 2018-11-30

NO_SNP

BIOLOGÍA

TRONCO COMÚN DE LAS LICENCIATURAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2018-01-30 - 2018-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

OCEANOLOGÍA

2018-01-30 - 2018-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

FUNDAMENTOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR

BIOTECNÓLOGO ACUACULTOR

2018-01-30 - 2018-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

FUNDAMENTOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2018-01-29 - 2018-06-01

NO_SNP

BIOLOGÍA

TRONCO COMÚN DE CIENCIAS MARINAS

2018-01-29 - 2018-06-29

NO_SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2018-01-29 - 2018-06-01

NO_SNP

SEMINARIO DE BANCOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2017-08-15 - 2017-12-09

MAESTRÍA

SNP

BIOLOGÍA

TRONCO COMÚN

2017-08-15 - 2017-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2017-01-31 - 2017-05-28

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

TRONCO COMÚN

2017-01-31 - 2017-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

TRONCO COMÚN DE LAS LICENCIATURAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2016-08-16 - 2016-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

TRONCO COMÚN DE LAS LICENCIATURAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2016-01-27 - 2016-05-28

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

TRONCO COMÚN DE LAS LICENCIATURAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2015-08-18 - 2015-12-05

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

TRONCO COMÚN DE LAS LICENCIATURAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2015-02-04 - 2015-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE BANCOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939974400

2014-08-19 - 2014-12-06

MAESTRÍA

SNP

SEMINARIO DE BANCOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2014-02-04 - 2014-05-31

MAESTRÍA

SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2016-08-15 - 2016-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE BANCOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2016-01-26 - 2016-05-28

MAESTRÍA

SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2015-08-17 - 2015-12-18

LICENCIATURA

NO_SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2015-02-02 - 2015-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2014-08-19 - 2014-12-09

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939974400

2014-02-04 - 2014-05-31

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2014-02-04 - 2014-05-31

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2014-02-04 - 2014-05-31

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2013-08-19 - 2013-12-06

SNP

ZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2013-08-19 - 2013-12-06

NO_SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2013-08-19 - 2013-12-06

NO_SNP

SEMINARIO DE BANCOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2013-02-05 - 2013-05-30

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2013-02-05 - 2013-05-31

SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2013-02-05 - 2013-05-31

NO_SNP

SEMINARIO DE ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2012-08-13 - 2012-11-30

SNP

ZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2012-08-13 - 2012-11-30

NO_SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2012-08-13 - 2012-11-30

NO_SNP

SEMINARIO DE BANCOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2012-02-06 - 2012-05-31

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2012-02-06 - 2012-05-31

SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOGRAFÍA

2012-02-06 - 2012-05-31

NO_SNP

ZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2011-08-01 - 2011-11-30

NO_SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOGRAFÍA

2011-08-01 - 2011-11-30

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2011-01-31 - 2011-05-31

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2010-08-02 - 2010-11-26

SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2010-02-01 - 2010-05-28

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2009-08-10 - 2009-11-27

SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2009-02-03 - 2009-05-29

NO_SNP

SEMINARIO DE BANCOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2008-08-11 - 2008-11-28

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2011-08-01 - 2011-11-30

SNP

SEMINARIO DE BANCOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2011-01-31 - 2011-05-31

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2010-08-02 - 2010-11-26

SNP

GENOTIPADO DE MICROSATÉLITES: PROBLEMAS, SOLUCIONES Y USO DE PROGRAMAS DE CÓMPUTO

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939974400

2010-08-01 - 2010-11-26

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2010-02-01 - 2010-05-28

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2009-02-03 - 2009-05-29

SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS (TEORÍA)

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2008-08-11 - 2008-11-28

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2008-08-11 - 2008-11-28

SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2008-02-04 - 2008-05-30

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2007-08-13 - 2007-11-30

NO_SNP

SEMINARIO DE BANCOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2007-08-13 - 2007-11-30

SNP

TÉCNICAS SELECTAS EN GENÉTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2007-08-06 - 2007-12-21

SNP

SEMINARIO DE BANCOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2007-02-05 - 2007-06-20

SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2007-01-29 - 2007-08-08

NO_SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2007-01-29 - 2007-05-31

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2008-02-04 - 2008-05-30

SNP

TÉCNICAS SELECTAS EN GENÉTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939974400

2007-08-13 - 2007-11-30

SNP

SEMINARIO DE BANCOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2007-08-06 - 2007-12-21

SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2007-08-06 - 2007-12-21

NO_SNP

MASTOZOOLOGÍA MARINA

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2007-02-05 - 2007-06-20

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2007-01-29 - 2007-05-31

NO_SNP

SEMINARIO DE BANCOS DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2007-01-29 - 2007-05-31

MAESTRÍA

SNP

TÉCNICAS SELECTAS EN GENÉTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2006-08-14 - 2006-12-31

SNP

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE SECUENCIAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2006-01-08 - 2006-08-07

SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2005-08-09 - 2005-12-10

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA: BIOLOGÍA, ECOLOGÍA Y MÉTODOS DE ESTUDIO SOBRE MAMÍFEROS MARINOS.

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939974400

2005-01-31 - 2005-07-18

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA: FUNDAMENTOS PARA EL ESTUDIO DE LA GENÉTICA DE POBLACIONES.

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2004-08-16 - 2005-01-30

SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2004-02-03 - 2004-05-29

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2003-08-09 - 2003-12-27

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2006-08-14 - 2007-01-28

NO_SNP

TÉCNICAS SELECTAS EN GENÉTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2005-08-14 - 2005-12-31

SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2005-02-01 - 2005-05-28

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2004-08-17 - 2004-12-11

NO_SNP

TÉCNICAS SELECTAS EN BIOLOGÍA MOLECULAR.

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2004-06-22 - 2004-08-15

SNP

ENFOQUE MOLECULAR A PROBLEMAS SELECTOS EN BIOLOGÍA MARINA.

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939974400

2003-09-22 - 2004-02-01

SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2003-02-04 - 2003-05-31

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2002-08-13 - 2002-12-14

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2002-02-05 - 2002-05-31

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2001-08-07 - 2001-12-15

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2000-08-08 - 2000-12-16

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2000-02-08 - 2000-05-27

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

2000-02-08 - 2000-05-27

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

1999-08-10 - 1999-12-11

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

1999-02-02 - 1999-05-29

NO_SNP

ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS

LIC. EN OCEANOLOGÍA

1998-08-11 - 1998-12-05

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA I

LIC. EN OCEANOLOGÍA

1998-02-02 - 1998-08-07

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

GENÉTICA POBLACIONAL DEL MEJILLÓN MYTILUS CALIFORNIANUS EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2024-01-09 - 2024-02-09

VIABILIDAD DE USO DE DRONES PARA EL ESTUDIO DE POBLACIONES DE PINNÍPEDOS.

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2023-02-01 - 2023-03-24

EDAD, FILOGENIA Y CICLO DE VIDA: FACTORES QUE MOLDEAN LA COMPOSICIÓN DE LA MICROBIOTA INTESTINAL EN LA FOCA DE PUERTO (PHOCA VITULINA RICHARDII).

DOCTORADO - TERMINADA

2022-05-24 - 2022-09-29

DESARROLLO DE UN PROTOCOLO DE METABARCODING PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PRESAS DE TOTOABA MACDONALDI A PARTIR DEL CONTENIDO ESTOMACAL.

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2021-02-02 - 2021-04-05

FENOLOGÍA DE LOS NACIMIENTOS, ESTADO DE SALUD DE LAS CRÍAS Y ESTRUCTURA GENÉTICA POBLACIONAL DE PHOCA VITULINA RICHARDII EN MÉXICO.

DOCTORADO - TERMINADA

2018-01-11 - 2018-01-26

ANÁLISIS METAGENÓMICO DE LA DIETA DE LA FOCA DE PUERTO (PHOCA VITULINA RICHARDII, GRAY 1864) EN MÉXICO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2016-10-21 - 2016-12-06

ELEMENTOS TRAZA EN EL PELO DE ZALOPHUS CALIFORNIANUS: UNA EVALUACIÓN COMPARATIVA ENTRE DISTINTAS ZONAS EN MÉXICO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2015-10-23 - 2015-12-10

VARIACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LOS HÁBITOS ALIMENTARIOS DE LA FOCA DE PUERTO (PHOCA VITULINA RICHARDSI) EN MÉXICO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2015-05-29 - 2015-11-14

HÁBITOS ALIMENTARIOS DE LA FOCA DE PUERTO, PHOCA VITULINA RICHARSDSI, EN LA BAHÍA TODOS SANTOS, ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2014-10-04 - 2014-10-25

ANÁLISIS DE PARÁMETROS OCEANOGRÁFICOS Y ANOMALÍAS INTERDECADALES COMO MEDIADORES EN LA VARIACIÓN POBLACIONAL DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA EN EL PACÍFICO ORIENTAL.

MAESTRÍA - TERMINADA

2013-12-05 - 2013-12-20

ABUNDANCIA Y DISTRIBUCIÓN DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA ZALOPHUS CALIFORNIANUS EN EL PACÍFICO MEXICANO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2012-04-30 - 2012-05-17

DISTRIBUCIÓN Y ABUNDANCIA DE LA FOCA ELEFANTE DEL NORTE, MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS, EN MÉXICO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2012-03-07 - 2012-03-30

CARACTERIZACIÓN DE MICROSATÉLITES Y DISEÑO DE PRIMERS ESPECÍFICOS PARA EL ELEFANTE MARINO DEL NORTE (MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS)

MAESTRÍA - TERMINADA

2011-11-08 - 2011-12-20

ESTADO DE LA POBLACIÓN DEL LOBO FINO DE GUADALUPE (ARTOCEPHALUS TOWNSENDI) EN ISLAS DEL PACÍFICO NOROCCIDENTAL MEXICANO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2011-11-02 - 2011-11-26

ESTADO ACTUAL DE LA FOCA COMÚN DEL PACÍFICO ORIENTAL (PHOCA VITULINA RICHARDSI) EN MÉXICO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2010-04-01 - 2010-04-23

VARIABILIDAD ESPACIAL DE LA DIETA DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA (ZALOPHUS CALIFORNIANUS CALIFORNIANUS) A LO LARGO DE SU DISTRIBUCIÓN.

MAESTRÍA - TERMINADA

2007-07-20 - 2007-08-23

VARIABILIDA GENÉTICA DE MIROUNGA ANGUSTIRROSTRIS EN ISLA GUADALUPE, ISLAS SAN BENITO, ISLA CEDROS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2006-03-20 - 2006-04-17

FACTORES FÍSICO-QUÍMICOS QUE INCIDEN EN LA EFICIENCIA DEL USO DE RAPD'S, EN EL LABORATORIO. PREGUNTA PROBLEMA.

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2005-05-20 - 2005-06-09

EDAD, FILOGENIA Y CICLO DE VIDA: FACTORES QUE MOLDEAN LA COMPOSICIÓN DE LA MICROBIOTA INTESTINAL EN LA FOCA DE PUERTO (PHOCA VITULINA RICHARDII).

DOCTORADO - EN PROCESO

INMIGRACIÓN RECIENTE DE LA FOCA DE PUERTO A ISLAS FRENTE A LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, DESDE UN ENFOQUE DEMOGRÁFICO, GENÉTICO Y AMBIENTAL.

DOCTORADO - **EN PROCESO**

INMIGRACIÓN RECIENTE DE LA FOCA DE PUERTO A ISLAS FRENTE A LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, DESDE UN ENFOQUE DEMOGRÁFICO, GENÉTICO Y AMBIENTAL.

DOCTORADO - **EN PROCESO**

ANÁLISIS ESPACIAL DE LA PERSISTENCIA DE LOS BOSQUES DE MACROALGAS, COMO PROXY DE SITIOS POTENCIALES PARA EL ESTABLECIMIENTO DE NUTRIAS MARINAS.

MAESTRÍA - **EN PROCESO**

MONITOREO INTERANUAL DE LA MICROBIOTA INTESTINAL DE LAS FOCAS DE PUERTO (PHOCA VITULINA RICHARDII) DEL ESTERO DE PUNTA BANDA (BAJA CALIFORNIA, MÉXICO) COMO HERRAMIENTA PARA EVALUAR LA PRESENCIA DE PATÓGENOS EMERGENTES

MAESTRÍA - **EN PROCESO**

CURSOS Y CERTIFICACIONES

DIPLOMADO EN EVALUACIÓN AMBIENTAL Y ECOLOGÍA

CURSO · 1988

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUADALAJARA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

UNRAVELING THE GUT MICROBIOTA OF MEXICAN PINNIPEDS: THE DOMINANCE OF LIFE HISTORIES OVER PHYLOGENY.

APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY.

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: E0203023

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1128/AEM.02030-23

AUTOR(ES): ARLETTE MARIMAR PACHECO SANDOVAL , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , IVONE GIFFARD MENA , ASUNCION LAGO LESTON

METABARCODING USED FOR THE FIRST TIME TO IDENTIFY PREY OF WILD TOTOABA MACDONALDI.

INTEGRATIVE AND COMPARATIVE BIOLOGY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 1540-7063

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1093/ICB/ICAD030

AUTOR(ES): FADYA HUSSEIN MROUE RUIZ , ARLETTE MARIMAR PACHECO SANDOVAL , ASUNCIÓN LAGO LESTÓN , IVONE GIFFARD MENA , ALICIA ABADÍA CARDOSO , JENNYFERS CHONG ROBLES

THE GENETIC DIVERSITY, PHYLOGEOGRAPHY, AND POPULATION STRUCTURE OF PACIFIC HARBOR SEALS REVEAL ISOLATION AT THE SOUTHERN END OF THEIR DISTRIBUTION.

CONSERVATION GENETICS.

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 1566-0621

ISSN ELECTRÓNICO: 1572-9737

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10592-023-01543-0

AUTOR(ES): EVA MARÍA FERNÁNDEZ MARTÍN , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , ALICIA ABADÍA CARDOSO

FROM BEACH USERS TO FIRST RESPONDERS: THE ROLE OF CIVIL SOCIETY IN RESPONSE ACTIONS TO MARINE MAMMAL STRANDING EVENTS.

OCEAN & COASTAL MANAGEMENT

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 09645691

ISSN ELECTRÓNICO: 1873524X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.OCECOAMAN.2022.106073

AUTOR(ES): GUADALUPE GÓMEZ HERNÁNDEZ , ORIÓN NORZAGARAY LÓPEZ , DENISE LUBINSKY JINICH , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , GEORGES SEINGIER

HUMAN ACTIVITIES DISTURB HAUL OUT AND NURSING BEHAVIOR OF PACIFIC HARBOR SEALS AT PUNTA BANDA ESTUARY, MEXICO.

PLOS ONE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 19326203

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1371/JOURNAL.PONE.0270129

AUTOR(ES): MARÍA GUADALUPE RUIZ MAR , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , ELENA SOLANA ARELLANO , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , MARÍA CONCEPCIÓN GARCÍA AGUILAR , MARIA CLARA ARTEAGA URIBE

AGE AS A PRIMARY DRIVER OF THE GUT MICROBIAL COMPOSITION AND FUNCTION IN WILD HARBOR SEALS.

SCIENTIFIC REPORTS

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 20452322

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1038/S41598-022-18565-2

AUTOR(ES): ARLETTE MIRAMAR PACHECO SANDOVAL , ASUNCIÓN LAGO LESTÓN , ALICIA ABADÍA CARDOSO , ELENA SOLANA ARELLANO , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

TRACE METAL CONCENTRATIONS IN CALIFORNIA SEA LIONS FROM ROOKERIES EXPOSED TO DIFFERENT LEVELS OF COASTAL URBANIZATION IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

MARINE POLLUTION BULLETIN.

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 0025-326X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARPOLBUL.2022.114163.

AUTOR(ES): ANELY FERNÁNDEZ ROBLEDO , MARÍA LUCILA DEL CARMEN LARES REYES , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

GENOMIC ANALYSES REVEAL RANGE-WIDE DEVASTATION OF SEA OTTER POPULATIONS.

MOLECULAR ECOLOGY

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09621083

ISSN ELECTRÓNICO: 1365294X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/MEC.16334

AUTOR(ES): ANNABEL C. BEICHMAN , POONEH KALHORI , CHRISTOPHER C. KYRIAZIS , AMBER A. DEVRIES , SERGIO NIGENDA MORALES , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , ANDRÉS MORENO ESTRADA , DOUGLAS J. KENNETT , MARK HYLKEMA , JAMES BODKIN , KLAUS-PETER KOEPFLI , KIRK E. LOHMUELLER , ROBERT K. WAYNE

TROPHIC ECOLOGY OF MEXICAN PACIFIC HARBOR SEAL COLONIES USING CARBON AND NITROGEN STABLE ISOTOPES

PLOS ONE

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 19326203

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1371/JOURNAL.PONE.0225889

AUTOR(ES): MARICELA JUÁREZ RODRÍGUEZ , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , JUAN CARLOS HERGUERA GARCÍA , FERNANDO RAÚL ELORRIAGA VERPLANCKEN , SHARON ZINAH HERZKA LLONA , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

FISHERMEN AND PINNIPED INTERACTIONS: THE PERCEPTION OF FISHERMEN IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

AQUATIC MAMMALS

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 01675427

DOI: 10.1578/AM.46.6.2020.609

AUTOR(ES): ALEJANDRO ARIAS DEL RAZO , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , ANDREA SÁENZ ARROYO DE LOS COBOS

THE PACIFIC HARBOR SEAL GUT MICROBIOTA IN MEXICO: ITS RELATIONSHIP WITH DIET AND FUNCTIONAL INFERENCES

PLOS ONE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 19326203

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1371/JOURNAL.PONE.0221770

AUTOR(ES): ARLETTE MIRAMAR PACHECO SANDOVAL , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , ELIZABETH BRASSEA PÉREZ , MARCEL MARTÍNEZ PORCHAS , ASUNCIÓN LAGO LESTÓN

TEMPORAL VARIATIONS IN TERRESTRIAL COUNTS OF PACIFIC HARBOR SEALS IN THE SOUTHERN CALIFORNIA CURRENT SYSTEM

MARINE MAMMAL SCIENCE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 17487692

DOI: 10.1111/MMS.12579

AUTOR(ES): DENISE LUBINSKY JINICH , MARIO ANDRÉS PARDO RUEDA , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

DO MARINE RESERVES INCREASE PREY FOR CALIFORNIA SEA LIONS AND PACIFIC HARBOR SEALS?

PLOS ONE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 19326203

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1371/JOURNAL.PONE.0218651

AUTOR(ES): ALEJANDRO ARIAS DEL RAZO , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , MARÍA ANDREA SÁENZ-ARROYO DE LOS COBOS , ARTURO HERNÁNDEZ , LEONARDO VÁZQUEZ

METABARCODING ANALYSIS OF THE PACIFIC HARBOR SEAL'S DIET (PHOCA VITULINA RICHARDII) IN MEXICO

MARINE BIOLOGY

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00253162

ISSN ELECTRÓNICO: 14321793

DOI: DOI.ORG/10.1007/S00227-019-3555-8

AUTOR(ES): ELIZABETH BRASSEA PÉREZ , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , JENNYFERS CHONG ROBLES , ASUNCIÓN LAGO LESTÓN

POPULATION STATUS OF THE GUADALUPE FUR SEAL (ARCTOCEPHALUS TOWNSENDI)

ANIMAL CONSERVATION

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 13679430

ISSN ELECTRÓNICO: 14691795

DOI: 10.1093/JMAMMAL/GYY132

AUTOR(ES): MARÍA CONCEPCIÓN GARCÍA AGUILAR , FERNANDO RAÚL ELORRIAGA VERPLANCKEN , HIRAM GONZÁLEZ NANDUCA , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

CLIMATE CHANGE AND THE NORTHERN ELEPHANT SEAL (MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS) POPULATION IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

PLOS ONE

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 19326203

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1371/JOURNAL.PONE.0193211

AUTOR(ES): MARÍA DE LA CONCEPCIÓN GARCÍA AGUILAR , CUAUHTÉMOC TURRENT , FERNANDO R. ELORRIAGA VERPLANCKEN , ALEJANDRO ARIAS DEL RAZO , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

FLUCTUATIONS OF GUADALUPE FUR SEALS (ARCTOCEPHALUS PHILIPPII TOWNSENDI) BETWEEN THE SAN BENITO ISLANDS AND GUADALUPE ISLAND, MEXICO, DURING 2009 AND 2010.

AQUATIC MAMMALS

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 01675427

ISSN ELECTRÓNICO: 19967292

DOI: 10.1578/AM.43.5.2017.492

AUTOR(ES): BERTHA GARCÍA CAPITANACHI , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI

MOLTING PHENOLOGY OF THE PACIFIC HARBOR SEAL (PHOCA VITULINA RICHARDII) ON TWO ISLANDS OFF THE BAJA CALIFORNIA PENINSULA, MEXICO.

MARINE MAMMAL SCIENCE

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 17487692

DOI: 10.1111/MMS.12400

AUTOR(ES): CLAUDIA TAPIA HARRIS , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , EVA MARÍA FERNÁNDEZ MARTÍN

THE PACIFIC HARBOR SEALS (PHOCA VITULINA RICHARDII) BREEDING COLONIES IN MEXICO: ABUNDANCE AND DISTRIBUTION. ISSN: 01675427, 19967292; DOI: 10.1578/AM.43.1.2017.73

AQUATIC MAMMALS

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 01675427

ISSN ELECTRÓNICO: 19967292

DOI: 10.1578/AM.43.1.2017.73

AUTOR(ES): DENISE LUBINSKY JINICH , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI

DISTRIBUTION OF FOUR PINNIPEDS (ZALOPHUS CALIFORNIANUS, ARCTOCEPHALUS PHILIPPII TOWNSENDI, MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS, PHOCA VITULINA RICHARDII) ON ISLANDS OFF THE WEST COAST OF THE BAJA CALIFORNIA PENINSULA, MEXICO. ISSN: 01675427, 19967292

AQUATIC MAMMALS

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01675427

ISSN ELECTRÓNICO: 19967292

DOI: 10.1578/AM.43.1.2017.40

AUTOR(ES): ALEJANDRO ARIAS DEL-RAZO , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , ÁNGELES MILANÉS SALINAS , BERTHA GARCÍA CAPITANACHI , DENISE LUBINSKY JINICH , MÓNICA FRANCO ORTIZ

TERRESTRIAL HABITAT PREFERENCES AND SEGREGATION OF FOUR PINNIPED SPECIES ON THE ISLANDS OFF THE WESTERN COAST OF THE BAJA CALIFORNIA PENINSULA, MEXICO. ISSN: 1748-7692, DOI: 10.1111/MMS.12339

MARINE MAMMAL SCIENCE

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: NO TIENE

ISSN ELECTRÓNICO: 17487692

DOI: 10.1111/MMS.12339

AUTOR(ES): MARIO A. PARDO , ALEJANDRO ARIAS DEL RAZO , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

FORAGING ECOLOGY OF HARBOUR SEALS (PHOCA VITULINA) AND NORTHERN ELEPHANT SEALS (MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS) FROM BAJA CALIFORNIA, MEXICO: INFERENCES FROM STABLE ISOTOPES IN PUPS

JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00253154

ISSN ELECTRÓNICO: 14697769

DOI: 10.1017/S0025315415002143

AUTOR(ES): FERNANDO R. ELORRIAGA VERPLANCKEN , LAURA MORALES LUNA , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

THE TIMING OF PUPPING AND MOLTING OF THE PACIFIC HARBOR SEAL, PHOCA VITULINA RICHARDII, AT PUNTA BANDA ESTUARY, BAJA CALIFORNIA, MEXICO. PRINT ISSN 0185-3880, ISSN ELECTRÓNICO 2395-9053., DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.7773/CM.V42I3.2615

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 23959053

DOI: 10.7773/CM.V42I3.2615

AUTOR(ES): GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , MARÍA DE LA CONCEPCIÓN GARCÍA AGUILAR , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , EVA MARÍA FERNÁNDEZ MARTÍN

TIDE LINE VERSUS INTERNAL POOLS: MATING SYSTEM AND BREEDING SUCCESS OF SOUTH AMERICAN SEA LION MALES. ISSN: 0340-5443, ONLINE ISSN: 1432-0762, DOI 10.1007/S00265-015-2010-1

BEHAVIORAL ECOLOGY AND SOCIOBIOLOGY.

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 03405443

ISSN ELECTRÓNICO: 14320762

DOI: 10.1007/S00265-015-2010-1

AUTOR(ES): BETTINA TASSINO , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , PABLO INCHAUSTI , PAULA COSTA URRUTIA , VALENTINA FRANCO TRECU

NEW EVIDEN CE FOR THE EXISTENCE OF CALIFORNIA SEA OTTERS (ENHYDRA LUTRIS NEREIS) IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO. ISSN: 1748-7692, DOI: 10.1111/MMS.12104.

MARINE MAMMAL SCIENCE

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: NO TIENE

ISSN ELECTRÓNICO: 17487692

DOI: 10.1111/MMS.12104

AUTOR(ES): ALEJANDRA BAEZ FLORES , ANDREA SAÉNZ-ARROYO DE LOS COBOS , EULOGIO LÓPEZ REYES , MARÍA DE LOS ÁNGELES MILANÉS SALINAS , GUADALUPE GÓMEZ HERNÁNDEZ , DENISE LUBINSKY JINICH , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , ALEJANDRA LAZO-DE-LA-VEGA TRINKER , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

SEX ON THE ROCKS: REPRODUCTIVE TACTICS AND BREEDING SUCCESS OF SOUTH AMERICAN FUR SEAL MALES. DOI:10.1093/BEHECO/ARU145 ONLINE ISSN 1465-7279 - PRINT ISSN 1045-2249

BEHAVIORAL ECOLOGY

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 10452249

ISSN ELECTRÓNICO: 14657279

DOI: 10.1093/BEHECO/ARU145

AUTOR(ES): YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , BETTINA TASSINO , VALENTINA FRANCO TRECU , PABLO INCHAUSTI , PAULA COSTA URRUTIA

ISOLATION AND CROSS-SPECIES AMPLIFICATION OF NOVEL MICROSATELLITE LOCI IN A CHARISMATIC MARINE MAMMAL SPECIES, THE NORTHERN ELEPHANT SEAL (MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS)

CONSERVATION GENETICS RESOURCES

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-DIRECTOR (A)

ISSN IMPRESO: 18777252

ISSN ELECTRÓNICO: 18777252

DOI: 10.1007/S12686-012-9741-3

AUTOR(ES): SIMONA SANVITO , ALEJANDRO DUEÑES MEZA , YOLANDA SCHRAMM , PEDRO CRUZ HERNÁNDEZ , YARELI ESQUER GARRIGOS , FILIPPO GALIMBERTI

PVC74 IS SEX LINKED IN ELEPHANT SEALS (GENUS MIROUNGA). MARINE MAMMAL SCIENCE. ARTICLE FIRST PUBLISHED ONLINE : 15 JUL 2011, DOI: 10.1111/J.1748-7692.2011.00494.X

MARINE MAMMAL SCIENCE

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1748-7692

DOI: 10.1111/J.1748-7692.2011.00494.X

AUTOR(ES): FILIPPO GALIMBERTI. , YOLANDA SCHRAMM , SANVITO SIMONA

DISTRIBUTION AND USE OF HOME RANGES OF BOTTLENOSE DOLPHINS (TURSIOPS TRUNCATUS) IN VERACRUZ, MÉXICO.

CIENCIAS MARINAS.

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0185-3880

ISSN ELECTRÓNICO: 2395-9053

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.7773/CM.V37I4A.1860

AUTOR(ES): SCHRAMM-URRUTIA YOLANDA , MARTÍNEZ-SERRANO IBIZA , HECKEL GISELA , SERRANO ARTURO

ABUNDANCIA DE DOS POBLACIONES DE TONINAS (TURSIOPS TRUNCATUS) EN EL NORTE DE VERACRUZ, MÉXICO.

REVISTA MEXICANA DE BIODIVERSIDAD.

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1870-3453

DOI: 10.22201/IB.20078706E.2011.1.367

AUTOR(ES): GISELA HECKEL , ARTURO SERRANO , YOLANDA SCHRAMM E IBIZA MARTÍNEZ-SERRANO , VALDES-ARELLANES MICHELLE P

PHYLOGREOGRAPHY OF CALIFORNIA AND GALÁPAGOS SEA LIONS, AND PRESENT POPULATION STRUCTURE WITHIN THE CALIFORNIA SEA LION.

MARINE BIOLOGY

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 10.1007/S00227-009-1178-1

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S00227-009-1178-1

AUTOR(ES): JORGE DE LA ROSA , DAVID AURIOLES-GAMBOA , SARAH L. MESNICK , YOLANDA SCHRAMM , HEIDI M. SNELL SERGIO , DANIEL M. PALACIOS , MARK LOWRY , ESCO

CALIFORNIA SEA LIONS (ZALOPHUS CALIFORNIANUS CALIFORNIANUS) HAVE LOWER CHLORINATED HYDROCARBON CONTENTS IN NORTHERN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO, THAN IN CALIFORNIA, USA.

ENVIRONMENTAL POLLUTION.

AÑO: 2006

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02697491

DOI: 10.1016/J.ENVPOL.2005.09.019

AUTOR(ES): G. HECKEL , V.F. CAMACHO-IBAR , DEL TORO, L , Y. SCHRAMM.

OCCURRENCE AND DISTRIBUTION OF MARINE MAMMAL STRANDINGS IN TODOS SANTOS BAY, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO, 1998-2001.

THE LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC MAMMALS.

AÑO: 2005

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 2236-1057

ISSN ELECTRÓNICO: 1676-7497

DOI: 10.5597/LAJAM00066

AUTOR(ES): G. HECKEL , BRAVO, E , R. ESCOBAR. , Y. SCHRAMM

NEW POLIMORPHIC MICROSATELLITE MARKERS FOR CALIFORNIA SEA LION (ZALOPHUS CALIFORNIANUS).

MOLECULAR ECOLOGY NOTES

AÑO: 2005

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1471-8278

ISSN ELECTRÓNICO: 1471-8286

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/J.1471-8286.2004.00858.X

AUTOR(ES): J. DE LA ROSA , D. AURIOLES-GAMBOA , Y. SCHRAMM , C.E. GALINDO , HERNÁNDEZ-VELAZQUEZ, F.D , I.M. COTE , C. RICO. , M.I. TAYLOR

GALAPAGOS FUR SEALS, ARCTOCEPHALUS GALAPAGOENSIS, IN MEXICO.

THE LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC MAMMALS.

AÑO: 2004

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1676-7497

ISSN ELECTRÓNICO: 2236-1057

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.5597/LAJAM00051

AUTOR(ES): Y. SCHRAMM , S. MESNICK. , AURIOLES-GAMBOA, D

DISTRIBUCIÓN, MOVIMIENTOS Y TAMAÑO DE GRUPO DEL TURSIÓN (TURSIOPS TRUNCATUS) AL SUR DE BAHÍA SAN QUINTÍN, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

CIENCIAS MARINAS.

AÑO: 2004

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0185-3880

ISSN ELECTRÓNICO: 2395-9053

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V30I11.122

AUTOR(ES): YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , R.H. DEFRAN E Y. SCHRAMM. , MORTEO, E , G. HECKEL

LIBROS

ECOLOGY AND CONSERVATION OF PINNIPEDS IN LATIN AMERICA.

SPRINGER

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

PAIS: SWITZERLAND

IDIOMA: ENGLISH (UNITED STATES)

ROL DE PARTICIPACIÓN: EDITOR (A)

ESTADO: PUBLICADO

ISBN: 9783030631772

AUTOR(ES): GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

CAPITAL NATURAL Y BIENESTAR SOCIAL.

CONABIO

AÑO: 2006

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

PAIS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH (MEXICO)

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ESTADO: PUBLICADO

ISBN: 970 9000 39 X

AUTOR(ES): CONABIO CONABIO CONABIO

CAPÍTULOS

THE PACIFIC HARBOR SEAL (PHOCA VITULINA RICHARDII, GRAY 1864).

SPRINGER

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: THE PACIFIC HARBOR SEAL (PHOCA VITULINA RICHARDII, GRAY 1864).

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 11

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/978-3-030-63177-2_11

ISBN: 9783030631772

AUTOR(ES): YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI

INTRODUCTION: PINNIPEDS IN LATIN AMERICA.

SPRINGER

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: INTRODUCTION: PINNIPEDS IN LATIN AMERICA.

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/978-3-030-63177-2_1

ISBN: 978-3-030-63177-2

AUTOR(ES): GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

SISTEMAS OCEÁNICOS

UNAM

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: SISTEMAS OCEÁNICOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 3

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/978-3-030-63177-2_1

ISBN: 978-607-02-7370-

AUTOR(ES): ELVA ESCOBAR BRIONES , JORGE URBÁN RAMÍREZ , LUIS MEDRANO GONZÁLEZ , ENRIQUE A GÓMEZ-GALLARDO UNZUETA , HIRAM ROSALES NANDUCA , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , FERNANDO R. ELORRIAGA VERPLANCKEN , MARIO A. PARDO , CHRISTIAN SALVADEO

LA DIVERSIDAD GENÉTICA COMO INSTRUMENTO PARA LA CONSERVACIÓN Y EL APROVECHAMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD: ESTUDIOS EN ESPECIES MEXICANAS

CONABIO

AÑO: 2008

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LA DIVERSIDAD GENÉTICA COMO INSTRUMENTO PARA LA CONSERVACIÓN Y EL APROVECHAMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD: ESTUDIOS EN ESPECIES MEXICANAS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 15

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/978-3-030-63177-2_1

ISBN: 978-607-7607-03

AUTOR(ES): DANIEL PIÑERO ET AL.

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

¿QUÉ HAY EN EL PLATO DE LA TOTOABA? DESCUBRE SU DIETA CON CIENCIA FORENSE.

REVISTA DIGITAL UNIVERSITARIA

AÑO: 2025

ISSN ELECTRÓNICO: 1607-6079

DOI: HTTP://DOI.ORG/10.22201/CEIDE.16076079E.2025.26.2.2

AUTOR(ES): ALICIA ABADIA CARDOSO , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , IVONE GIFFARD MENA , ARLETTE MARIMAR PACHECO SANDOVAL , JENNIFERS CHONG ROBLES

LAS FOCAS DE PUERTO DEL PACÍFICO MEXICANO.

THERYA IXMANA

AÑO: 2025

ISSN ELECTRÓNICO: 2954-3606

DOI: 10.12933/THERYA-IXMANA-25-576

AUTOR(ES): JOSE ANGEL ORTEGA BORCHARDT , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

RELATOS SOBRE LAS FOCAS EN DIVERSAS CULTURAS.

THERYA IXMANA

AÑO: 2025

ISSN ELECTRÓNICO: 2954-3606

DOI: 10.12933/THERYA_IXMANA-25-653

AUTOR(ES): JOSE ANGEL ORTEGA BORCHARDT , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , ARLETTE MARIMAR PACHECO SANDOVAL

FOCAS Y LOBOS MARINOS: PINNÍPEDOS QUE HABITAN EN BAJA CALIFORNIA.

REVISTA UABC

AÑO: 2022

ISSN ELECTRÓNICO: 2248-5608

DOI: HTTPS://ISSUU.COM/REVISTAUABC/DOCS/REVISTA_UABC_NO._3

AUTOR(ES): YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , IVONE GIFFARD MENA

DE CÓMO UN DÍA GRIS SE CONVIRTIÓ EN UNA MONTAÑA RUSA DE EMOCIONES.

ECO-LÓGICO

AÑO: 2021

ISSN ELECTRÓNICO: 2954-3355

DOI: HTTPS://WWW.INECOL.MX/INECOL/INDEX.PHP/ES/

AUTOR(ES): GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

LIBROS

ATLAS DE DISTRIBUCIÓN Y ABUNDANCIA DE MAMÍFEROS MARINOS EN MÉXICO.

INSTITUTO EPOMEX, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE.

AÑO: 2018

PAÍS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH

ISBN: 978607844410

AUTOR(ES): MARÍA GUADALUPE RUIZ MAR , GISELA HECKEL DZIENDZIELEWSKI , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , UKO GORTER

PROYECTO PARA LA CONSERVACIÓN, MANEJO Y APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE LOS PINNÍPEDOS EN MÉXICO.

INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA. SEMARNAP.

AÑO: 2000

PAÍS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH (MEXICO)

ISBN: 000000

AUTOR(ES): KARINA ACEVEDO WHITEHOUSE , DAVID AURIOLES GAMBOA , MARÍA CONCEPCIÓN GARCÍA AGUILAR , MARÍA DEL CARMEN GARCÍA RIVAS , FRANCISCO GARCÍA RODRÍGUEZ , HORACIO DE LA CUEVA SALCEDO , MARÍA ELENA DURÁN LIZÁRRAGA , ANA LUISA FIGUEROA , JUAN PABLO GALLO REYNOSO , CARLOS GODÍNEZ REYES , CLAUDIA HERNÁNDEZ CAMACHO , SEBASTIÁN LUQUE , OCTAVIO MARAVILLA CHÁVEZ , ERIC MELLINK , LORENZO ROJAS BRACHO , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , GISELA HECKEL , DAVID VILLACÍS SELEM

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

IV SIMPOSIUM INTERNACIONAL SOBRE EL MAR DE CORTÉS 2005.

EVALUACIÓN DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA EN LAS POBLACIONES SILVESTRES Y EN CAUTIVERIO DE TOTOABA MALDONALDI (GILBERT, 1891).

2005-01-01

MÉXICO

XXIX REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS.

DELFÍN SILVESTRE HABITUADO AL CONTACTO HUMANO EN MÉXICO: PROPUESTAS PARA LA GESTIÓN DE LA OBSERVACIÓN TURÍSTICA DE ODONTOCETOS EN VIDA LIBRE.

2004-01-01

MÉXICO

FOURTH ANNUAL ENVIRONMENTAL SCIENCE CONFERENCE. CENTER FOR ENVIRONMENTAL ANALYSIS ¿ CENTERS OF RESEARCH EXCELLENCE IN SCIENCE & TECHNOLOGY (CEA-CREST), CALIFORNIA STATE UNIVERSITY, LOS ANGELES.

GENETIC STRUCTURE OF CALIFORNIA SEA LIONS IN MEXICO.

2003-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

XXVIII REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS.

DISTRIBUCIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LOS VARAMIENTOS DE MAMÍFEROS MARINOS EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO, 1998-2001.

2003-01-01

MÉXICO

XXVIII REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS.

DISTRIBUCIÓN Y MOVIMIENTOS DEL TURSIÓN, TURSIOPS TRUCATUS, EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

2003-01-01

MÉXICO

XXVIII REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS.

DESENMALLAMIENTO DE LOBOS MARINOS DE CALIFORNIA (ZALOPHUS CALIFORNIANUS): PRIMER CASO EN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

2003-01-01

MÉXICO

CONGRESO ¿BAHÍA SAN QUINTÍN EN EL 2002¿.

DISTRIBUCIÓN Y MOVIMIENTOS DEL TURSIÓN (TURSIOPS TRUNCATUS) EN LAS AGUAS ADYACENTES A BAHÍA SAN QUINTÍN, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

2002-01-01

MÉXICO

14TH BIENNAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS.

GENETIC STRUCTURE OF CALIFORNIA AND GALAPAGOS SEA LIONS.

2001-01-01

CANADA

OPENING CONFERENCE OF THE CENTER FOR MARINE BIODIVERSITY AND CONSERVATION.

GENETIC STRUCTURE OF CALIFORNIA AND GALAPAGOS SEA LIONS.

2001-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

XXVI REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS.

ESTRUCTURA GENÉTICA DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA (ZALOPHUS CALIFORNIANUS CALIFORNIANUS) A LO LARGO DE SU DISTRIBUCIÓN EN MÉXICO.

2001-01-01

MÉXICO

XXVI REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS.

IDENTIFICACIÓN DE LA ESPECIE DE UN RORCUAL VARADO POR MEDIO DE TÉCNICAS MOLECULARES.

2001-01-01

MÉXICO

XXVI REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS.

BASE DE DATOS PARA CONTROL Y SEGUIMIENTO DE ESPECIES DE MAMÍFEROS MARINOS VARADOS.

2001-01-01

MÉXICO

VIII FORO DE INVESTIGACIÓN

ESTRUCTURA GENÉTICA DE LAS POBLACIONES DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA (ZALOPHUS CALIFORNIANUS) EN MÉXICO: UNIDADES PARA SU MONITOREO Y MANEJO.

2005-01-01

MÉXICO

VII FORO DE INVESTIGACIÓN

ESTRUCTURA GENÉTICA Y FILOGEOGRAFÍA DEL GÉNERO ZALOPHUS.

2004-01-01

MÉXICO

XII CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGÍA

ESTRUCTURA GENÉTICA DE LA POBLACIÓN DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA (ZALOPHUS CALIFORNIANUS) EN MÉXICO, POR MEDIO DE RAPD-PCR.

2004-01-01

MÉXICO

XII CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGÍA.

DETECCIÓN SIMULTANEA DE LOS VIRUS QUE PROVOCAN LOS SÍNDROMES DE MANCHA BLANCA (WSSV) Y CABEZA AMARILLA (YHV), EN ORGANISMOS PENEIDOS.

2004-01-01

MÉXICO

XII CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGÍA.

SIETE AÑOS DE ATENCIÓN A VARAMIENTOS EN LA BAHÍA TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA, 1998-2001.

2004-01-01

MÉXICO

3ER. DÍA DEL BIÓLOGO.

LA INVESTIGACIÓN EN MAMÍFEROS MARINOS.

2004-01-01

MÉXICO

XI CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGÍA.

DESENMALLAMIENTO DE LOBOS MARINOS DE CALIFORNIA (ZALOPHUS CALIFORNIANUS): PRIMER CASO EN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

2003-01-01

MÉXICO

SEMINARIO DEPARTAMENTAL DE ÓPTICA DEL CICESE

HERRAMIENTAS MOLECULARES PARA EL ESTUDIO DE POBLACIONES DE MAMÍFEROS MARINOS.

2003-01-01

MÉXICO

I CONGRESO REGIONAL DE BIOTECNOLOGÍA.

USO DE MICROSATÉLITES Y SECUENCIAS DE LA REGIÓN CONTROL PARA DETERMINAR LA ESTRUCTURA GENÉTICA Y REPRODUCTIVA DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA, ZALOPHUS CALIFORNIANUS CALIFORNIANUS.

2000-01-01

MÉXICO

VII SEMANA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA.

LA TÉCNICA DE PESCA DEL ATÚN SIN AFECTAR AL DELFÍN.

1996-01-01

MÉXICO

86TH ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN SOCIETY OF MAMMALOGISTS

CETACEAN CONSERVATION: IDENTIFYING BOTTLENOSE DOLPHIN HOT SPOT POPULATIONS IN VERACRUZ, MEXICO.

2006-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

3ERA REUNIÓN ANUAL DE ESTUDIANTES DE ECOLOGÍA MOLECULAR

VARIABILIDAD GENÉTICA DEL ELEFANTE MARINO DEL NORTE, MIROUNGA ANGUSTIRROSTRIS, EN ISLA GUADALUPE, ISLAS SAN BENITO E ISLA DE CEDROS, MÉXICO.

2006-01-01

MÉXICO

3ERA REUNIÓN ANUAL DE ESTUDIANTES DE ECOLOGÍA MOLECULAR

ESTRATEGIA REPRODUCTIVA DE MACHOS DE ELEFANTE MARINO DEL NORTE (MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS) EN LAS ISLAS SAN BENITO: FENOTIPO, CORRELACIONES ECOLÓGICAS Y PATERNIDAD GENÉTICA.

2006-01-01

MÉXICO

XIV CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGÍA

SISTEMA SOCIAL Y DE APAREAMIENTO EN LA FOCAS ELEFANTE: COMPARACIÓN ENTRE ESPECIES.

2006-01-01

MÉXICO

XXX REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS (SOMEMMA) O I REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE MAMÍFEROS ACUÁTICOS (SOMEMMA-SOLAMAC)

VARIABILIDAD GENÉTICA DEL ELEFANTE MARINO DEL NORTE, MIROUNGA ANGUSTIRROSTRIS, EN ISLA GUADALUPE, ISLAS SAN BENITO E ISLA DE CEDROS, MÉXICO.

2006-01-01

MÉXICO

XXX REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS (SOMEMMA) O I REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE MAMÍFEROS ACUÁTICOS (SOMEMMA-SOLAMAC).

ATENCIÓN A VARAMIENTOS EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO: ANTECEDENTES, PROBLEMAS Y PERSPECTIVAS.

2006-01-01

MÉXICO

XXX REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS (SOMEMMA) O I REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE MAMÍFEROS ACUÁTICOS (SOMEMMA-SOLAMAC).

CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DEL COMPLEJO PRINCIPAL DE HISTOCOMPATIBILIDAD CLASE I EN LA VAQUITA (PHOCOENA SINUS).

2006-01-01

MÉXICO

XXX REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS (SOMEMMA) O I REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE MAMÍFEROS ACUÁTICOS (SOMEMMA-SOLAMAC).

CONSERVACIÓN DE CETÁCEOS: IDENTIFICANDO POBLACIONES ¿HOTSPOST¿ DE DELFINES NARÍZ DE BOTELLA (TURSIOPS TRUNCATUS) EN VERACRUZ, MÉXICO.

2006-01-01

MÉXICO

4TA REUNIÓN ANUAL DE ESTUDIANTES DE ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA "DR. JORGE DE LA ROSA VÉLEZ"

HERRAMIENTAS MOLECULARES PARA EL ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO SOCIAL EN LA FOCA ELEFANTE DEL NORTE MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS.

2007-01-01

MÉXICO

XIV CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGÍA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS.

SISTEMA SOCIAL Y DE APAREAMIENTO EN LA FOCAS ELEFANTE: COMPARACIÓN ENTRE ESPECIES.

2006-01-01

MÉXICO

XXXI REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS (SOMEMMA)

VARIABILIDAD ESPACIAL DE LA DIETA DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA (ZALOPHUS CALIFORNIANUS, LESSON 1828).

2008-01-01

MÉXICO

XXXI REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS (SOMEMMA)

DISTRIBUCIÓN, ÁMBITO HOGAREÑO Y FIDELIDAD AL SITIO DE TONINAS (TURSIOPS TRUNCATUS) EN VERACRUZ, MÉXICO.

2008-01-01

MÉXICO

5TA REUNIÓN ANUAL DE ESTUDIANTES DE ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA ¿DR. JORGE DE LA ROSA VÉLEZ¿.

FACTORES ECOLÓGICOS QUE DETERMINAN LA DISTRIBUCIÓN EN MÉXICO DE LA FOCA COMÚN DEL PACÍFICO ORIENTAL (PHOCA VITULINA RICHARDSI).

2008-01-01

MÉXICO

XI CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA DE LA SOCIEDAD ICTIOLÓGICA MEXICANA, A.C.

IDENTIDAD Y DEMOGRAFÍA HISTÓRICA DE LA POBLACIÓN DE TOTOABA TOTOABA MACDONALDI (GILBERT 1890) CON BASE EN SUS NIVELES DE DIVERSIDAD GENÉTICA MITOCONDRIAL.

2008-01-01

MÉXICO

X FORO DE INVESTIGACIÓN

ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO SOCIAL EN LA FOCA ELEFANTE DEL NORTE MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS, POR MEDIO DE MARCADORES MOLECULARES.

2008-01-01

MÉXICO

IX FORO DE INVESTIGACIÓN

VARIABILIDAD GENÉTICA DEL ELEFANTE MARINO DEL NORTE (MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS) EN ISLA GUADALUPE, ISLAS SAN BENITO E ISLA DE CEDROS, MÉXICO.

2007-01-01

MÉXICO

PLÁTICA IMPARTIDA A ESTUDIANTES DE LICENCIATURA DE LOS PROGRAMAS DE OCEANOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, , DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC. ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

¿POR QUÉ ESTUDIAR A LOS MAMÍFEROS MARINOS?

2009-01-01

MÉXICO

PLÁTICA IMPARTIDA A ESTUDIANTES DE LICENCIATURA DEL CURSO DE ZOOLOGÍA MARINA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC. ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

LOBOS MARINOS Y FOCAS COMO CENTINELAS DEL CAMBIO GLOBAL EN ECOSISTEMAS VULNERABLES DE LA COSTA OCCIDENTAL E ISLAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA.

2009-01-01

MÉXICO

CICLO DE CONFERENCIAS Y VIDEOS CON MOTIVO DEL LXVII ANIVERSARIO DEL DÍA DE LA MARINA. ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

PROYECTO SOBRE DINÁMICA POBLACIONAL DE LOBOS Y FOCAS CON EL APOYO DE LA MARINA.

2009-01-01

MÉXICO

XLVI SEMANA DE CIENCIAS MARINAS Y XVII CONGRESO ESTUDIANTIL, DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC. ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

LOBOS MARINOS Y FOCAS COMO CENTINELAS DEL CAMBIO GLOBAL EN ECOSISTEMAS VULNERABLES DE LA COSTA OCCIDENTAL E ISLAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA.

2009-01-01

MÉXICO

XLVI SEMANA DE CIENCIAS MARINAS Y XVII CONGRESO ESTUDIANTIL, DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC. ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

FACTORES ECOLÓGICOS QUE DETERMINAN LA DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA FOCA COMÚN DEL PACÍFICO ORIENTAL (PHOCA VITULINA RICHARDSI), EN MÉXICO.

2009-01-01

MÉXICO

ENCUENTRO NACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN Y EL DESARROLLO SUSTENTABLE DE LAS ISLAS DE MÉXICO.

LOBOS MARINOS Y FOCAS COMO CENTINELAS DEL CAMBIO GLOBAL EN ECOSISTEMAS VULNERABLES DE LA COSTA OCCIDENTAL E ISLAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA.

2009-01-01

MÉXICO

ENCUENTRO NACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN Y EL DESARROLLO SUSTENTABLE DE LAS ISLAS DE MÉXICO. ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA ACTUAL DE LA FOCA COMÚN DEL PACÍFICO ORIENTAL (PHOCA VITULINA RICHARDSI), EN MÉXICO.

2009-01-01

MÉXICO

6TA REUNIÓN ANUAL DE ESTUDIANTES DE ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA ¿DR. JORGE DE LA ROSA VÉLEZ¿. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-FACULTAD DE CIENCIAS-INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS, UABC. ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

CARACTERIZACIÓN, DISEÑO Y ESTANDARIZACIÓN DE CEBADORES PARA LOCI DE MICROSATÉLITES ESPECÍFICOS PARA EL ELEFANTE MARINO DEL NORTE (MIROUNGA ANGUSTIRORTRIS).

2009-01-01

MÉXICO

PLÁTICA IMPARTIDA A ESTUDIANTES DE LICENCIATURA DE LOS PROGRAMAS DE OCEANOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC. ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

¿POR QUÉ ESTUDIAR A LOS MAMÍFEROS MARINOS?

2010-01-01

MÉXICO

XXXII REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA).

DESARROLLO DE NUEVOS MARCADORES MICROSATELITALES ESPECÍFICOS PARA EL ELEFANTE MARINO DEL NORTE (MIROUNGA ANGUSTIRORTRIS).

2010-01-01

MÉXICO

XXXII REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA).

ÚLTIMAS NOTICIAS SOBRE LA FOCA COMÚN (PHOCA VITULINA RICHARDSI) EN MÉXICO.

2010-01-01

MÉXICO

XXXII REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA).

DISTRIBUCIÓN INSULAR Y USO DE HÁBITAT DE LAS CUATRO ESPECIES DE PINNÍPEDOS AL OCCIDENTE DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA.

2010-01-01

MÉXICO

SEMANA DE CIENCIAS MARINAS, UABC. ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

DISTRIBUCIÓN INSULAR Y USO DE HÁBITAT DE LAS CUATRO ESPECIES DE PINNÍPEDOS AL OCCIDENTE DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA.

2010-01-01

MÉXICO

7MA. REUNIÓN ANUAL DE ESTUDIANTES DE ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA ¿DR. JORGE DE LA ROSA VÉLEZ¿. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-FACULTAD DE CIENCIAS-INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS, UABC. ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE LEPTOSPIROSIS EN MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS.

2010-01-01

MÉXICO

7MA. REUNIÓN ANUAL DE ESTUDIANTES DE ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA ¿DR. JORGE DE LA ROSA VÉLEZ¿. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-FACULTAD DE CIENCIAS-INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS, UABC. ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

DESARROLLO DE NUEVOS MARCADORES MICROSATELITALES ESPECÍFICOS PARA EL ELEFANTE MARINO DEL NORTE (MIROUNGA ANGUSTIRORTRIS).

2010-01-01

MÉXICO

XIV REUNIÓN DE TRABAJO DE ESPECIALISTAS EN MAMÍFEROS ACUÁTICOS DE AMÉRICA DEL SUR (SOLAMAC). FLORIANÓPOLIS, BRASIL.

DISTRIBUCIÓN DEL ELEFANTE MARINO DEL NORTE, MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS, EN MÉXICO Y MÉTODOS DE CONTEO.

2010-01-01

BRAZIL

XIV REUNIÓN DE TRABAJO DE ESPECIALISTAS EN MAMÍFEROS ACUÁTICOS DE AMÉRICA DEL SUR (SOLAMAC). FLORIANÓPOLIS, BRASIL.

ABUNDANCIA DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA, ZALOPHUS CALIFORNIANUS, EN LAS ISLAS DEL PACÍFICO MEXICANO: VERANO 2009.

2010-01-01

BRAZIL

XIV REUNIÓN DE TRABAJO DE ESPECIALISTAS EN MAMÍFEROS ACUÁTICOS DE AMÉRICA DEL SUR (SOLAMAC). FLORIANÓPOLIS, BRASIL.

DISTRIBUCIÓN HISTÓRICA Y REPOBLACIÓN DEL LOBO FINO DE GUADALUPE, ARCTOCEPHALUS TOWNSENDI EN MÉXICO.

2010-01-01

BRAZIL

XIV REUNIÓN DE TRABAJO DE ESPECIALISTAS EN MAMÍFEROS ACUÁTICOS DE AMÉRICA DEL SUR (SOLAMAC). FLORIANÓPOLIS, BRASIL.

DISTRIBUCIÓN INSULAR Y USO DE HÁBITAT DE LAS CUATRO ESPECIES DE PINNÍPEDOS DE MÉXICO.

2010-01-01

BRAZIL

XIV REUNIÓN DE TRABAJO DE ESPECIALISTAS EN MAMÍFEROS ACUÁTICOS DE AMÉRICA DEL SUR (SOLAMAC). FLORIANÓPOLIS, BRASIL.

ESTADO ACTUAL DE LA FOCA COMÚN DEL PACÍFICO ORIENTAL, PHOCA VITULINA RICHARDSI, EN MÉXICO.

2010-01-01

BRAZIL

XLVIII SEMANA DE CIENCIAS MARINAS Y XIX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC. ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

LAS CATEGORÍAS DE LA MUDA EN LA FOCA DE PUERTO, PHOCA VITULINA RICHARDSI, EN MÉXICO

2011-01-01

MÉXICO

III TIANGUIS DE LA INVESTIGACIÓN DENTRO DE LA CELEBRACIÓN DE: XLVIII SEMANA DE CIENCIAS MARINAS Y XIX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC

ESTADO ACTUAL DE LA FOCA COMÚN DEL PACÍFICO ORIENTAL, PHOCA VITULINA RICHARDSI, EN MÉXICO

2011-01-01

MÉXICO

8VA. REUNIÓN ANUAL DE ESTUDIANTES DE ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA ¿DR. JORGE DE LA ROSA VÉLEZ¿. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-FACULTAD DE CIENCIAS-INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS, UABC.

DETECCIÓN DE LEPTOSPIROSIS EN MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS.

2011-01-01

MÉXICO

PLÁTICA IMPARTIDA A ESTUDIANTES DE LICENCIATURA DEL CURSO ¿INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS CONTEMPORÁNEAS Y SU IMPACTO SOCIAL¿, DE LA FACULTAD DE CIENCIAS, UABC

EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS: APROXIMACIONES TRADICIONALES Y MOLECULARES

2011-01-01

MÉXICO

19TH BIENNAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS.

THE EASTERN PACIFIC HARBOR SEAL (PHOCA VITULINA RICHARDSI) IN MÉXICO IN 2009.

2011-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

IV TIANGUIS DE LA INVESTIGACIÓN DENTRO DE LA CELEBRACIÓN DE: XLIX SEMANA DE CIENCIAS MARINAS Y XX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC

FENOLOGÍA DE LOS NACIMIENTOS Y DE LA MUDA DE PHOCA VITULINA RICHARDSI (GRAY, 1864) EN EL ESTERO DE PUNTA BANDA: RESULTADOS PRELIMINARES.

2011-01-01

MÉXICO

19TH BIENNAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS

THE EASTERN PACIFIC HARBOR SEAL (PHOCA VITULINA RICHARDSI) IN MÉXICO IN 2009

2011-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

EXPO POSGRADO Y ROCK, CICESE

FENOLOGÍA DE LOS NACIMIENTOS Y DE LA MUDA DE PHOCA VITULINA RICHARDSI (GRAY, 1864) EN EL ESTERO DE PUNTA BANDA: AVANCES

2012-01-01

MÉXICO

V TIANGUIS DE LA INVESTIGACIÓN DENTRO DE LA CELEBRACIÓN DE: L SEMANA DE CIENCIAS MARINAS Y XXI CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC

ESTRUCTURA GENÉTICA, HÁBITOS ALIMENTARIOS, ABUNDANCIA Y CICLO ANUAL DE LA FOCA DE PUERTO (PHOCA VITULINA RICHARDSI).

2013-01-01

MÉXICO

1ER. FORO DEL MEDIO AMBIENTE

LOBOS MARINOS EN LA RADA PORTUARIA

2013-08-21

MÉXICO

XXXIV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA)

LA NUTRIA MARINA DEL SUR (ENHYDRA LUTRIS NEREIS) EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO: ¿UNA POBLACIÓN RELICTA?

2014-05-15

MÉXICO

XXXIV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA)

FENOLOGÍA DE LOS NACIMIENTOS Y DE LA MUDA DE PHOCA VITULINA RICHARDSI (GRAY, 1864) EN EL ESTERO DE PUNTA BANDA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

2014-05-15

MÉXICO

XXXIV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA)

HÁBITOS ALIMENTARIOS DE LA FOCA DE PUERTO, PHOCA VITULINA RICHARDSI, EN LA BAHÍA TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

2014-05-15

MÉXICO

XXXIV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA)

PREFERENCIAS EN EL HÁBITAT TERRESTRE DE LOBO FINO DE GUADALUPE (ARCTOCEPHALUS TOWNSENDI), LOBO MARINO DE CALIFORNIA (ZALOPHUS CALIFORNIANUS), FOCA COMÚN (PHOCA VITULINA RICHARDSI) Y ELEFANTE MARINO DEL NORTE (MIROUNGA ANGUSTITROSTIS) EN 16 ISLAS AL OCCID

2014-05-15

MÉXICO

XXXIV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA)

VARAMIENTO DE MESOPLODON CARLHUBBSI EN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

2014-05-15

MÉXICO

XXXIV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA)

INFERENCIAS ALIMENTARIAS A TRAVÉS DE SEÑALES ISOTÓPICAS EN PELO DE FOCA DE PUERTO (PHOCA VITULINA) EN ISLA NATIVIDAD, BAJA CALIFORNIA, UTILIZANDO COMO BASE AL ELEFANTE MARINO DEL NORTE (MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS).

2014-05-15

MÉXICO

XVI CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR COLACMAR Y XVI SEMINARIO NACIONAL DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DEL MAR SENALMAR

VARIACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LOS HÁBITOS ALIMENTARIOS DE LA FOCA DE PUERTO (PHOCA VITULINA RICHARDSI) EN MÉXICO.

2015-10-22

COLOMBIA

21TH BIENNAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS

TEMPORAL AND SPATIAL VARIABILITY OF THE FEEDING HABITS OF THE HARBOR SEAL (PHOCA VITULINA RICHARDII) IN MEXICO

2015-12-18

UNITED STATES OF AMERICA

21TH BIENNAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS

MOLTING SEASON OF THE HARBOR SEAL (PHOCA VITULINA RICHARDII) ON TWO ISLANDS LOCATED WEST OF THE BAJA CALIFORNIA PENINSULA, MEXICO.

2015-12-18

UNITED STATES OF AMERICA

XXIV CONGRESO ESTUDIANTIL, LIII SEMANA DE CIENCIAS MARINAS, UABC

FENOLOGÍA DE LOS NACIMIENTOS DE LA FOCA COMÚN, PHOCA VITULINA RICHARDII, EN MÉXICO.

2016-05-13

MÉXICO

XXXV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C.

FENOLOGÍA DE LOS NACIMIENTOS DE LA FOCA COMÚN, PHOCA VITULINA RICHARDII, EN MÉXICO.

2016-05-05

MÉXICO

XXXV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C.

PERCEPCIÓN DE PESCADORES HACIA DOS ESPECIES DE PINNÍPEDOS: EL LOBO MARINO DE CALIFORNIA (ZALOPHUS CALIFORNIANUS) Y LA FOCA COMÚN DEL PACÍFICO (PHOCA VITULINA RICHARDII) DURANTE LA PESCA ARTESANAL COOPERATIVA Y ACUICULTURA EN CINCO ISLAS AL OESTE DE BAJA

2016-05-05

MÉXICO

XXXV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C.

DESFASE LATITUDINAL DE LA MUDA EN LA FOCA COMÚN (PHOCA VITULINA RICHARDII) EN DOS ISLAS A LOS EXTREMOS DE SU DISTRIBUCIÓN EN MÉXICO.

2016-05-05

MÉXICO

XXXV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C.

HÁBITOS ALIMENTARIOS DE LA FOCA DE PUERTO (PHOCA VITULINA RICHARDII, GRAY 1864) EN MÉXICO: INTEGRACIÓN DE LA METAGENÓMICA AL ESTUDIO DE LA DIETA EN FÓCIDOS.

2016-05-05

MÉXICO

XXXV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C.

CUIDADO MATERNO DE LA FOCA DE PUERTO (PHOCA VITULINA RICHARDII) EN EL ESTERO DE PUNTA BANDA, B.C.

2016-05-05

MÉXICO

XXXV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C.

EFECTO DE LAS ACTIVIDADES TURÍSTICAS EN LA FOCA DE PUERTO (PHOCA VITULINA RICHARDII) EN EL ESTERO DE PUNTA BANDA, B.C.

2016-05-05

MÉXICO

22TH BIENNAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS

TROPHIC ECOLOGY OF PACIFIC HARBOR SEALS (PHOCA VITULINA RICHARDII) FROM MEXICO: AN APPROACH BY USING CARBON AND NITROGEN STABLE ISOTOPES

2017-10-25

CANADA

23 SEMANA NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA.

EFECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO SOBRE LOS MAMÍFEROS MARINOS

2016-10-23

MÉXICO

VI CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA DE LA SOCIEDAD CIENTÍFICA MEXICANA DE ECOLOGÍA (SCME).

ECOLOGÍA TRÓFICA DE LA FOCA DE PUERTO DEL PACÍFICO (PHOCA VITULINA RICHARDII) EN MÉXICO MEDIANTE EL ANÁLISIS DE ISÓTOPOS ESTABLES.

2017-08-03

MÉXICO

XVI CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS, EQUILIBRIUM

DESCUBRIMIENTOS RECIENTE SOBRE LA FOCA DE PUERTO EN MÉXICO.

2018-03-23

MÉXICO

SOUTHERN CALIFORNIA MARINE MAMMAL WORKSHOP (SCMMW).

TEMPORAL VARIATIONS IN THE TERRESTRIAL ABUNDANCE OF PACIFIC HARBOR SEALS IN THE SOUTHERN CALIFORNIA CURRENT SYSTEM.

2018-01-26

UNITED STATES OF AMERICA

XXVI CONGRESO ESTUDIANTIL, LV SEMANA DE CIENCIAS MARINAS, UABC

ANÁLISIS METAGENÓMICO DE LA DIETA DEL PEZ TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI).

2018-05-18

MÉXICO

XXXVI REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA)

ESTRUCTURA GENÉTICA POBLACIONAL DE LA FOCA COMÚN EN LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO, EL EXTREMO AUSTRAL DE SU DISTRIBUCIÓN MUNDIAL.

2018-05-29

MÉXICO

XXXVI REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA).

VALORES HEMATOLÓGICOS, BIOQUÍMICOS Y MORFOMÉTRICOS DE CRÍAS DE FOCA COMÚN DEL PACÍFICO EN MÉXICO, Y LA COMPARACIÓN DE DOS COLONIAS.

2018-05-29

MÉXICO

XXXVI REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA).

VARIACIÓN TEMPORAL DE LA ABUNDANCIA TERRESTRE DE LA FOCA DE PUERTO DEL PACÍFICO (PHOCA VITULINA RICHARDII) EN EL SUR DEL SISTEMA DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA.

2018-05-29

MÉXICO

XXXVI REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA).

¿LAS RESERVAS MARINAS INCREMENTAN LA BIOMASA DE PRESAS DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA Y LA FOCA COMÚN DEL PACÍFICO?

2018-05-30

MÉXICO

100TH INTERNATIONAL ANNUAL MEETING OF THE WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS.

PACIFIC HARBOR SEAL (PHOCA VITULINA RICHARDII) IN WATERS AROUND TODOS SANTOS ISLAND, ENSENADA, BAJA CALIFORNIA MOVEMENTS.

2019-11-01

MÉXICO

WORLD MARINE MAMMAL CONFERENCE (WMMC19).

COMMUNITY MARINE RESERVES BENEFIT BOTH FISHERMEN AND PINNIPEDS.

2019-12-10

SPAIN

WORLD MARINE MAMMAL CONFERENCE (WMMC19).

DIET SHAPE THE GUT MICROBIAL COMPOSITION OF THE PACIFIC HARBOR SEAL (PHOCA VITULINA RICHARDII).

2019-12-11

SPAIN

WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS, 101ST VIRTUAL MEETING.

METABARCODING ANALYSIS OF STOMACH CONTENTS IN TOTOABA MACDONALDI.

2020-11-07

UNITED STATES OF AMERICA

SOCIETY FOR INTEGRATIVE & COMPARATIVE BIOLOGY 2021 VIRTUAL ANNUAL MEETING

METABARCODING ANALYSIS OF STOMACH CONTENTS IN TOTOABA MACDONALDI.

2021-02-10

UNITED STATES OF AMERICA

XVIII SEMANA VIRTUAL DE HIDROBIOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA.

USO DE HECES DE FOCA: UN MÉTODO NO INVASIVO PARA LA IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE PRESAS Y MICROBIOMA.

2020-11-13

MÉXICO

XV CONGRESO NACIONAL DE MASTOZOOLOGÍA - WEBINARIO DE LA ASOCIACIÓN MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA (AMMAC)

LA FOCA DEL PUERTO DEL PACÍFICO MEXICANO: INFORMACIÓN RECIENTE SOBRE SU VULNERABILIDAD.

2020-10-19

MÉXICO

WORLD MARINE MAMMAL CONFERENCE (WMMC22).

AGE AS A DETERMINANT FACTOR OF THE MICROBIAL COMPOSITION IN WILD HARBOR SEALS.

2022-08-05

UNITED STATES OF AMERICA

INTERNATIONAL SOCIETY FOR MICROBIAL ECOLOGY CONFERENCE (ISME18).

AGE AS A DETERMINANT FACTOR OF THE MICROBIAL COMPOSITION IN WILD HARBOR SEALS.

2022-08-18

SWITZERLAND

XV CONGRESO NACIONAL DE MASTOZOOLOGÍA.

LA FOCA DE PUERTO DEL PACÍFICO COMO BIOINDICADOR AMBIENTAL Y DE POSIBLES FUENTES DE CONTAMINACIÓN: ANÁLISIS DE ELEMENTOS TRAZA E ISÓTOPOS ESTABLES.

2022-10-20

MÉXICO

XXXVIII REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA).

DE USUARIOS DE LA PLAYA A PRIMEROS RESPONDIENTES: LA PARTICIPACIÓN DE LA SOCIEDAD CIVIL EN LA ATENCIÓN A VARAMIENTOS DE MAMÍFEROS MARINOS.

2022-05-04

MÉXICO

XXXVIII REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA, A. C. (SOMEMMA).

DE USUARIOS DE LA PLAYA A PRIMEROS RESPONDIENTES: LA PARTICIPACIÓN DE LA SOCIEDAD CIVIL EN LA ATENCIÓN A VARAMIENTOS DE MAMÍFEROS MARINOS.

2023-05-05

MÉXICO

CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA. IV REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS.

GENÉTICA POBLACIONAL DEL MEJILLÓN MYTILUS CALIFORNIANUS EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

2023-09-27

MÉXICO

EVALUACIONES

PRE-PROPUESTAS DE LA CONVOCATORIA 2016 DE PROYECTOS DE DESARROLLO CIENTÍFICO PARA ATENDER PROBLEMAS NACIONALES, CONACYT.

CONACYT | 2017-04-08

2343 "OBSERVACIÓN TURÍSTICA SUSTENTABLE DE MAMÍFEROS MARINOS COMO ACTIVIDAD ECONÓMICA ALTERNATIVA EN DE BAHÍA DE LOS ÁNGELES, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO"

EVALUACIÓN DEL PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACITACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS. CONVOCATORIA CB-2009-01

CONACYT | 2016-09-29

000000000132415 ESTUDIO INTEGRAL SOBRE LA LACTANCIA EN EL LOBO MARINO DE CALIFORNIA: PERIODO CRÍTICO EN LA SUPERVIVENCIA DE LAS CRÍAS

FONDO DE LA CONVOCATORIA "INFRAESTRUCTURA 2016, I015B " EN SU CONVOCATORIA " INFR-2016-01 "

CONACYT | 2016-03-18

" 000000000269346 " CON EL TITULO " EQUIPAMIENTO PARA MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL Y ECOGENÓMICA " PERTENECIENTE AL FONDO " I015B " EN SU CONVOCATORIA " INFR-2016-01 ".

FONDO FONDO SEP - CONACYT. CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA BÁSICA 2015

CONACYT | 2015-09-22

PROYECTO NÚMERO 258928 CON TÍTULO MAMÍFEROS MARINOS COMO CENTINELAS OCEANOGRÁFICOS DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN.

FONDO FONDO SEP - CONACYT. CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA BÁSICA 2014 (FONDO FONDO SEP - CONACYT, " I0017 ", CB-2014-01)

CONACYT | 2014-10-28

000000000242277 " CON EL TITULO " ESTACIONALIDAD AMBIENTAL, ESTRUCTURA COMUNITARIA Y HÁBITAT NÚCLEO DE LOS CETÁCEOS EN EL GOLFO DE CALIFORNIA: IMPLICACIONES BAJO ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO. FONDO FONDO SEP - CONACYT. CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIA BÁSICA 2014 (FONDO FONDO SEP - CONACYT, " I0017 ", CB-2014-01).

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA DE PROYECTO DE DOCTORADO | 2017-04-28 - 2017-06-03

BIOGEOGRAFÍA MOLECULAR DE LOTTIA GIGANTEA, ISLA GUADALUPE, ISLA DE CEDROS Y PUNTA MORRO: PRINCIPIOS DE LA TEORÍA DE ISLAS DE MAC ARTHUR Y WILSON, ALCANCES Y LIMITACIONES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA DE PROYECTO DE DOCTORADO | 2017-05-04 - 2017-05-31

AISLAMIENTO Y CLONACION DE GENES RELACIONADOS A LA HALOTOLERANCIA PROVENIENTES DEL MICROMICETO MARINO PHIALOSIMPEX SALINARUM, AISLADO DE SEDIMENTOS MARINOS DE LA BAHÍA DE LORETO, B.C.S.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

OTROS | EVALUADORA DE PROYECTO DE DOCTORADO | 2015-06-23 - 2015-06-27

DISTRIBUCIÓN Y ABUNDANCIA DE CETÁCEOS EN LA COSTA OESTE DEL GOLFO DE MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA DE PROYECTO DE DOCTORADO | 2014-05-06 - 2014-05-09

GENÉTICA POBLACIONAL DEL PEPINO DE MAR ISOSTICHOPUS FUSCULUS EN LA COSTA OCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA.

SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA A.C.

OTROS | EVALUADORA DE RESÚMENES PARA CONGRESO | 2014-02-05 - 2014-02-28

RESÚMENES SOMETIDOS A LA REUNIÓN INTERNACIONAL DE SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2015-09-02 - 2015-09-15

INTRA- AND INTER-ANNUAL (2012-2015) ABUNDANCE OF CALIFORNIA SEA LIONS (ZALOPHUS CALIFORNIANUS) AND NORTHERN ELEPHANT SEALS (MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS) ON THE SAN BENITO ARCHIPELAGO, BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | EVALUADORA DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2010-09-22 - 2010-10-19

ECOLOGICAL REGIONALIZATION OF ZALOPHUS CALIFORNIANUS ROOKERIES, AS A TOOL FOR CONSERVATION IN THE GULF OF CALIFORNIA.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA | 2017-08-11 - 2017-10-31

PARTICIPACIÓN DE LA GLÁNDULA ANTENAL EN LA OSMORREGULACIÓN DEL CAMARÓN BLANCO PENAEUS VANNAMEI.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA | 2015-11-30 - 2017-08-12

CARACTERIZACIÓN DE LA ESTRUCTURA GENÉTICA POBLACIONAL E IMPLICACIONES EN EL MANEJO DE BORREGO CIMARRÓN (OVIS CANADENSIS CREMNOBATES) AL NORTE DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO | 2013-09-26 - 2017-08-05

ANÁLISIS GENÓMICO DE MYCOBACTERIUM BOVIS DE AISLADO DE HUMANOS Y GNA DE GANADO BOVINO Y EN HUMANOS EN BAJA CALIFORNIA.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA | 2015-04-22 - 2016-10-22

DETERMINACIÓN DEL PERÍODO DE LACTANCIA Y CUIDADO MATERNO EN LA FOCA DE PUERTO PHOCA VITULINA RICHARDSI Y SU RELACIÓN CON EL DISTURBIO HUMANO EN EL ESTERO DE PUNTA BANCA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO | 2012-11-30 - 2016-07-06

FACTORES QUE DETERMINAN LA PREFERENCIA DE HÁBITAT DE LOS PINNÍPEDOS EN LAS ISLAS DEL PACÍFICO DE BAJA CALIFORNIA.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA | 2014-01-25 - 2015-09-19

CARACTERIZACIÓN DE LA TEMPORADA DE MUDA DE LA FOCA COMÚN (PHOCA VITULINA RICHARDSI) EN DOS ISLAS EN LA COSTA OESTE DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA | 2014-05-27 - 2015-08-27

USO DE MICROCHIPS PARA EVALUAR PROGRAMAS DE REPOBLAMIENTO DE ABULÓN.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA | 2013-01-29 - 2015-02-07

CARACTERIZACIÓN DE LA FAMILIA OTARIIDAE DE LA FORMACIÓN ALMEJAS INFERIOR DE LA ISLA CEDROS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA | 2015-12-04 - 2018-01-18

ESTRUCTURA POBLACIONAL DE DOS SUBESPECIES DE PETREL DE LEACH (OCEANODROMA LEUCORHOA) EN ISLA GUADALUPE.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA Y CO-AUTORA | 2017-07-31 - 2017-08-11

PLAN DE ESTUDIOS DEL PROGRAMA DE POSGRADO DE LA MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA | 2017-07-21 - 2017-08-02

MANUAL DE PRÁCTICAS DE LABORATORIO SOBRE TÉCNICAS DE ANÁLISIS GENÉTICO Y SUS APLICACIONES EN ACUICULTURA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | JURADO CALIFICADOR DEL ÁREA DE CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS. | 2017-11-28 - 2017-12-09

EVALUACIÓN A LOS ASPIRANTES A LAS PLAZAS ACADÉMICAS DE LOS CONCURSOS DE OPOSICIÓN Y MÉRITOS 2017

SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA

OTROS | REVISORA DE PROYECTO | 2019-10-18 - 2019-11-05

CONTENIDO DE ELEMENTOS MAYORES EN HECES DE RORCUALES COMO INDICADORES INDIRECTOS DE LA VARIABILIDAD CLIMÁTICA EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA

OTROS | REVISORA DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN | 2019-10-18 - 2019-11-04

CARACTERIZACIÓN ISOTÓPICA Y ABUNDANCIA DE ELEFANTES MARINOS DEL NORTE DEL ARCHIPIÉLAGO SAN BENITO, MÉXICO, Y SU RELACIÓN CON ANOMALÍAS AMBIENTALES DEL PACÍFICO NORORIENTAL.

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISORA DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2019-07-02 - 2019-08-03

FIDELIDAD A ESCALA FINA EN EL LOBO MARINO DE CALIFORNIA, ZALOPHUS CALIFORNIANUS, EN LA COLONIA LOS ISLOTES, BAHÍA DE LA PAZ, MÉXICO

REVISTA ELECTRÓNICA ECOSPHERE (OPEN-ACCESS JOURNAL OF THE ECOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA)

OTROS | REVISORA DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2019-09-05 - 2019-09-27

CALIBRATING AND ADJUSTING COUNTS OF HARBOR SEALS IN A GLACIAL FJORD TO ESTIMATE ABUNDANCE AND TRENDS FROM 1992-2017

UNIVERSIDAD DEL VALLE (CALI, COLOMBIA). PROGRAMA ACADÉMICO DE BIOLOGÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

OTROS | REVISORA DE PROYECTO DE TESIS DE LICENCIATURA. | 2019-04-09 - 2019-04-30

ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA DIETA DE LA NUTRIA NEOTROPICAL (LONTRA LONGICAUDIS) A PARTIR DE MÉTODOS MOLECULARES Y MACROSCÓPICOS.

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISORA DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2020-07-16 - 2020-07-25

PRIMER REGISTRO DE CRÍAS DE LOBO FINO DE GALÁPAGOS (ARCTOCEPHALUS GALAPAGOENSIS) EN LA COSTA CENTRAL DE OAXACA CONFIRMADO A TRAVÉS DE ADN MITOCONDRIAL

SCIENTIFIC REPORTS JOURNAL

OTROS | REVISORA DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2021-01-20 - 2021-01-26

DECLINES AND RECOVERY IN ENDANGERED GALAPAGOS PINNIPEDS DURING THE EL NIÑO EVENT

SCIENTIFIC REPORTS JOURNAL

OTROS | REVISORA DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2020-11-04 - 2020-11-25

DECLINES AND RECOVERY IN ENDANGERED GALAPAGOS PINNIPEDS DURING THE EL NIÑO EVENT

CIENCIAS MARINAS Y COSTERAS UNA

OTROS | REVISORA DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2021-04-07 - 2021-05-11

AVISTAMIENTOS DE ORCINUS ORCA (LINNAEUS, 1758) (ARTIODACTYLA: DELPHINIDAE) EN AGUAS COSTARRICENSES (1990-2020): UN VISITANTE POCO ESTUDIADO

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISORA DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2022-07-08 - 2022-08-10

DECLINE OF ONE OF THE SOUTHERNMOST NORTHERN ELEPHANT SEAL (MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS) COLONIES AND ITS RELATIONSHIP WITH A WARM ENVIRONMENT: ABUNDANCE DECLINE OF A MEXICAN MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS COLONY

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISORA DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2021-01-09 - 2021-02-09

CONDUCTA DIURNA DE LONTRA FELINA (MOLINA, 1782) EN DOS LOCALIDADES: PUERTO MATARANI Y BAHÍA LA BALLENITA, PROVINCIA ISLAY, AREQUIPA-PERÚ: CONDUCTA DIURNA DE LONTRA FELINA EN DOS LOCALIDADES ANTRÓPICAS DE LA PROVINCIA DE ISLAY, AREQUIPA, PERÚ.

BIOLOGY LETTERS

OTROS | REVISORA DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2021-09-22 - 2021-09-28

MATERNAL RESPONSES TO PUP CALLS IN A HIGH-COST LACTATION SPECIES.

AQUATIC MAMMALS

OTROS | REVISORA DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2021-11-03 - 2021-11-19

NORTHERNMOST HABITAT RANGE OF GUADALUPE FUR SEALS (ARCTOCEPHALUS PHILIPPII TOWNSENDI) IN THE GULF OF CALIFORNIA, MEXICO.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE)

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ DE TESIS (SINODAL) | 2016-10-06 - 2017-11-24

EL MICROBIOMA INTESTINAL DE LA FOCA DE PUERTO (PHOCA VITULINA RICHARDII) Y SU RELACIÓN CON LA DIETA: CARACTERIZACIÓN MEDIANTE SECUENCIACIÓN MASIVA.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE)

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ DE TESIS (SINODAL) | 2015-04-22 - 2019-07-06

ABUNDANCIA Y MOVIMIENTOS DE LA FOCA DE PUERTO PHOCA VITULINA RICHARDII, EN BAJA CALIFORNIA MÉXICO.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE). DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA VIDA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO. | 2015-04-21 - 2020-05-11

ELEMENTOS QUÍMICOS Y SU RELACIÓN CON ISÓTOPOS ESTABLES (13C Y 15N), UTILIZANDO A LA FOCA COMÚN (PHOCA VITULINA RICHARDII) COMO BIOINDICADOR EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. DOCTORADO EN CIENCIAS EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO. | 2010-06-07 - 2013-04-05

IDENTIDAD, PATRONES DE VARIACIÓN GENÉTICA Y ESTRUCTURA SOCIAL DE LAS AGREGACIONES DE BALLENA AZUL DEL PACÍFICO NORORIENTAL.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA. | 2010-05-24 - 2012-12-20

IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFIACIÓN DE LEPTOSPIRA SP. EN LAS POBLACIONES DE MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS DE ISLA SAN BENITO E ISLA GUADALUPE.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE). MAESTRÍA EN ECOLOGÍA MARINA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA. | 2011-08-18 - 2012-11-01

FENOLOGÍA DE LOS NACIMIENTOS Y DE LA MUDA DE PHOCA VITULINA RICHARDSI (GRAY, 1864) EN EL ESTERO DE PUNTA BANDA.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE). MAESTRÍA EN ECOLOGÍA MARINA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA. | 2011-08-18 - 2012-08-14

DISTRIBUCIÓN DE PHOCA VITULINA RICHARDSI EN LAS ISLAS AL OCCIDENTE DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA: SU RELACIÓN CON LAS SURGENCIAS Y LOS BOSQUES DE MACROALGAS.

UNIVERSIDAD VERACRUZANA. DOCTORADO EN NEUROETOLOGÍA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO. | 2009-05-12 - 2012-03-27

ÁMBITO HOGAREÑO Y COMPOSICIÓN GRUPAL DE TONINAS (TURSIOPS TRUNCATUS) EN LA ZONA NORTE-CENTRO DE VERACRUZ, MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA. | 2009-08-21 - 2011-12-20

IDENTIDAD GENÉTICA DEL CACHALOTE (PHYSETER MACROCEPHALUS) EN EL GOLFO DE CALIFORNIA.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. MAESTRÍA EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA. | 2010-10-21 - 2010-10-29

DEMOGRAFÍA HISTÓRICA Y SALUD GENÉTICA DE LA POBLACIÓN DE BALLENA GRIS ESCRICHTIUS ROBUSTUS DEL PACÍFICO NORORIENTAL CON BASE EN SECUENCIAS DE ADN MITOCONDRIAL Y NUCLEAR.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA.

OTROS | EVALUADORA DE PROYECTO DE DOCTORADO. | 2008-11-18 - 2010-08-30

REGULACIÓN DEL CRECIMIENTO EN MOLUSCOS GASTERÓPODOS: HALIOTIS SP. Y LITHOPOMA UNDOSA Y SUS IMPLICACIONES EN ACUICULTURA Y PESQUERÍAS.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. DOCTORADO EN CIENCIAS OCEANOGRAFÍA COSTERA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO. | 2006-05-25 - 2008-06-02

EVALUACIÓN GENÉTICA DEL OSTIÓN CRASSOSTREA VIRGINICA (GMELIN, 1791) EN LAGUNAS COSTERAS DEL ESTADO DE VERACRUZ MEDIANTE EL USO DE MARCADORES MOLECULARES TIPO MICROSATÉLITES Y LA REGIÓN CITOCROMO OXIDASA I DEL ADNMT.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. MAESTRÍA EN CIENCIAS OCEANOGRAFÍA COSTERA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA. | 2006-11-16 - 2008-04-18

PELÍCULAS BACTERIANAS ASOCIADAS A LA PRESENCIA DE ADULTOS DE ERIZO MORADO “STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS”, EN POZAS INTERMAREALES DE LA COSTA OESTE DE BAJA CALIFORNIA.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE). MAESTRÍA EN ECOLOGÍA MARINA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA. | 2004-04-21 - 2006-05-09

POLIMORFISMO DEL COMPLEJO PRINCIPAL DE HISTOCOMPATIBILIDAD MHC-I EN LA VAQUITA MARINA (PHOCOENA SINUS).

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE). MAESTRÍA EN ECOLOGÍA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA. | 2004-04-21 - 2006-02-17

DISTRIBUCIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LOS DELFINES (ODONTOCETOS) EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES, BAJA CALIFORNIA.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE). DOCTORADO EN ECOLOGÍA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO. | 2003-04-10 - 2004-11-18

DEMOGRAFÍA Y ECOLOGÍA DE LA CONDUCTA DEL ELEFANTE MARINO DEL NORTE (MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS) EN LAS ISLAS SAN BENITO, MÉXICO.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE). MAESTRÍA EN ECOLOGÍA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA. | 2002-04-25 - 2004-11-18

DIFERENCIACIÓN GENÉTICA DE ECOTIPOS Y ESTRUCTURA GENÉTICA DEL DELFÍN TURSIOPS TRUNCATUS EN EL GOLFO DE CALIFORNIA.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA. | 2002-10-22 - 2003-06-26

DIETA DE LA BALLENA AZUL BALAENOPTERA MUSCULUS (CETACEA: BALAENOPTERIDAE) EN AGUAS ADYACENTES A LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, CON BASE EN EL ANÁLISIS DEL CONTENIDO DE FECAL.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA. | 2002-04-16 - 2003-05-20

DISTRIBUCIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LOS VARAMIENTOS DE MAMÍFEROS MARINOS EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO, 1998 - 2001.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA. | 2001-04-17 - 2002-12-12

DISTRIBUCIÓN Y MOVIMIENTOS DEL TURSIÓN TURSIOPS TRUNCATUS (MONTAGU, 1821), EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO (CETACEA: DELPHINIDAE).

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA. | 2001-04-10 - 2002-04-26

DISTRIBUCIÓN Y MOVIMIENTOS DE TURSIOPS TRUNCATUS EN SAN QUINTÍN, BAJA CALIFORNIA (CETACEA: DELPHINIDAE).

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA, FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS E INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS. MAESTRÍA EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA.

OTROS | SINODAL DE COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA. | 1999-10-27 - 2001-12-20

CARACTERIZACIÓN DE MICROSATÉLITES DINUCLEÓTIDOS Y DISEÑO DE CEBADORES ESPECÍFICOS DEL LOBO MARINO DE CALIFORNIA (ZALOPHUS CALIFORNIANUS CALIFORNIANUS).

DIVULGACIÓN

DESCIFRANDO LA DIETA DE LA TOTOABA Y LA FOCA CON CIENCIA GENÉTICA Y ANÁLISIS FORENSE.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2024-10-18

MICROBIOS Y MAMÍFEROS MARINOS: EL CUENTO DE LAS FOCAS.

UNAM, CICESE, UABC

DEMOSTRACIÓN | 2024-10-05

EL MEJILLÓN CALIFORNIANO, UN INGENIERO DEL ECOSISTEMA.

UABC (PROPUESTA DE MATERIALES DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA EN EL PROGRAMA CIMARRONES EN LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA)

OTRO | 2023-05-22

IDENTIFICACIÓN FORENSE DE LAS PRESAS DE LA FOCA DE PUERTO Y LA TOTOABA.

UABC (EXPOCIENCIA Y TECNOLOGÍA 2022)

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-10-28

IDENTIFICACIÓN FORENSE DE LAS PRESAS DE LA FOCA DE PUERTO Y LA TOTOABA.

CICESE, UABC, UNAM (NOCHE DE CIENCIAS)

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-10-08

TALLER: ADN, LA MOLÉCULA DE LA VIDA.

4TA. ESCUELA DE VERANO EN CIENCIAS DEL MAR Y CIENCIAS AMBIENTALES. FACULTAD DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y DISEÑO, FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y FACULTAD DE CIENCIAS, UABC.

TALLER | 2022-08-05

LA FOCA DE PUERTO EN MÉXICO: LO QUE SABEMOS HASTA AHORA.

WEBINARIO DE LA ASOCIACIÓN MEXICANA DE MASTOZOOLOGÍA MARINA (SOMEMMA).

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2021-11-04

TALLER ADN, LA MOLÉCULA DE LA VIDA

3ERA ESCUELA DE VERANO EN CIENCIAS DEL MAR Y CIENCIAS AMBIENTALES. FACULTAD DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y DISEÑO, FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y FACULTAD DE CIENCIAS, UABC.

TALLER | 2019-08-02

GENÉTICA

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC.

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2018-10-25

TALLER: ADN, LA MOLÉCULA DE LA VIDA.

2DA ESCUELA DE VERANO EN CIENCIAS DEL MAR Y CIENCIAS AMBIENTALES. FACULTAD DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y DISEÑO, FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y FACULTAD DE CIENCIAS, UABC.

TALLER | 2018-08-03

DESCUBRIMIENTOS RECIENTE SOBRE LA FOCA DE PUERTO EN MÉXICO.

SEMINARIO EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2018-04-18

GENÉTICA

EXPOCIENCIA Y TECNOLOGÍA 2017. FACULTAD DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y DISEÑO, FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y FACULTAD DE CIENCIAS, UABC.

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2017-10-27

TALLER: ADN, LA MOLÉCULA DE LA VIDA

ESCUELA DE VERANO EN CIENCIAS DEL MAR Y CIENCIAS AMBIENTALES. FACULTAD DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y DISEÑO, FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y FACULTAD DE CIENCIAS, UABC.

TALLER | 2017-08-04

MUJERES EN LA ERA ÓMICA

CICESE-CEARTE (CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA - CENTRO ESTATAL DE LAS ARTES)

SEMINARIO | 2017-03-02

EL VIAJE DE LA BALLENA GRIS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2015-05-05

COLABORADORA EN EL MÓDULO MATINÉ CIENTÍFICO EN EL PROGRAMA CIMARRONES EN LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

TELEVISIÓN | 2013-11-27

EXPOSICIÓN SOBRE LOS MAMÍFEROS MARINOS DE MÉXICO, EN LA EXPOCIENCIA 2013 Y VI CASA ABIERTA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2013-10-22

COLABORADORA EN EL MÓDULO ¿MATINÉ CIENTÍFICO¿ EN EL PROGRAMA CIMARRONES EN LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

TELEVISIÓN | 2013-05-30

ASESORÍA TÉCNICA-CIENTÍFICA PARA RECUPERAR, MONTAR Y PREPARAR EXHIBICIÓN DE UN ESQUELETO DE BALLENA DE ALETA (BALAENOPTERA PHYSALUS)

ORGANIZACIÓN CIVIL

DEMOSTRACIÓN | 2013-05-10

COAUTORA DEL VIDEO LOBOS MARINOS, QUE FUE PROYECTADO EN 18 ESCUELAS DENTRO DEL PROGRAMA CIMARRONES EN LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

TELEVISIÓN | 2012-11-01

COMENTADORA DE LA PROYECCIÓN DEL VIDEO ¿LOBOS MARINOS¿ EN EL MARCO DEL PROGRAMA CIMARRONES EN LA CIENCIA EN EL MUSEO SOL DEL NIÑO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA Y MUSEO DEL SOL DEL NIÑO

CONFERENCIA | 2012-03-28

5TA. EXPO EDUCACIÓN Y ORIENTACIÓN VOCACIONAL.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2010-10-26

PARTICIPÉ EN LA EXHIBICIÓN Y EXPLICACIÓN DE Y SOBRE MATERIAL DIDÁCTICO RELACIONADO CON LOS MAMÍFEROS MARINOS, EN EL EVENTO ENSENADA DE TODOS: SUMA DE CULTURAS. ENSENADA.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2010-05-23

TALLER "BALLENA GRIS

JARDÍN DE NIÑOS MI CASITA

DEMOSTRACIÓN | 2010-01-13

DIVULGACIÓN DEL QUE HACER CIENTÍFICO DE LA UNIVERSIDAD, CON EL TEMA: IV REUNIÓN ANUAL DE ESTUDIANTES EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA, EN HONOR DEL DR. JORGE DE LA ROSA VELEZ (Q.E.P.D.).

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

RADIO | 2007-08-08

EL SONIDO Y LOS DELFINES.

MUSEO SOL DEL NIÑO

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2005-01-03

GENÉTICA DE LOS MAMÍFEROS MARINOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

TELEVISIÓN | 2002-03-18

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Yolanda Schramm Urrutia

la distinción de

Investigadora Nacional Nivel II

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintitrés al treinta y uno de diciembre de dos mil veintisiete en virtud de sus logros en la realización de investigación original, reconocida, apreciable y de manera consistente, así como en la formación de comunidad científica en el periodo.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRES EDUARDO TRIANA MORENO** FECHA Y HORA DE FIRMA: 31/OCT/2022 11:32:19

CADENA ORIGINAL: TIMA751017HNERRN02|2022-10-31 11:14|410966|7WEUXLFBKDAUFSD2G7GRMDYDATM1DDND/JPAM/G6K98=

SELLO DIGITAL: J76BR0QUQL67YXVZ2EW/ZVZ6MPJJAM1MDSPYEZS9NSQNS2WJ1YB4MOSYELSKF2KUT0GFO747NPSC
VPE4FSHLVJLTDBV6IKWGOFRRBDX8CI8FP9TLNG0WUGMQVLPCXNZZZIGOYLHTDOVO1LC1KD9G/N4J
IKQ5NOWAK7RB+OSH7TLQFTMGQK1AQRLM6E27GYPXRLPHRFT5LMVXTUEZ04OSG13CE7SWHLLMG99R
0RKWDCTLYWTGRMVC8FAAPT45AST+8G2WN75THOM3ME6AMDRFBYJXJXGIWWILU7VTWND4ABGQYIQR
MMSFP6KML9MBX3SCHENFIVC7VJXDX3VKMI95JW==

EL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO HA SIDO FIRMADO MEDIANTE EL USO DE LA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA, AMPARADA POR UN CERTIFICADO VIGENTE A LA FECHA DE SU ELABORACION; Y, ES VALIDO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 7° Y 10° DE LA LEY DE FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA (LFEA) Y EL ARTICULO 12 DE SU REGLAMENTO
LA VERSION ELECTRONICA DEL PRESENTE DOCUMENTO, SU INTEGRIDAD Y AUTORÍA SE PODRA COMPROBAR A TRAVES DE LA PÁGINA ELECTRONICA DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA POR

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO

Director Adjunto de Desarrollo Científico y Secretario Ejecutivo del SNI

ALICIA ABADIA CARDOSO

NO.CVU: 161035

PERFIL

Mi investigación consiste en aplicar métodos de genética molecular para contestar preguntas sobre ecología, evolución, conservación y manejo de especies acuáticas, desde mamíferos marinos hasta peces e invertebrados de importancia comercial. Mi laboratorio se enfoca en promover la conservación de la biodiversidad a través de la evaluación de la variabilidad genética de las poblaciones, niveles de endogamia, incertidumbres taxonómicas, y el efecto de la presión pesquera y la fragmentación del hábitat.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
AACA770918MDFBRL01

RFC
AACA770918D14

SEXO
FEMENINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1977-09-18

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0003-0691-0358

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
AABADIA@UABC.EDU.MX

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - RODRIGO BEAS LUNA
CORREO: RBEAS@UABC.EDU.MX **CELULAR:** 4771272 **TELÉFONO:** 52 6462392581
CP. 22760 , EL SAUZAL , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR/INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-08-17 - PRESENTE

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR/INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-08-17 - PRESENTE

RESEARCH ASSISTANT

UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA SANTA CRUZ

2006-11-01 - 2007-09-01

LOGROS: DESARROLLAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN APLICANDO TÉCNICAS MOLECULARES AL ESTUDIO DE LAS POBLACIONES DE DIFERENTES ESPECIES. APRENDER EL MANEJO DE DIFERENTES APARATOS COMO TERMOCICLADORES Y SECUENCIADORES AUTOMÁTICOS. MANEJAR PROGRAMAS COMPUTACIONALES COMO ARLEQUIN, CROMASPRO, GENOTYPER, ULTRA EDIT, PARA EL ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS. UTILIZACIÓN DE LOS RESULTADOS PARA PROPONER MEDIDAS DE CONSERVACIÓN Y MANEJO.

AYUDANTE DE PROFESOR

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2005-09-05 - 2005-12-16

LOGROS: APRENDÍ COMO TRABAJAR BAJO LA SUPERVISIÓN DE UN PROFESOR, SER PARTE DE UN EQUIPO DE TRABAJO Y EXPLORAR VIAS EFECTIVAS PARA COMPARTIR EL CONOCIMIENTO.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN FILOSOFÍA CON ESPECIALIDAD EN CIENCIAS OCEÁNICAS

UNIVERSITY OF CALIFORNIA, SANTA CRUZ

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

MAESTRO EN CIENCIAS CON ESPECIALIDAD EN ECOLOGIA MARINA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

LICENCIATURA EN BIOLOGIA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

IDIOMAS

ENGLISH - AVANZADO · CERTIFICADO SPANISH - LENGUA MATERNA

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: BIOLOGÍA Y QUÍMICA

CAMPO: CIENCIAS DE LA VIDA

DISCIPLINA: GENÉTICA

SUB DISCIPLINA: GENÉTICA DE POBLACIONES

LOGROS

RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PRODEP — SNI 1

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP) — 2022

RECONOCIMIENTO POR POSEER UN NIVEL DE HABILITACIÓN ACADÉMICA Y/O TECNOLÓGICA SUPERIOR AL DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS QUE IMPARTE, CONTAR CON EL GRADO ACADÉMICO PREFERENTE O MÍNIMO Y REALIZAR DE FORMA EQUILIBRADA ACTIVIDADES DE DOCENCIA; GENERACIÓN O APLICACIÓN INNOVADORA DE CONOCIMIENTOS, INVESTIGACIÓN APLICADA O DESARROLLO TECNOLÓGICO, ASIMILACIÓN, DESARROLLO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍAS O INVESTIGACIÓN EDUCATIVA INNOVADORA; Y TUTORÍAS Y GESTIÓN ACADÉMICA-VINCULACIÓN.

2023 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PRODEP — SNI 1

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA — 2018

RECONOCIMIENTO POR POSEER UN NIVEL DE HABILITACIÓN ACADÉMICA Y/O TECNOLÓGICA SUPERIOR AL DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS QUE IMPARTE, CONTAR CON EL GRADO ACADÉMICO PREFERENTE O MÍNIMO Y REALIZAR DE FORMA EQUILIBRADA ACTIVIDADES DE DOCENCIA; GENERACIÓN O APLICACIÓN INNOVADORA DE CONOCIMIENTOS, INVESTIGACIÓN APLICADA O DESARROLLO TECNOLÓGICO, ASIMILACIÓN, DESARROLLO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍAS O INVESTIGACIÓN EDUCATIVA INNOVADORA; Y TUTORÍAS Y GESTIÓN ACADÉMICA-VINCULACIÓN.

2020 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO POR POSEER UN NIVEL DE HABILITACIÓN ACADÉMICA Y/O TECNOLÓGICA SUPERIOR AL DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS QUE IMPARTE, CONTAR CON EL GRADO ACADÉMICO PREFERENTE O MÍNIMO Y REALIZAR DE FORMA EQUILIBRADA ACTIVIDADES DE DOCENCIA; GENERACIÓN O APLICACIÓN INNOVADORA DE CONOCIMIENTOS, INVESTIGACIÓN APLICADA O DESARROLLO TECNOLÓGICO, ASIMILACIÓN, DESARROLLO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍAS O INVESTIGACIÓN EDUCATIVA INNOVADORA; Y TUTORÍAS Y GESTIÓN ACADÉMICA-VINCULACIÓN

2017 | MÉXICO

SNI 1

2015

MEJOR PRESENTACIÓN DE ESTUDIANTES

AMERICAN FISHERIES SOCIETY

EL RECONOCIMIENTO FUE ENTREGADO EN LA REUNIÓN ANUAL DE LA DIVISIÓN DEL OESTE DE LA ASOCIACIÓN AMERICANA DE PESQUERÍAS. EL TRABAJO PRESENTADO FUE "PHYLOGEOGRAPHIC HISTORY OF PACIFIC TROUT AT THE EXTREME SOUTHERN END OF THEIR NATIVE RANGE AND RISK OF INTROGR

2014 | UNITED STATES OF AMERICA

MEJOR PRESENTACIÓN DE TÉSIS DE MAESTRÍA

SOCIEDAD ICTIOLOGICA MEXICANA AC

EL RECONOCIMIENTO FUE ENTREGADO EN LA 1RA REUNION INTERNACIONAL PARA EL ESTUIDO DE LOS MAMIFEROS MARINOS EN LA QUE PARTICIPARON LA SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGIA MARINA Y LA SOCIEDAD LATINO AMERICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMIFEROS ACUATICOS. EL TRABA

2006 | MÉXICO

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

POSDOCTORAL SCHOLAR-EMPLOYEE

UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA SANTA CRUZ

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2014-04-01 - 2015-08-01

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939974400

2021-02-02 - 2021-05-29

DOCTORADO

SNP

BIOLOGÍA

OCEANÓLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA (TRONCO COMÚN)

2020-09-15 - 2020-12-20

LICENCIATURA

NO_SNP

PRÁCTICAS PROFESIONALES CON VALOR EN CRÉDITOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2020-02-04 - 2020-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

OCEANÓLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA (TRONCO COMÚN)

2019-08-13 - 2019-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

GENÉTICA ACUÍCOLA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2019-01-29 - 2019-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

OCEANÓLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA (TRONCO COMÚN)

2019-01-29 - 2019-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

OCEANÓLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA (TRONCO COMÚN)

2021-02-02 - 2021-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

OCEANÓLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA (TRONCO COMÚN)

2020-02-04 - 2020-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2019-08-13 - 2019-12-08

MAESTRÍA

SNP

BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2019-08-13 - 2019-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2019-01-29 - 2019-05-31

MAESTRÍA

SNP

GENÉTICA ACUÍCOLA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2018-08-14 - 2018-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOÉTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2018-08-14 - 2018-12-08

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGÍA

OCEANOLOGÍA

2018-01-30 - 2018-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOÉTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2017-08-15 - 2017-12-09

MAESTRÍA

SNP

GENÉTICA ACUÍCOLA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-01-31 - 2017-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOÉTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2016-08-16 - 2016-12-10

MAESTRÍA

SNP

GENÉTICA ACUÍCOLA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2016-08-16 - 2016-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE COMUNICACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2018-01-30 - 2018-06-02

MAESTRÍA

SNP

GENÉTICA ACUÍCOLA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2018-01-30 - 2018-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

GENÉTICA ACUÍCOLA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-08-15 - 2017-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

TÉCNICAS DE ANÁLISIS GENÉTICO

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-01-31 - 2017-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

OCEANÓLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA (TRONCO COMÚN)

2016-08-16 - 2016-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

GENÉTICA ACUÍCOLA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2016-02-02 - 2016-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

OCEANÓLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA (TRONCO COMÚN)

2015-08-18 - 2015-12-11

LICENCIATURA

NO_SNP

GENÉTICA ACUÍCOLA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2015-08-18 - 2015-12-12

LICENCIATURA

NO_SNP

INVERTEBRATE ZOOLOGY

ECOLOGY AND EVOLUTIONARY BIOLOGY

2013-01-07 - 2013-03-22

NO_SNP

LIFE IN THE SEA

OCEAN SCIENCES

2012-04-02 - 2012-06-19

NO_SNP

PROCESOS ECOLOGICOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4116818010

2005-09-01 - 2005-12-15

SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PATRONES DE CONECTIVIDAD EN ESPECIES MARINAS DE CALIFORNIA Y BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - **TERMINADA**

2024-12-02 - 2024-12-02

PREVALENCIA DE CANDIDATUS XENOHALOTIS CALIFORNIENSIS (FRIEDMAN, 2000) EN HALIOTIS CRACHERODII (SOWERBY, 1835) ANTES Y DESPUÉS DE SU TRANSLOCACIÓN

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALENCIA SAN VICENTE MARTIR - 0084000000000000 - EXTRANJERA | - - SPAIN

2024-09-04 - 2024-09-04

IDENTIFICACIÓN DEL LÍMITE SUR DE DISTRIBUCIÓN DEL OSTIÓN OSTREA LURIDA (CARPENTER, 1854) USANDO DOS MARCADORES MOLECULARES DE ADN MITOCONDRIAL: 16S Y COI

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2024-06-28 - 2024-06-28

EVALUACIÓN DE CANDIDATUS XENOHALIOTIS CALIFORNIENSIS (CXC) Y SU FAGO ASOCIADO PCXC EN ABULÓN NEGRO DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2021-11-24 - 2021-11-24

EVALUACIÓN DE EVENTOS DEMOGRÁFICOS EN LA CURVINA GOLFINA (CYNOSCION OTHONOPTERUS) A TRAVÉS DE LA ESTIMACIÓN DEL TAMAÑO EFECTIVO DE SU POBLACIÓN

MAESTRÍA - TERMINADA

2018-10-19 - 2018-10-19

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

SETTING THE LIMIT: COLD RATHER THAN HOT TEMPERATURES LIMIT INTERTIDAL DISTRIBUTION OF A COASTAL FOUNDATION SPECIES

MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN ELECTRÓNICO: 1879-0291

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARENVRES.2025.107149

AUTOR(ES): KERSTIN WASSON , ALICIA ABADÍA CARDOSO

SHORTTERM EFFECTS OF COMMUNITYBASED MARINE RESERVES ON GREEN ABALONE, AS REVEALED BY POPULATION STUDIES

SCIENTIFIC REPORTS

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN ELECTRÓNICO: 2045-2322

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1038/S41598-023-50316-9

AUTOR(ES): JEREMIE BAUER , JAIME SEGOVIA RENDÓN , JULIO LORDA , ALICIA ABADÍA CARDOSO , LUIS MALPICA CRUZ , PATRICIA ALVARADO GRAEF , RICARDO SEARCY BERNAL , LEONARDO VÁZQUEZ VERA , RODRIGO BEAS LUNA

REVEALING GENETIC PATTERNS ACROSS ECOREGIONS IN THE NORTHEASTERN PACIFIC OF CALIFORNIA AND BAJA CALIFORNIA

JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 0305-0270

DOI: DOI: 10.1111/JBI.14988

AUTOR(ES): MARIANA FERRERA RODRÍGUEZ , LUIS MALPICA CRUZ , ADRIÁN MUNGUÍA VEGA , RODRIGO BEAS LUNA , ANA LAURA FLORES MORALES , ALICIA ABADÍA CARDOSO

INTEGRATING CLIMATE ADAPTATION AND TRANSBOUNDARY MANAGEMENT: GUIDELINES FOR DESIGNING CLIMATE- SMART MARINE PROTECTED AREAS

ONE EARTH

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN ELECTRÓNICO: 2590-3322

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.ONEEAR.2023.10.002

AUTOR(ES): NUR ARAFEH DALMAU , ALICIA ABADÍA CARDOSO

NO EFFECTS OF FISHERY COLLAPSE ON THE GENETIC DIVERSITY OF THE GULF OF CALIFORNIA CORVINA, CYNOSCION OTHONOPTERUS (PERCIFORMES: SCIAENIDAE)

FISHERIESRESEARCH

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN ELECTRÓNICO: 1872-6763

DOI: DOI.ORG/10.1016/J.FISHRES.2023.106608

AUTOR(ES): LUIS RODRIGO ARCE VALDÉS , ALICIA ABADÍA CARDOSO , MARIA CLARA ARTEAGA , LAURA VICTORIA PEÑARADA GONZÁLEZ , GORGONIO RUIZ CAMPOS , LUIS MANUEL ENRIQUEZ PAREDES

DISTINCT PATTERNS OF INHERITANCE SHAPE LIFE-HISTORY TRAITS IN STEELHEAD TROUT

DISTINCT PATTERNS OF INHERITANCE SHAPE LIFE-HISTORY TRAITS IN STEELHEAD TROUT

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN ELECTRÓNICO: 1365-294X

DOI: DOI: 10.1111/MEC.17182

AUTOR(ES): ANNE BEULKE , ALICIA ABADÍA CARDOSO , DEVON PEARSE , LAURA GOETZ , NEIL THOMPSON , ERIC ANDERSON , JOHN CARLOS GARZA

THE GENETIC DIVERSITY, PHYLOGEOGRAPHY, AND POPULATION STRUCTURE OF PACIFIC HARBOR SEALS REVEAL ISOLATION AT THE SOUTHERN END OF THEIR DISTRIBUTION

CONSERVATION GENETICS

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN ELECTRÓNICO: 1566-0621

DOI: DOI.ORG/10.1007/S10592-023-01543-0

AUTOR(ES): EVA MARÍA FERNÁNDEZ MARTÍN , YOLANDA SCHRAMM , GISELA HECKEL , ALICIA ABADÍA CARDOSO

METABARCODING USED FOR THE FIRST TIME TO IDENTIFY PREY OF WILD TOTOABA MACDONALDI

INTEGRATIVE AND COMPARATIVE BIOLOGY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN ELECTRÓNICO: 1557-7023

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1093/ICB/ICAD030

AUTOR(ES): FADIA MROUE RUIZ , ARLETTE PACHECO SANDOVAL , ASUNCIÓN LAGO LESTÓN , IVONE GIFFARD MENA , ALICIA ABADÍA CARDOSO , JENNIFERS CHONG ROBLES , YOLANDA SCHRAMM

AGE AS A PRIMARY DRIVER OF THE GUT MICROBIAL COMPOSITION AND FUNCTION IN WILD HARBOR SEALS

SCIENTIFIC REPORTS

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: 2045-2322

ISSN ELECTRÓNICO: 2045-2322

DOI: 0000-0003-0691-0358

AUTOR(ES): ARLETTE PACHECO SANDOVAL , ASUNCIÓN LAGO LESTÓN , ALICIA ABADÍA CARDOSO , ELENA SOLANA ARELLANO , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA

POPULATION GENETICS AND SPECIES DISTRIBUTION MODELING HIGHLIGHT CONSERVATION NEEDS OF THE ENDEMIC TROUT FROM THE NORTHERN SIERRA MADRE OCCIDENTAL

CONSERVATION GENETICS

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 15660621

ISSN ELECTRÓNICO: 15729737

DOI: 10.1007/S10592-021-01388-5

AUTOR(ES): ALICIA ABADÍA-CARDOSO , RAFAEL HERNÁNDEZ-GUZMÁN , ALEJANDRO VARELA-ROMERO , JOHN CARLOS GARZA , FRANCISCO JAVIER GARCÍA-DE LEÓN

EMPOWERING FISHERS FOR GREAT WHITE SHARK STEWARDSHIP: REPLY TO MADIGAN ET AL. 2021

CONSERVATION LETTERS

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1755263X

DOI: 10.1111/CONL.12828

AUTOR(ES): LUIS MALPICA-CRUZ , ALICIA ABADÍA-CARDOSO , MARC AQUINO-BALEYTÓ , RODRIGO BEAS-LUNA , EDGAR E. BECERRIL-GARCÍA , JOSÉ L. CASTILLO-GÉNIZ , FELIPE GALVÁN-MAGAÑA , EMILIANO GARCÍA-RODRÍGUEZ , SHARON Z. HERZKA , EDGARM. HOYOS-PADILLA , RAÚL E. LARA-MENDOZA , JULIO LORDA , ERICK C. OÑATE-GONZÁLEZ , RODRIGO J. PÉREZ-WEIL , NANCY C. SAAVEDRA-SOTELO , OMAR SANTANA-MORALES , VALERIA TOWNS , JOSÉ A. ZEPEDA-DOMÍNGUEZ

THE SMALLEST KNOWN FREE-LIVING WHITE SHARK CARCHARODON CARCHARIAS (LAMNIFORMES: LAMNIDAE): ECOLOGICAL AND MANAGEMENT IMPLICATIONS

COPEIA

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00458511

ISSN ELECTRÓNICO: 19385110

DOI: 10.1643/OT-19-233

AUTOR(ES): OMAR SANTANA-MORALES , ALICIA ABADÍA-CARDOSO , MAURICIO HOYOS-PADILLA , GAVIN NAYLOR , SHANNON CORRIGAN , LUIS MALPICA-CRUZ , MARC AQUINO-BALEYTÓ , RODRIGO BEAS-LUNA , CHUGEY SEPÚLVEDA , JOSÉ CASTILLO-GÉNIZ

ANADROMY REDUX? GENETIC ANALYSIS TO INFORM DEVELOPMENT OF AN INDIGENOUS AMERICAN RIVER STEELHEAD BROODSTOCK

JOURNAL OF FISH AND WILDLIFE MANAGEMENT

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 1944687X

ISSN ELECTRÓNICO: 1944687X

DOI: 10.3996/072018-JFWM-063

AUTOR(ES): ALICIA ABADIA-CARDOSO , ANNIE BRODSKY , BRADLEY CAVALLO , MARTHA ARCINIEGA , JOHN CARLOS GARZA , JOHN HANNON , DEVON E. PEARSE

SEX-DEPENDENT DOMINANCE MAINTAINS MIGRATION SUPERGENE IN RAINBOW TROUT

NATURE ECOLOGY AND EVOLUTION

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2397334X

DOI: 10.1038/S41559-019-1044-6

AUTOR(ES): DEVON PEARSE , NICOLA BARSON , TORFINN NOME , GUANGTU GAO , MATTHEW A. CAMPBELL , ALICIA ABADÍA-CARDOSO , ERIC ANDERSON , DAVID E. RUNDIO , THOMAS H. WILLIAMS , KERRY A. NAISH , THOMAS MOEN , SIXIN LIU , MATTHEW KENT , MICHEL MOSER , DAVID R. MINKLEY , ERIC B. RONDEAU , MARINE S. O. BRIEUC , SIMEN RØD SANDVE , MICHAEL R. MILLER , LUCYDALILA CEDILLO , KOBI BARUCH , ALVARO G. HERNANDEZ , GIL BEN-ZVI , DORON SHEM-TOV , OMER BARAD , KIRILL KUZISHCHIN , JOHN CARLOS GARZA , STEVEN T. LINDLEY , BEN F. KOOP , GARY H. THORGAARD , YNIV PALTI , SIGBJØRN LIEN

MOLECULAR POPULATION GENETICS OF THE NORTHERN ELEPHANT SEAL MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS

JOURNAL OF HEREDITY

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00221503

ISSN ELECTRÓNICO: 00221503

DOI: 10.1093/JHERED/ESX053

AUTOR(ES): ALICIA ABADÍA-CARDOSO , NELSON B. FREIMER , KRISTY DEINER , JOHN CARLOS GARZA

POPULATION GENETIC STRUCTURE AND ANCESTRY OF STEELHEAD/RAINBOW TROUT (ONCORHYNCHUS MYKISS) AT THE EXTREME SOUTHERN EDGE OF THEIR RANGE IN NORTH AMERICA

CONSERVATION GENETICS

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 15660621

ISSN ELECTRÓNICO: 15660621

DOI: 0000-0003-0691-0358

AUTOR(ES): ALICIA ABADIA-CARDOSO , DEVON E. PEARSE , SANDRA JACOBSON , JACK MARSHALL , DALE DALRYMPLE , FRANK KAWASAKI , GORGONIO RUIZ-CAMPOS , JOHN CARLOS GARZA

CONSERVATION OF NATIVE PACIFIC TROUT DIVERSITY IN WESTERN NORTH AMERICA

FISHERIES

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 03632415

ISSN ELECTRÓNICO: 03632415

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.1080/03632415.2016.1175888

AUTOR(ES): BROOKE E. PENALUNA , ALICIA ABADIA-CARDOSO , JASON B. DUNHAM , FRANCISCO J. GARCIA-DE LEON , ROBERT E. GRESSWELL , ARTURO RUIZ LUNA , ERIC B. TAYLOR , BRADLEY B. SHEPARD , ROBERT AL-CHOKHACHY , CLINT C. MUHLFELD , KEVIN R. BESTGEN , KEVIN ROGERS , MARCO A. ESCALANTE , ERNEST R. KEELEY , GABRIEL M. TEMPLE , JACK E. WILLIAMS , KATHLEEN R. MATTHEWS , RON PIERCE , RICHARD L. MAYDEN , RYAN P. KOVACH , JOHN CARLOS GARZA , KURT D. FAUSCH

GENETIC STRUCTURE OF PACIFIC TROUT AT THE EXTREME SOUTHERN END OF THEIR NATIVE RANGE

PLOS ONE

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 19326203

ISSN ELECTRÓNICO: 19326203

DOI: DOI:10.1371/JOURNAL.PONE.0141775

AUTOR(ES): ALICIA ABADIA-CARDOSO , RICHARD L. MAYDEN , FRANCISCO JAVIER GARICA DE LEON , JOHN CARLOS GARZA

CAPÍTULOS

TROUT AND CHAR: TAXONOMY, SYSTEMATICS, AND PHYLOGEOGRAPHY

AMERICAN FISHERIES SOCIETY

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: TROUT AND CHAR: TAXONOMY, SYSTEMATICS, AND PHYLOGEOGRAPHY

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 5

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.47886/9781934874547

ISBN: 9781934874547

AUTOR(ES): ANDREW R. WHITELEY , BROOKE E. PENALUNA , ERIC B. TAYLOR , STEVE WEISS , ALICIA ABADÍA-CARDOSO , DANIEL GOMEZ-UCHIDA , ITSURO KOIZUMI , PATRICK TROTTER

BOSQUES DE MACROALGAS EN ARRECIFES TEMPLADOS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: BOSQUES DE MACROALGAS EN ARRECIFES TEMPLADOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 6

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: NA

ISBN: 9786079649074

AUTOR(ES): RODRIGO BEAS-LUNA , JULIO LORDA , LUIS MALPICA-CRUZ , GABRIELA MONTAÑO-MOCTEZUMA , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA-DOMÍNGUEZ , JUAN G. VACA-RODRÍGUEZ , ALICIA ABADÍA-CARDOSO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

XXIX REUNIÓN PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS

COMPORTAMIENTO MATERNO DEL ELEFANTE MARINO DEL NORTE (MIROUNGA ANGUSTIRROSTRIS) EN LAS ISLAS SAN BENITO, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2004-01-01

MÉXICO

II REUNIÓN ANUAL ESTUDIANTIL DE ECOLOGÍA MOLECULAR

VARIABILIDAD GENÉTICA DEL ELEFANTE MARINO DEL NORTE, MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS, A LO LARGO DE SU DISTRIBUCIÓN EN MÉXICO

2005-01-01

MÉXICO

II TALLER PARA LA CONSERVACIÓN DE ISLA GUADALUPE, MÉXICO

VARIABILIDAD GENÉTICA DEL ELEFANTE MARINO DEL NORTE, MIROUNGA ANGISTIROSTRIS

2005-01-01

MÉXICO

I REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO E LOS MAMÍFEROS ACUÁTICOS

VARIABILIDAD GENÉTICA DEL ELEFANTE MARINO DEL NORTE, MIROUNGA ANGUSTIROSTRIS, A LO LARGO DE SU DISTRIBUCIÓN

2006-01-01

MÉXICO

XXXI REUNIÓN PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS

GENÉTICA POBLACIONAL Y EVOLUCIÓN MOLECULAR DEL ELEFANTE MARINO DEL NORTE

2008-01-01

MÉXICO

TALLER NACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN Y SUSTENTABILIDAD DE LAS ISLAS EN MÉXICO

GENÉTICA POBLACIONAL Y EVOLUCIÓN MOLECULAR DEL ELEFANTE MARINO DEL NORTE

2009-01-01

MÉXICO

ECOLOGY AND EVOLUTIONARY BIOLOGY STUDENTS SYMPOSIUM

INVESTIGACIÓN GENÉTICA, FILOGENIA E HISTÓRIA FILOGEOGRÁFICA DE LA TRUCHA DEL NOROESTE DE MÉXICO

2010-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

COASTWIDE SALMONID GENETICS MEETING

LARGE-SCALE PARENTAGE ANALYSIS REVEALS REPRODUCTIVE PATTERNS AND HERITABILITY OF SPAWN TIMING IN A HATCHERY POPULATION OF STEELHEAD (ONCORHYNCHUS MYKISS)

2012-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

I SIMPOSIO LATINAMERICANO DE ICTIOLOGÍA

INVESTIGACIÓN GENÉTICA, FILOGENIA E HISTÓRIA FILOGEOGRÁFICA DE LA TRUCHA DEL NOROESTE DE MÉXICO

2012-01-01

MÉXICO

WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS ANNUAL MEETING

LARGE-SCALE PARENTAGE ANALYSIS REVEALS REPRODUCTIVE PATTERNS AND HERITABILITY OF SPAWN TIMING IN A HATCHERY POPULATION OF STEELHEAD (ONCORHYNCHUS MYKISS)

2012-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS ANNUAL MEETING

MEXICAN TROUT COMPLEX: EVIDENCE FOR MORE THAN JUST JUAN SPECIES

2013-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

WESTERN DIVISION OF THE AMERICAN FISHERIES SOCIETY

GENETIC INVESTIGATION AND PHYLOGEOGRAPHY OF THE MEXICAN TROUT COMPLEX AND THE RISK OF INTROGRESSION FROM EXOTIC RAINBOW TROUT

2014-01-01

MÉXICO

WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS 100TH MEETING

PHYLOGENETIC ANALYSIS OF THE SCIAENIDAE FAMILY FISHED IN THE GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

2019-11-01

MÉXICO

11TH INTERNATIONAL ABALONE SYMPOSIUM

BLACK ABALONE TRANSLOCATION AS A STRATEGY FOR POPULATION RECOVERY IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2023-02-10

NEW ZEALAND

EVALUACIONES

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

OTROS | EVALUADORA | 2019-06-06 - 2019-06-08

GRADO DE CONSOLIDACIÓN DE CUERPOS ACADÉMICOS 2019 Y RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA | 2019-03-12 - 2019-03-15

PRODUCCIÓN ACADÉMICA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA | 2020-03-23 - 2020-03-27

PRODUCCIÓN ACADÉMICA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA | 2020-03-23 - 2020-03-27

DIVULGACIÓN

¿QUÉ HAY EN EL PLATO DE LA TOTOABA? DESCUBRE SU DIETA CON CIENCIA FORENSE

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

MEDIO IMPRESO | 2025-03-01

PARTICIPACIÓN DE LAS MUJERES UNIVERSITARIAS ANTE LA COVID-19

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTRO | 2021-03-08

100TH MEETING OF THE WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2019-11-01

3RA ESCUELA DE VERANO EN CIENCIAS DEL MAR Y CIENCIAS AMBIENTALES 2019

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC

CURSO | 2019-07-29

2DA ESCUELA DE VERANO EN CIENCIAS DEL MAR Y CIENCIAS AMBIENTALES 2018

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC

CURSO | 2018-05-02

ESCUELA DE VERANO DE CIENCIAS DEL MAR Y CIENCIAS AMBIENTALES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER | 2017-07-31

GOBIERNO DE MÉXICO | CONACYT Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Alicia Abadia Cardoso

la distinción de

Investigadora Nacional Nivel I

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintidós al treinta y uno de diciembre de dos mil veinticinco en virtud de sus logros en la realización de trabajo de investigación original.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: MARIA JOSE RHI SAUSI GARAVITO
CERTIFICADO: 30303030313030303030303434133393737353831
FECHA Y HORA DE FIRMA: 12/ENE/2022 16:32:33
CADENA ORIGINAL: RIGJ730618MNLHRS07|2022-01-12 15:58|341159|MYTDBVLODKTJ6JMZLVDQ8Z3LCH5/ZZ6DTVTPE7UOI0I=
SELLO DIGITAL:
IY4OZW+DX37KMTN4D+WNDIXK2NREKSRQBF4JWJ0XVKPO+LCAIWEGDLG5HAGOGMMU00TT5DQDJDS8
DCFD7IMQ23MRJZIC3D00CNFQD9UIWX7QCXPRUH4NORHWZKC5BWYQT7HOVXJMY4ADZ9KGFQBMAMF+
PIRBVQ5NCTU9PHAQ+HSE70ELQHBOV42GARRJVBH8SL/B9AMSD1D7B3ED8R1UK75HUYI4TBWOPABB
V+UDEOIHLUXPD0FEUA4LQY0FLL+WI3LW6LMTD5MOYUUI88UCADQZV7IZBNL4ROM1FFC4GPWW5ZKB
BVKJHX/R2HE539SASSIMRFBLBCNENI+SGLF9+Q==

Mtra. Maria Jose rhi Sausi Garavito

Director/a Adjunto/a de Desarrollo Científico y Secretario/a Ejecutivo/a del SNI

correo uabc

Alicia Abadia Cardoso <aabadia@uabc.edu.mx>

Notificación de solicitud vigencias

1 message

solicitud.usuario@conacyt.mx <solicitud.usuario@conacyt.mx> Mon, Sep 5, 2022 at 9:04 PM
To: aabadia@uabc.edu.mx

GOBIERNO DE MÉXICO | CONACYT Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Apreciable ALICIA ABADIA CARDOSO

Le comunicamos que se ha aplicado su solicitud de extensión de vigencia de su nombramiento del SNI.

Nombre:	ALICIA ABADIA CARDOSO
Fecha de solicitud:	30/ago/2022
Inicio de vigencia:	01/ene/2022
Fin de vigencia:	31/dic/2026

Atentamente

Sistema Nacional de Investigadores

sni@conacyt.mx

5553227708 ext. 3025

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conacyt.gob.mx

HORTENCIA SILVA JIMENEZ

INVESTIGADOR TIEMPO COMPLETO

NO.CVU: 39629

PERFIL

Soy Química (2001) y Doctora en Ciencias (Biología) (2007) por la Universidad de Guanajuato. Realicé dos estancias posdoctorales, una internacional en la Estación Experimental del Zaidín-CSIC, España (2008-2012) y otra nacional, en el Instituto de Fisiología Celular de la UNAM (2013-2015). Actualmente estoy adscrita al Instituto de Investigaciones Oceanológicas de la UABC (2015-a la fecha). Desde 2013 soy investigadora nacional nivel I (SNII). Contribuyo en la formación de recursos humanos impartiendo clases de licenciatura y posgrado (microbiología, microbiología ambiental, biorremediación), como directora y co-directora de tesis de maestría (Oceanografía Costera, Ciencias de la vida) y licenciatura (Oceanología, Biología, Bioingeniería), al igual que en comités tutorales y sinodalías. Soy líder del Cuerpo Académico Química Ambiental, Contaminación y Toxicología. He participado y participo en varios proyectos de investigación y de vocaciones humanísticas, científicas y tecnológicas, tanto nacionales como internacionales, fungiendo como responsable técnico o como asociado. Contribuyo en el acceso universal al conocimiento participando u organizando eventos académicos y de divulgación. Soy miembro activo de la Asociación Poblana de Ciencias Microbiológicas y de la Red Mexicana de Extremófilos. He participado en varios congresos con carteles, ponencias y conferencias magistrales. Cuento con siete capítulos de libro y 25 artículos. Mis líneas de investigación versan sobre Microbiología Ambiental relacionada con procesos de descontaminación, y de ambientes extremos, contaminación ambiental, y el estudio de sistemas de dos componentes bacterianos. Para desarrollar las líneas de investigación de interés se enfatiza el uso de técnicas dependientes e independientes de cultivo como microbiología básica y biología molecular, así como técnicas ómicas, biofísicas y analíticas.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
SIJH761218MBCLMR09

RFC
SIJH761218986

SEXO
FEMENINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1976-12-18

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
SOLTERO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0002-0091-7738

RESEARCHER ID THOMSON:
GPX-7834-2022

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
SILVAH@UABC.EDU.MX

CONTACTOS DE EMERGENCIA

HERMANA - SELENE VANZZINI SILVA
CORREO: SVANZZINI@GMAIL.COM **CELULAR:** 6642156714 **TELÉFONO:** 52 6647667761
CP. 22406 , BURÓCRATA RUIZ CORTINES , TIJUANA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-08-17 - PRESENTE

LOGROS: DESDE MI INGRESO AL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA HE LOGRADO ESTABLECER LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE MICROBIOLOGÍA Y CONTAMINACIÓN AMBIENTAL ASOCIADA A PROCESOS DE DEGRADACIÓN POR MICROORGANISMOS, EL ESTUDIO DE MICROORGANISMOS EXTREMÓFILOS, AL IGUAL QUE EL ESTUDIO DE SISTEMAS DE DOS COMPONENTES BACTERIANOS QUE NO EXISTÍA EN EL INSTITUTO. EN DOCENCIA SOY PIONERA EN LA IMPARTICIÓN DE LA ASIGNATURA DE BIORREMEDIACIÓN A NIVEL LICENCIATURA. TAMBIÉN HE CONTRIBUIDO EN EL DESARROLLO INSTITUCIONAL SIENDO MIEMBRO DE GRUPOS DE TRABAJO PARA EL PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL, DEL CONSEJO TÉCNICO, DEL CONSEJO DE ESTUDIOS DE POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA, ENTRE OTROS. TAMBIÉN ESTOY CONTRIBUYENDO EN LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO. TAMBIÉN HE PARTICIPADO EN PROYECTOS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA. ADEMÁS, HE COLABORADO CON VARIAS INSTITUCIONES, TANTO A NIVEL NACIONAL COMO INTERNACIONAL.

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-08-17 - PRESENTE

LOGROS: DESDE MI INGRESO AL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA HE LOGRADO ESTABLECER LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE MICROBIOLOGÍA Y CONTAMINACIÓN AMBIENTAL ASOCIADA A PROCESOS DE DEGRADACIÓN POR MICROORGANISMOS, EL ESTUDIO DE MICROORGANISMOS EXTREMÓFILOS, AL IGUAL QUE EL ESTUDIO DE SISTEMAS DE DOS COMPONENTES BACTERIANOS QUE NO EXISTÍA EN EL INSTITUTO. EN DOCENCIA SOY PIONERA EN LA IMPARTICIÓN DE LA ASIGNATURA DE BIORREMEDIACIÓN A NIVEL LICENCIATURA. TAMBIÉN HE CONTRIBUIDO EN EL DESARROLLO INSTITUCIONAL SIENDO MIEMBRO DE GRUPOS DE TRABAJO PARA EL PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL, DEL CONSEJO TÉCNICO, DEL CONSEJO DE ESTUDIOS DE POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA, ENTRE OTROS. TAMBIÉN ESTOY CONTRIBUYENDO EN LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO. TAMBIÉN HE PARTICIPADO EN PROYECTOS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA. ADEMÁS, HE COLABORADO CON VARIAS INSTITUCIONES, TANTO A NIVEL NACIONAL COMO INTERNACIONAL.

VER DOCUMENTO

ESTANCIA POSDOCTORAL

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

2013-09-01 - 2015-07-31

ESTANCIA POSDOCTORAL

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

2013-01-01 - 2013-06-30

DOCTOR CONTRATADO

ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN, CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS

2010-09-16 - 2012-09-15

TÉCNICO

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

2007-07-02 - 2008-06-20

LOGROS: APOYO EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y EN LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA REALIZANDO DIFERENTES TÉCNICAS Y METODOLOGÍAS. APOYO EN LA PREPARACIÓN DE SOLUCIONES, MATERIAL DIDÁCTICO Y EN LA IMPARTICIÓN DE LA CLASE DE LABORATORIO DE BIOQUÍMICA EN LA FACULTAD DE QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO.

PROFESOR POR CONTRATO

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

2007-03-03 - 2007-06-16

LOGROS: PREPARACIÓN DE ALUMNOS CON EDUCACIÓN SECUNDARIA PARA EL INGRESO EN ESCUELAS DE NIVEL MEDIO SUPERIOR, PARTICULARMENTE, EN LA PREPARATORIA OFICIAL DE GUANAJUATO, PERTENECIENTE A LA UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO.

PROFESOR DE TIEMPO PARCIAL POR CONTRATO

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

2007-01-29 - 2007-06-29

LOGROS: FORMACIÓN DE ALUMNOS CON CONOCIMIENTOS DEL NIVEL MEDIO SUPERIOR EN LA MATERIA DE QUÍMICA Y APTOS PARA INGRESAR A ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

PROFESOR DE TIEMPO PARCIAL POR CONTRATO

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

2007-01-29 - 2007-06-29

LOGROS: ALUMNOS CON CONOCIMIENTOS EN LA MATERIA DE BIOLOGÍA Y APTOS PARA PARTICIPAR EN CONCURSOS INSTITUCIONALES EN EL ÁREA DE BIOLOGÍA DEL NIVEL MEDIO SUPERIOR.

TECNICO

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

1998-10-05 - 2001-03-30

LOGROS: APOYO EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y EN LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA REALIZANDO DIFERENTES TÉCNICAS Y METODOLOGÍAS.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS (BIOLOGÍA)

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

QUÍMICO

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - INTERMEDIO · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: BIOLOGÍA Y QUÍMICA

CAMPO: CIENCIAS DE LA VIDA

DISCIPLINA: MICROBIOLOGÍA

SUB DISCIPLINA: OTRAS

LOGROS

PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO POR PARTE DE LA SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR, DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA, SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

2023 | MÉXICO

MIEMBRO DEL COMITÉ DE ESTUDIOS DE POSGRADO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MIEMBRO DEL COMITÉ DE ESTUDIOS DE POSGRADO DE LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

2023 | MÉXICO

MIEMBRO DE LA COMISIÓN ACADÉMICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MIEMBRO DE LA COMISIÓN ACADÉMICA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

2023 | MÉXICO

REPRESENTANTE PROPIETARIA DEL H. CONSEJO TÉCNICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

REPRESENTANTE PROPIETARIA DEL H. CONSEJO TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

2023 | MÉXICO

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DISTINCIÓN POR DESEMPEÑO ACADÉMICO

2022 | MÉXICO

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DISTINCIÓN POR DESEMPEÑO ACADÉMICO

2021 | MÉXICO

REPRESENTANTE DE LA COMISIÓN ACADÉMICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

REPRESENTANTE DE LA COMISIÓN ACADÉMICA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

2021 | MÉXICO

REPRESENTANTE PROPIETARIA DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

REPRESENTANTE PROPIETARIA DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

2021 | MÉXICO

SNI 1

2020

PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO POR PARTE DE LA SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR, DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA, SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

2020 | MÉXICO

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DISTINCIÓN POR DESEMPEÑO ACADÉMICO

2020 | MÉXICO

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DISTINCIÓN POR DESEMPEÑO ACADÉMICO

2019 | MÉXICO

REPRESENTANTE SUPLENTE DEL H. CONSEJO TÉCNICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

REPRESENTANTE SUPLENTE DEL H. CONSEJO TÉCNICO DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

2019 | MÉXICO

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DISTINCIÓN POR DESEMPEÑO ACADÉMICO

2018 | MÉXICO

PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO POR PARTE DE LA SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR, DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA, SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

2017 | MÉXICO

SNI 1

2016

MIEMBRO DEL CUERPO ACADÉMICO CONSOLIDADO

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

MIEMBRO DEL CUERPO ACADÉMICO CONSOLIDADO QUÍMICA AMBIENTAL, CONTAMINACIÓN Y TOXICOLOGÍA.

2015 | MÉXICO

BECA CONACYT

2014

SNI 1

2013

RCEA (NO PERTENCIENTE AL SNI)

2013

BECA CONACYT

2013

BECA CONACYT

2008

BECA CONACYT

2002

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

TRANSDUCCIÓN DE SEÑALES Y REGULACIÓN TRANSCRIPCIONAL EN LA DEGRADACIÓN DE TOLUENO POR PSEUDOMONAS PUTIDA DOT-T1E

ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN, CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS

LOGROS: PUBLICACIÓN DE VARIOS ARTÍCULOS, PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2008-05-01 - 2010-04-30

BACTERIAL PLASMA MEMBRANE MICRODOMAINS: CONTROL OF TWO COMPONENT SYSTEM SIGNALING AND BEYOND

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

LOGROS: PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS Y PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS NACIONALES.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2013-01-01 - 2015-07-31

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

BIORREMEDIACIÓN

BIOINGENIERÍA

2024-08-12 - 2024-11-29

LICENCIATURA

NO_SNP

⭐ PRODUCTO DESTACADO

BIORREMEDIACIÓN

BIOINGENIERÍA

2023-08-07 - 2023-11-28

LICENCIATURA

NO_SNP

BIORREMEDIACIÓN

BIOINGENIERÍA

2023-01-30 - 2023-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

BIORREMEDIACIÓN

BIOINGENIERÍA

2022-08-08 - 2022-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

BIORREMEDIACIÓN

BIOINGENIERÍA

2022-01-31 - 2022-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

BIORREMEDIACIÓN

BIOINGENIERÍA

2021-08-09 - 2021-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

BIORREMEDIACIÓN

BIOINGENIERÍA

2024-01-29 - 2024-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

TUTORÍA ACADÉMICA II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

2023-08-07 - 2023-11-28

MAESTRÍA

SNP

TUTORÍA ACADÉMICA I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

2023-01-30 - 2023-06-03

MAESTRÍA

SNP

TUTORÍA ACADÉMICA II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

2022-08-08 - 2022-12-03

MAESTRÍA

SNP

TUTORÍA ACADÉMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-01-31 - 2022-06-03

MAESTRÍA

SNP

BIORREMEDIACIÓN

BIOINGENIERÍA

2021-02-01 - 2021-05-28

LICENCIATURA

NO_SNP

TÓPICOS SELECTOS EN MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-09-14 - 2020-12-18

MAESTRÍA

SNP

BIORREMEDIACIÓN

BIOINGENIERÍA

2020-09-14 - 2020-12-18

LICENCIATURA

NO_SNP

BIORREMEDIACIÓN

BIOINGENIERÍA

2020-01-27 - 2020-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

BIORREMEDIACIÓN

BIOINGENIERÍA

2019-08-12 - 2019-12-06

LICENCIATURA

NO_SNP

MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL

CIENCIAS AMBIENTALES

2018-08-13 - 2018-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL

CIENCIAS AMBIENTALES

2018-08-13 - 2018-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

MICROBIOLOGÍA

TRONCO COMÚN

2018-01-29 - 2018-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA

TRONCO COMÚN

2018-01-29 - 2018-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL

CIENCIAS AMBIENTALES

2017-08-14 - 2017-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL

CIENCIAS AMBIENTALES

2017-08-14 - 2017-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL

CIENCIAS AMBIENTALES

2017-01-30 - 2017-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL

CIENCIAS AMBIENTALES

2017-01-30 - 2017-05-26

LICENCIATURA

NO_SNP

MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL

CIENCIAS AMBIENTALES

2016-08-15 - 2016-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL

CIENCIAS AMBIENTALES

2016-08-15 - 2016-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL

CIENCIAS AMBIENTALES

2016-02-02 - 2016-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL

CIENCIAS AMBIENTALES

2016-02-02 - 2016-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE BIOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2016-02-02 - 2016-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

RIZORREMEDIACIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS: CARACTERIZACIÓN DE LA DIVERSIDAD FÚNGICA CULTIVABLE DE LA RIZÓSFERA DE SALICORNIA DEL ESTERO DE PUNTA BANDA, BAJA CALIFORNIA Y SU INTERACCIÓN CON BACTERIAS HALÓFILAS HIDROCARBONOCLASTAS

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2023-08-16 - 2025-03-24

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD BACTERIANA Y DE GENES MARCADORES ASOCIADOS A LA DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS Y LA RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS EN SEDIMENTOS MARINOS DE LA COSTA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2023-07-31 - 2023-08-25

PRESENCIA Y CUANTIFICACIÓN DE GENES DE RESISTENCIA A CEFALEXINA (CTX), SULFAMETOXAZOL (SUL1) Y DEL GEN ASOCIADO A LA DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS (PAHE) EN SEDIMENTOS MARINOS DE LAS COSTA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2023-05-29 - 2024-05-31

CARACTERIZACIÓN DE NESTERENKONIA SP., UNA CEPA BACTERIANA HALÓFILA MODERADA CON POTENCIAL ACTIVIDAD HIDROCARBONOCLÁSTICA

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2023-03-16 - 2023-06-26

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DISEÑO DE UN CONSORCIO SINTÉTICO CON CEPAS BACTERIANAS AISLADAS DE SEDIMENTOS MARINOS EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA PARA LA DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2022-10-13 - 2024-08-29

MONITOREO PARTICIPATIVO DE LA CALIDAD DEL AGUA SUBTERRÁNEA EN EL CONTEXTO DE LAS COMUNIDADES RURAL-URBANAS DE CAMALÚ, BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - **EN PROCESO**

2022-10-06

ANÁLISIS TRANSCRIPTÓMICO EN OSTIÓN CRASSOSTREA GIGAS EXPUESTOS A MEZCLA DE MICROPLÁSTICOS DE POLIETILENO Y PESTICIDA CLORPIRIFOS

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2022-01-25 - 2024-08-09

DETECCIÓN DE LOS GENES MARCADORES ALKB, AMPC Y EMRB EN SEDIMENTOS MARINOS DE LA COSTA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE TIJUANA - 48R0000 - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2022-01-03 - 2022-04-29

PROPUESTA PARA EL MONITOREO PARTICIPATIVO DE LA CALIDAD DEL AGUA SUBTERRÁNEA DE LA DELEGACIÓN DE CAMALÚ, SAN QUITÍN, B.C.

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2021-07-08 - 2021-08-06

PRESENCIA DE SISTEMAS DE TRADUCCIÓN DE SEÑALES EN PSEUDOMONAS STUTZERI Y SU RELACIÓN CON CARACTERÍSTICAS FENOTÍPICAS

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ (UACJ) - 4080000 - NACIONAL | - CHIHUAHUA - MÉXICO

2021-01-25 - 2021-11-22

CARACTERIZACIÓN DE PSEUDOMONAS STUTZERI Y LA IDENTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE TRADUCCIÓN DE SEÑALES HOMÓLOGAS A CPX

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ (UACJ) - 4080000 - NACIONAL | - CHIHUAHUA - MÉXICO

2021-01-25 - 2021-11-22

ANÁLISIS DE LA DINÁMICA DE LOS MICROTÚBULOS EN EL HONGO ENTOMOPATÓGENO METARHIZIUM BRUNNEUM

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2020-08-17 - 2022-04-22

CARACTERIZACIÓN DE PSEUDOMONAS STUTZERI MLA9, UNA CEPA CON ALTO POTENCIAL PARA DEGRADAR PIRENO AISLADA DE LA ZONA COSTERA DEL PUERTO DE ROSARITO, B.C.

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2019-05-07 - 2021-03-24

INFLUENCIA DE LA CEPA RPH9 DE PSEUDOMONAS STUTZERI EN EL PROCESO DE CORROSIÓN DE UNA ALEACIÓN DE ACERO INOXIDABLE INMERSO EN MEDIO MARINO

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ (UACJ) - 4080000 - NACIONAL | - CHIHUAHUA - MÉXICO

2018-11-26 - 2020-05-22

RESPUESTA DEL CRECIMIENTO DE LA RED TRÓFICA DEL SUELO EN VIÑEDO ORGÁNICO ANTE LA APLICACIÓN DE DISTINTOS TRATAMIENTOS EN VALLE DE GUADALUPE, B.C., MÉXICO

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2018-10-17 - 2018-11-16

IMPORTANCIA DE LOS TAPETES MICROBIANOS EN AMBIENTES EXTREMOS Y DISEÑO DE UNA PROPUESTA DE LINEAMIENTOS DE POLÍTICA PÚBLICA PARA SU CONSERVACIÓN

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2018-09-20 - 2019-10-18

DETECCIÓN BIOQUÍMICA Y MOLECULAR DE ENZIMAS DIOXIGENASAS EN UNA CEPA MARINA CON ALTO POTENCIAL PARA DEGRADAR PIRENO

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE XICOTEPEC DE JUAREZ - J530000 - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

2018-01-02 - 2018-05-08

IMPLICACIÓN DE PLÁSMIDOS DE CEPAS BACTERIANAS MARINAS EN EL PROCESO DE DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS (HAP)

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA (UAM) - 419 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO

2017-08-01 - 2018-04-05

IDENTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE DOS COMPONENTES QUE PARTICIPAN EN LA REGULACIÓN DE LOS MECANISMOS DE DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS EN RHODOCOCCUS RUBER MSA14

MAESTRÍA - EN PROCESO

CURSOS Y CERTIFICACIONES

QIACUITY: INNOVACIÓN TECNOLÓGICA PARA PCR DIGITAL

CURSO · 2024

QIAGEN MEXICO, S. DE R.L. DE C.V.

ASERTIVIDAD: ESTRATEGIAS PARA UNA COMUNICACIÓN EFECTIVA EN ESPACIOS EDUCATIVOS

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ASPECTOS FUNDAMENTALES DE LA SECUENCIACIÓN MASIVA APLICADA A LAS CIENCIAS MARINAS

CURSO · 2022

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

CURSO · 2020

BIG MEDIA GROUP, S. DE R.L. DE C.V.

TÉCNICAS DE BIOLOGÍA MOLECULAR PARA EL ESTUDIO DE COMUNIDADES MICROBIANAS DE DESIERTOS

CURSO · 2019

UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MORELOS (UAEM)

INTELIGENCIAS MÚLTIPLES

CURSO · 2024

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

APLICACIONES DE LA INTELIGANCIA ARTIFICIAL EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO: EL USO DE LOS ANTIBIÓTICOS Y LAS NUEVAS ESTRATEGIAS PARA COMBATIR SU RESISTENCIA

CURSO · 2023

BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA (BUAP)

PRINCIPIOS BÁSICOS DE CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA DE ALTA EFICIENCIA (HPLC)

CURSO · 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECOMENDACIONES PARA UN RETORNO SEGURO AL TRABAJO ANTE COVID-19

CURSO · 2020

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

TALLER DE CAPACITACIÓN PARA EL DESARROLLO DE FLUJOS DE ANÁLISIS BIOINFORMÁTICOS APLICADOS AL ENSAMBLE DE NOVO DE ESPECIES BACTERIANAS

CURSO · 2016

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

ALGAS TÓXICAS Y SUS IMPACTOS EN LA ACUICULTURA Y LOS ECOSISTEMAS ACUÁTICOS

CURSO · 2016

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

3ER. CURSO DE INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA MOLECULAR

CURSO · 2005

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

TALLER DE CRECIMIENTO DE CRISTALES

CURSO · 2005

SOCIEDAD MEXICANA DE CRISTALOGRAFIA, A.C. (SMCR)

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

⭐ PRODUCTO DESTACADO

PHYSIOLOGY AND COMPARATIVE GENOMICS OF THE HALOALKALITOLERANT AND HYDROCARBONOCLASTIC MARINE STRAIN RHODOCOCCUS RUBER MSA14

ARCHIVES OF MICROBIOLOGY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 0302-8933

ISSN ELECTRÓNICO: 1432-072X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S00203-024-04050-Z

AUTOR(ES): SALVADOR EMBARCADERO JIMENEZ , CYNTHIA LIZZETH ARAUJO PALOMARES , TONATIUH MORENO PERLIN , NANCY RAMIREZ ALVAREZ , CRISTINA QUEZADA HERNANDEZ , RAMON ALBERTO BATISTA GARCIA , ALEJANDRO SANCHEZ FLORES , GABRIELA CALCANEO HERNANDEZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

PROKARYOTIC COMMUNITY STRUCTURE AND PREDICTED METABOLISM ASSOCIATED WITH HYDROCARBON DEGRADATION IN MARINE SEDIMENTS FROM THE NORTHWEST COAST OF BAJA CALIFORNIA, MEXICO

JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 1614-7480

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S11368-024-03822-W

AUTOR(ES): ILEANA SARAHI RAMOS MENDOZA , SALVADOR EMBARCADERO JIMENEZ , ANDREA FERNANDA BARRIOS NAVARRO , DIANA CAMILA LEDEZMA GONZALEZ , ASUNCION LAGO LESTON , BRIANDA JANNYN VALENZUELA SUAREZ , NANCY RAMIREZ ALVAREZ

VER DOCUMENTO

GENOMIC SEQUENCE OF THREE HYDROCARBONOCLASTIC PSEUDOMONADACEAE STRAINS ISOLATED FROM MARINE SEDIMENTS OF THE PORT OF ROSARITO, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

MICROBIOLOGY RESOURCE ANNOUNCEMENTS

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2576-098X

DOI: 10.1128/MRA.00335-24

AUTOR(ES): SOFIA MILLAN LOPEZ , JUAN M ZURITA ARTALOITIA , HORTENCIA SILVA JIMENEZ , LILIANA PARDO LOPEZ , ALEJANDRO SANCHEZ FLORES

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

SURVIVING IN THE BRINE: A MULTI-OMICS APPROACH FOR UNDERSTANDING THE PHYSIOLOGY OF THE HALOPHILE FUNGUS ASPERGILLUS SYDOWII AT SATURATED NACL CONCENTRATION

FRONTIERS IN MICROBIOLOGY

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1664302X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMICB.2022.840408

AUTOR(ES): IRINA JIMÉNEZ GÓMEZ , GISELL VALDÉS MUÑOZ , ALDO MORENO ULLOA , YORDANIS PÉREZ LLANO , TONATIUH MORENO PERLÍN , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ , FERNANDO BARRETO CURIEL , MARÍA DEL RAYO SÁNCHEZ CARBENTE , JORGE LUIS FOLCH MALLOL , NINA GUNDE CIMERMAN , MARÍA ASUNCIÓN LAGO LESTÓN , RAMÓN ALBERTO BATISTA GARCÍA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

OIL-DEGRADING BACTERIAL CONSORTIUM FROM GULF OF MEXICO DESIGNED BY A FACTORIAL METHOD, REVEALS STABLE POPULATION DYNAMICS

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2022.962071

AUTOR(ES): JORGE ROJAS VARGAS , LIBERTAD ADAYA , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ , ALEXEI FEDOROVISH LICEA NAVARRO , ALEJANDRO SANCHEZ FLORES , ADOLFO GARCIA , LILIANA PARDO LÓPEZ

VER DOCUMENTO

EIS EVALUATION OF CORROSION RESISTANCE OF AISI 304 STAINLESS STEEL EXPOSED TO PSEUDOMONAS STUTZERI

INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 14523981

DOI: DOI: 10.20964/2021.05.39

AUTOR(ES): JACOBO RECIO HERNÁNDEZ , MÓNICA GALICIA GARCÍA , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ , ROXANA ESTELA MALPICA CALDERÓN , ELSA G. ORDOÑEZ CASANOVA

VER DOCUMENTO

SURFACTANTS: PHYSICOCHEMICAL INTERACTIONS WITH BIOLOGICAL MACROMOLECULES

BIOTECHNOLOGY LETTERS

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: 01415492

ISSN ELECTRÓNICO: 15736776

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10529-020-03054-1

AUTOR(ES): MARISELA AGUIRRE RAMÍREZ , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ , IBRAHIM M BANAT , MAYRI ALESSANDRA DÍAZ DE RIENZO

VER DOCUMENTO

MICROPLASTICS: SOURCES AND DISTRIBUTION IN SURFACE WATERS AND SEDIMENTS OF TODOS SANTOS BAY, MEXICO

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00489697

ISSN ELECTRÓNICO: 00489697

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.SCITOTENV.2019.134838

AUTOR(ES): NANCY RAMÍREZ-ÁLVAREZ , LORENA MARGARITA RIOS MENDOZA , JOSÉ VINICIO MACÍAS-ZAMORA , LUCERO OREGEL-VÁZQUEZ , ARTURO ALVAREZ-AGUILAR , FÉLIX AUGUSTO HERNÁNDEZ-GUZMÁN , JOSÉ LUIS SÁNCHEZ-OSORIO , CHARLES JAMES MOORE , HORTENCIA SILVA-JIMÉNEZ , LUIS FELIPE NAVARRO-OLACHE

VER DOCUMENTO

PSEUDOMONAS STUTZERI MLA9, UNA CEPA MARINA CON ALTO POTENCIAL PARA DEGRADAR PIRENO

ALIANZAS Y TENDENCIA-BUAP

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 25940627

DOI: HTTPS://WWW.AYTBUAP.MX/PUBLICACIONES#H.P2DMFBR1SRNT

AUTOR(ES): CYNTHIA LIZZETH ARAUJO PALOMARES , ILEANA SARAHÍ RAMOS MENDOZA , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

IDENTIFICATION BY MALDI-TOF MS OF ENVIRONMENTAL BACTERIA WITH HIGH POTENTIAL TO DEGRADE PYRENE

JOURNAL OF THE MEXICAN CHEMISTRY SOCIETY

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 1870249X

ISSN ELECTRÓNICO: 25940317

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.29356/JMCS.V62I2.411

AUTOR(ES): HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ , CYNTHIA LIZZETH ARAUJO PALOMARES , JOSÉ VINICIO MACÍAS ZAMORA , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , BIANEY GARCÍA LARA , ALMA ROSA CORRALES ESCOBOSA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ROUTES OF PHOSPHORYL GROUP TRANSFER DURING SIGNAL TRANSMISSION AND SIGNAL DECAY IN THE DIMERIC SENSOR HISTIDINE KINASE ARCB

JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00219258

ISSN ELECTRÓNICO: 00219258

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1074/JBC.RA118.003910

AUTOR(ES): JUAN L. TERAN-MELO , GABRIELA R. PEÑA-SANDOVAL , HORTENCIA SILVA-JIMENEZ , CLAUDIA RODRIGUEZ , ADRIÁN F. ALVAREZ , DIMITRIS GEORGELLIS

VER DOCUMENTO

HIGH-AFFINITY CHEMOTAXIS TO HISTAMINE MEDIATED BY THE TLPQ CHEMORECEPTOR OF THE HUMAN PATHOGEN PSEUDOMONAS AERUGINOSA

MBIO

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 21612129

ISSN ELECTRÓNICO: 21612129

DOI: 10.1128/MBIO.01894-18

AUTOR(ES): ANDRÉS CORRAL-LUGO , MIGUEL A. MATILLA , DAVID MARTÍN-MORA , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ , NOEL MESA TORRES , JUNICHI KATO , AKIKO HIDA , SHOTA OKU , MAYTE CONEJERO-MURIEL , JOSE A. GAVIRA , TINO KRELL

VER DOCUMENTO

ORGANIZATION AND MODE OF ACTION OF TWO COMPONENT SYSTEM SIGNALING CIRCUITS FROM THE VARIOUS KINGDOMS OF LIFE

ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 14622912

ISSN ELECTRÓNICO: 14622912

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/1462-2920.13397

AUTOR(ES): ADRIAN F. ALVAREZ , CARLOS BARBA-OSTRIA , HORTENCIA SILVA-JIMÉNEZ , DIMITRIS GEORGELLIS

VER DOCUMENTO

MULTIPLE SIGNALS MODULATE THE ACTIVITY OF THE COMPLEX SENSOR KINASE TODS

MICROBIAL BIOTECHNOLOGY

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 17517907

ISSN ELECTRÓNICO: 17517907

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/1751-7915.12142

AUTOR(ES): JUAN LUIS RAMOS , HORTENCIA SILVA-JIMÉNEZ , ÁLVARO ORTEGA , CRISTINA GARCÍA-FONTANA , TINO KRELL

VER DOCUMENTO

THE PSEUDOMONAS PUTIDA HSKA HYBRID SENSOR KINASE CONTROLS THE COMPOSITION OF THE ELECTRON TRANSPORT CHAIN

ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY REPORTS

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 17582229

ISSN ELECTRÓNICO: 17582229

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/1758-2229.12017

AUTOR(ES): EMMA SEVILLA , HORTENCIA SILVA-JIMENEZ , ESTRELLA DUQUE , TINO KRELL , FERNANDO ROJO

VER DOCUMENTO

CONSTRUCTION OF A PROTOTYPE TWO-COMPONENT SYSTEM FROM THE PHOSPHORELAY SYSTEM TODS /TODT

PROTEIN ENGINEERING, DESIGN AND SELECTION

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 17410126

ISSN ELECTRÓNICO: 17410126

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1093/PROTEIN/GZS001

AUTOR(ES): HORTENCIA SILVA-JIMÉNEZ , JUAN LUIS RAMOS , TINO KRELL

VER DOCUMENTO

ANALYSIS OF SOLVENT TOLERANCE IN PSEUDOMONAS PUTIDA DOT-T1E BASED ON ITS GENOME SEQUENCE AND A COLLECTION OF MUTANTS

FEBS LETTERS

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00145793

ISSN ELECTRÓNICO: 00145793

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.FEBSLET.2012.07.031

AUTOR(ES): ZULEMA UDAONDO , ESTRELLA DUQUE , MATILDE FERNANDEZ , LAZARO MOLINA , JESUS DE LA TORRE , PATRICIA BERNAL , JOSE-LUIS NIQUI , CECILIA PINI , AMALIA ROCA , MIGUEL A. MATILLA , M. ANTONIA MOLINA-HENARES , HORTENCIA SILVA-JIMENEZ , GLORIA NAVARRO-AVILES , ANDREAS BUSCH , JESUS LACAL , TINO KRELL , ANA SEGURA , JUAN-LUIS RAMOS

VER DOCUMENTO

RESPONSES OF PSEUDOMONAS PUTIDA TO TOXIC AROMATIC CARBON SOURCES

JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01681656

ISSN ELECTRÓNICO: 01681656

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.JBIOTEC.2012.01.026

AUTOR(ES): TINO KRELL , JESÚS LACAL , M. EUGENIA GUAZZARONI , ANDREAS BUSCH , HORTENCIA SILVA-JIMÉNEZ , SANDY FILLET , JOSÉ A. REYES-DARÍAS , FRANCISCO MUÑOZ-MARTÍNEZ , MIRIAM RICO-JIMÉNEZ , CRISTINA GARCÍA-FONTANA , ESTRELLA DUQUE , ANA SEGURA , JUAN LUIS RAMOS

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

STUDY OF THE TMOS/TMOT TWO-COMPONENT SYSTEM: TOWARDS THE FUNCTIONAL CHARACTERIZATION OF THE FAMILY OF TODS/TODT LIKE SYSTEMS

MICROBIAL BIOTECHNOLOGY

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 17517907

ISSN ELECTRÓNICO: 17517907

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/J.1751-7915.2011.00322.X

AUTOR(ES): HORTENCIA SILVA-JIMÉNEZ , CRISTINA GARCÍA-FONTANA , BILGE HILAL CADIRCI , MARÍA ISABEL RAMOS-GONZÁLEZ , JUAN LUIS RAMOS , TINO KRELL

VER DOCUMENTO

CATABOLITE REPRESSION OF THE TODS/TODT TWO-COMPONENT SYSTEM AND EFFECTOR-DEPENDENT TRANSPHOSPHORYLATION OF TODT AS THE BASIS FOR TOLUENE DIOXYGENASE CATABOLIC PATHWAY CONTROL

JOURNAL OF BACTERIOLOGY

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00219193

ISSN ELECTRÓNICO: 00219193

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1128/JB.00379-10

AUTOR(ES): ANDREAS BUSCH , JESÚS LACAL , HORTENCIA SILVA-JÍMENEZ , TINO KRELL , JUAN L. RAMOS

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

BACTERIAL SENSOR KINASES: DIVERSITY IN THE RECOGNITION OF ENVIRONMENTAL SIGNALS

ANNUAL REVIEW OF MICROBIOLOGY

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00664227

ISSN ELECTRÓNICO: 00664227

DOI: 10.1146/ANNUREV.MICRO.112408.134054

AUTOR(ES): TINO KRELL , JESUS LACAL , ANDREAS BUSCH , HORTENCIA SILVA-JIMENEZ , MARIA-EUGENIA GUAZZARONI , JUAN LUIS RAMOS

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

INTRACELLULAR DISTRIBUTION OF FATTY ALCOHOL OXIDASE ACTIVITY IN MUCOR CIRCINELLOIDES YR-1 ISOLATED FROM PETROLEUM CONTAMINATED SOILS

ANTONIE VAN LEEUWENHOEK, INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL AND MOLECULAR MICROBIOLOGY

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00036072

ISSN ELECTRÓNICO: 00036072

DOI: 10.1007/S10482-009-9368-X

AUTOR(ES): HORTENCIA SILVA-JIMÉNEZ , VANESA ZAZUETA-NOVOA , ARELÍ DURÓN-CASTELLANOS , CARMEN RODRÍGUEZ-ROBELO , CARLOS A. LEAL-MORALES , ROBERTO ZAZUETA-SANDOVAL

VER DOCUMENTO

THE ENIGMA OF CYTOSOLIC TWO-COMPONENT SYSTEMS: A HYPOTHESIS

ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY REPORTS

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 17582229

ISSN ELECTRÓNICO: 17582229

DOI: 10.1111/J.1758-2229.2009.00020.X

AUTOR(ES): TINO KRELL , ANDREAS BUSCH , JESUS LACAL , HORTENCIA SILVA-JIMENEZ , JUAN-LUIS RAMOS

VER DOCUMENTO

PEROXIDASES IN YR-1 STRAIN OF MUCOR CIRCINELLOIDES A POTENTIAL BIOREMEDIATOR OF PETROLEUM-CONTAMINATED SOILS

ANNALS OF MICROBIOLOGY

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: 15904261

ISSN ELECTRÓNICO: 15904261

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/BF03175537

AUTOR(ES): ROBERTO ZAZUETA-SANDOVAL , ARELI DURON-CASTELLANOS , HORTENCIA SILVA-JIMENEZ

VER DOCUMENTO

INTRACELLULAR FATE OF HYDROCARBONS - POSSIBLE EXISTENCE OF SPECIFIC COMPARTMENTS FOR THEIR BIODEGRADATION

APPLIED BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGY

AÑO: 2005

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 02732289

ISSN ELECTRÓNICO: 02732289

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/978-1-59259-991-2_18

AUTOR(ES): H SILVA-JIMENEZ , R ZAZUETA-SANDOVAL

VER DOCUMENTO

DETECTION OF NAD(+)-DEPENDENT ALCOHOL DEHYDROGENASE ACTIVITIES IN YR-1 STRAIN OF MUCOR CIRCINELLOIDES A POTENTIAL BIOREMEDIATOR OF PETROLEUM CONTAMINATED SOILS

APPLIED BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGY

AÑO: 2005

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02732289

ISSN ELECTRÓNICO: 02732289

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/978-1-59259-991-2_24

AUTOR(ES): A DURON-CASTELLANOS , ZAZUETA-NOVOA

VER DOCUMENTO

A DIFFERENT METHOD OF MEASURING AND DETECTING MONO AND DIOXYGENASE ACTIVITIES: KEY ENZYMES IN HYDROCARBON BIODEGRADATION, ISSN 0273-2289

APPLIED BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGY

AÑO: 2003

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02732289

ISSN ELECTRÓNICO: 02732289

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1385/ABAB:108:1-3:725

AUTOR(ES): ROBERTO CABRERA ORTIZ , VANESA ZAZUETA NOVOA , HORTENCIA SILVA JIMENEZ , ROBERTO ZAZUETA SANDOVAL

VER DOCUMENTO

PRESENCE AND PHYSIOLOGIC REGULATION OF ALCOHOL OXIDASE ACTIVITY IN AN INDIGENOUS FUNGUS ISOLATED FROM PETROLEUM-CONTAMINATED SOILS, ISSN 0273-2289

APPLIED BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGY

AÑO: 2002

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02732289

ISSN ELECTRÓNICO: 02732289

DOI: 10.1385/ABAB:98-100:1-9:243

AUTOR(ES): JUAN CARLOS TORRES GUZMAN , ROBERTO ZAZUETA SANDOVAL , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ , YOLANDA ALVARADO CAUDILLO , J. FÉLIX GUTIÉRREZ CORONA , VANESA ZAZUETA NOVOA , JOSÉ CARLOS BRAVO TORRES

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

CHARACTERIZATION OF MOLECULAR INTERACTIONS USING ISOTHERMAL TITRATION CALORIMETRY

SPRINGER NEW YORK

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CHARACTERIZATION OF MOLECULAR INTERACTIONS USING ISOTHERMAL TITRATION CALORIMETRY

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 16

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 10.1007/978-1-4939-0473-0_16

ISBN: 978-1-4939-04730

AUTOR(ES): TINO KRELL , CRISTINA GARCÍA FONTANA , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ , JESUS LACAL , MIRIAM RICO JIMÉNEZ , JOSÉ ANTONIO REYES DARÍAS , JUAN LUIS RAMOS , ANDRES CORRAL LUGO

VER DOCUMENTO

MOLECULAR RESPONSES TO SOLVENT STRESS: STRATEGIES FOR LIVING IN UNPALATABLE SUBSTRATES, ISBN 978-4-431-53897-4

SPRINGER JAPAN

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: MOLECULAR RESPONSES TO SOLVENT STRESS: STRATEGIES FOR LIVING IN UNPALATABLE SUBSTRATES, ISBN 978-4-431-53897-4

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 8.3

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 10.1007/978-4-431-53898-1_8.3

ISBN: 978-4-431-538974

AUTOR(ES): SARA RODRÍGUEZ , M. ANTONIA MOLINA HENARES , CECILIA PINI , ANDREAS BUSCH , JESÚS LACAL , GLORIA NAVARRO AVILES , TINO KRELL , ABDELALI DADDAOUA , JUAN LUIS RAMOS , CRAIG DANIELS , ESTRELLA DUQUE , PATRICIA GODOY , JESUS DE LA TORRE , ANA MARÍA FERNÁNDEZ ESCAMILLA , SANDY FILLET , SERGEY BURSAKOV , AMALIA ROCA , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ , LÁZARO MOLINA , ANA SEGURA

VER DOCUMENTO

MICROCALORIMETRY AS A GENERAL TECHNIQUE TO CHARACTERISE BINDING OF TWO LIGANDS: WHAT NEEDS TO BE CONSIDERED WHEN ANALYZING HYDROCARBONS, ISBN 978-3-540-77588-1

SPRINGER

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: MICROCALORIMETRY AS A GENERAL TECHNIQUE TO CHARACTERISE BINDING OF TWO LIGANDS: WHAT NEEDS TO BE CONSIDERED WHEN ANALYZING HYDROCARBONS, ISBN 978-3-540-77588-1

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 68

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 10.1007/978-3-540-77587-4_331

ISBN: 978-3-540-775881

AUTOR(ES): M. EUGENIA GUAZZARONI , JESÚS LACAL , WILSON TERÁN , ANDREAS BUSCH , TINO KRELL , JUAN LUIS RAMOS , SANDY FILLET , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ

VER DOCUMENTO

ESTUDIOS SOBRE EL METABOLISMO DE HIDROCARBUROS EN HONGOS FILAMENTOSOS

EDIT. PROAGRA, S.A. DE C.V

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ESTUDIOS SOBRE EL METABOLISMO DE HIDROCARBUROS EN HONGOS FILAMENTOSOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 18

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: NO CUENTA CON DOI

ISBN: 9789707091047

AUTOR(ES): ARELÍ DURÓN CASTELLANOS , CARMEN RODRÍGUEZ ROBELO , VANESA ZAZUETA NOVOA , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ , YOLANDA ALVARADO CAUDILLO , ROBERTO ZAZUETA SANDOVAL , EDUARDO PEÑA CABRERA , ALFONSO CÁRABEZ TREJO

VER DOCUMENTO

DIFUSIÓN

CAPÍTULOS

⭐ PRODUCTO DESTACADO

AISLAMIENTO DE BACTERIAS HIDROCARBONOCLASTAS DE AGUAS Y SEDIMENTOS MARINOS SUPERFICIALES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

AÑO: 2023

TÍTULO DEL CAPÍTULO: AISLAMIENTO DE BACTERIAS HIDROCARBONOCLASTAS DE AGUAS Y SEDIMENTOS MARINOS SUPERFICIALES

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2

DOI: 10.30973/2023/MANUAL-EXTREMOFILOS

ISBN: 978-607-8951-07-9

AUTOR(ES): CYNTHIA LIZZETH ARAUJO PALOMARES , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

BACTERIAS HALÓFILAS E HIDROCARBUROS: UNA AMIGABLE COMBINACIÓN EXTREMA

ALFAOMEGA

AÑO: 2021

TÍTULO DEL CAPÍTULO: BACTERIAS HALÓFILAS E HIDROCARBUROS: UNA AMIGABLE COMBINACIÓN EXTREMA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.3

ISBN: 978-607-538-737-6

AUTOR(ES): CYNTHIA LIZZETH ARAUJO PALOMARES , MARIANA VILLADA CANELA , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ

VER DOCUMENTO

UNA RUTA PARA LA CONSERVACIÓN DE TAPETES MICROBIANOS EXTREMOS

ALFAOMEGA

AÑO: 2021

TÍTULO DEL CAPÍTULO: UNA RUTA PARA LA CONSERVACIÓN DE TAPETES MICROBIANOS EXTREMOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 6.2

ISBN: 978-607-538-737-6

AUTOR(ES): DIANA LILIA BRITO JAIME , MARIANA VILLADA CANELA , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

XXIV CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA, SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA

ESTUDIOS PARA LA LOCALIZACIÓN INTRACELULAR DE LAS ENZIMAS ALCOHOL OXIDASAS EN LA CEPA YR.1 DE MUCOR CIRCINELLOIDES

2002-01-01

MÉXICO

XXIII CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA, SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA

ESTUDIOS PRELIMINARES SOBRE LA ACTIVIDAD DE MONOOXIGENASA DEL HONGO YR-1 BIODEGRADADOR DE HIDROCARBUROS

2000-01-01

MÉXICO

IX CONGRESO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA Y BIOINGENIERÍA

ESTUDIOS BIOQUÍMICOS DE MUCOR CIRCINELLOIDES, UN HONGO BIODEGRADADOR DE HIDROCARBUROS

2001-01-01

MÉXICO

X CONGRESO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA Y BIOINGENIERÍA

¿PEROXISOMAS O MICROSOMAS? ORGANELOS QUE CONTIENEN LA ALCOHOL OXIDASA INVOLUCRADA EN LA DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS

2003-01-01

MÉXICO

XXV CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA, SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA

LOCALIZACIÓN INTRACELULAR DE LA ACTIVIDAD DE ALCOHOL OXIDASA EN UNA CEPA DE MUCOR CIRCINELLOIDES AISLADA DE SUELOS CONTAMINADOS CON PETRÓLEO

2004-01-01

MÉXICO

VI CONGRESO NACIONAL DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR DE HONGOS, SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA

LOCALIZACIÓN INTRACELULAR DE LA ALCOHOL OXIDASA EN LA CEPA YR-1 DE MUCOR CIRCINELLOIDES Y CAMBIOS ULTRAESTRUCTURALES CUANDO ESTA EN PRESENCIA DE HIDROCARBUROS ALIFÁTICOS

2005-01-01

MÉXICO

XXVI CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA, SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA

LOCALIZACIÓN SUBCELULAR DE LA ENZIMA ALCOHOL GRASO OXIDASA (AGO) EN LA CEPA YR-1 DE MUCOR CIRCINELLOIDES, BIODEGRADADORA DE HIDROCARBUROS, MEDIANTE ENFOQUES BIOQUÍMICOS E INMUNOCITOQUÍMICOS

2006-01-01

MÉXICO

SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA "UPIBI-IPN

ALCOHOL OXIDASE AND OXIGENASE ACTIVITIES AND THEIR ROLE IN HYDROCARBON BIODEGRADATION IN AN INDIGENOUS FUNGUS ISOLATED FROM PETROLEUM CONTAMINATED SOILS

2000-01-01

MÉXICO

THE 7TH EUROPEAN CONFERENCE ON FUNGAL GENETICS

INTRACELLULAR LOCATION OF ENZYMES INVOLVED IN ALIPHATIC HYDROCARBON BIODEGRADATION PATHWAY

2004-01-01

DENMARK

5TH CONGRESSO LATINO-AMERICANO DE MICOLOGIA, ASSOCIACAO LATINO AMERICANA DE MICOLOGIA

SPECIFIC COMPARTIMENTS FOR HYDROCARBON BIODEGRADATION IN YR-1 STRAIN OF MUCOR CIRCINELLOIDES

2005-01-01

BRAZIL

VI CONGRESO NACIONAL DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR DE HONGOS, SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA

CARACTERIZACIÓN DE LAS ENZIMAS ALCOHOL DESHIDROGENASAS NADP DEPENDIENTE DE LA CEPA YR-1 DE MUCOR CIRCINELLOIDES

2005-01-01

MÉXICO

VI CONGRESO NACIONAL DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR DE HONGOS, SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA

ESTUDIOS DE LA ACTIVIDAD DE PEROXIDASA EN LA CEPA YR-1 DE MUCOR CIRCINELLOIDES

2005-01-01

MÉXICO

VI CONGRESO NACIONAL DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR DE HONGOS, SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA

ESTUDIOS PARA LA PURIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD DE ALCOHOL OXIDASA DE UNA FRACCIÓN SOLUBLE Y UNA FRACCIÓN ASOCIADA A MEMBRANAS INTERNAS DE MUCOR CIRCINELLOIDES

2005-01-01

MÉXICO

24TH SYMPOSIUM ON BIOTECHNOLOGY FOR FUELS AND CHEMICALS

OXYGENASES: KEY ENZYMES IN AEROBIC HYDROCARBON BIODEGRADATION IN A STRAIN OF MUCOR CIRCINELLOIDES ISOLATED FROM PETROLEUM CONTAMINATED SOILS

2002-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

X CONGRESO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA Y BIOINGENIERÍA

ESTUDIOS PRELIMINARES DE LA INHIBICIÓN DE LAS ALCOHOL DESHIDROGENASAS NAD+ DEPENDIENTES: POSIBLES BLANCOS INTRACELULARES PARA TRATAMIENTOS TERAPEÚTICOS COMPLEMENTARIOS

2003-01-01

MÉXICO

29TH SYMPOSIUM ON BIOTECHNOLOGY FOR FUELS AND CHEMICALS.

PARTICIPATION OF CYTOCHROME P450 IN BIODEGRADATION OF ALIPHATIC HYDROCARBONS IN MUCOR CIRCINELLOIDES A POTENTIAL BIOREMEDIATOR

2007-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

XXV CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA, SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA

ESTUDIOS PARA LA PURIFICACIÓN DE UNA ACTIVIDAD DE ALCOHOL OXIDASA ASOCIADA A MEMBRANAS INTERNAS DE MUCOR CIRCINELLOIDES

2004-01-01

MÉXICO

XXV CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA, SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA

DISTRIBUCIÓN SUBCELULAR DE ACTIVIDADES DE ALCOHOL OXIDASA EN LA CEPA YR-1 DE MUCOR CIRCINELLOIDES

2004-01-01

MÉXICO

5TH CONGRESSO LATINO-AMERICANO DE MICOLOGIA, ASSOCIACAO LATINO AMERICANA DE MICOLOGIA

SUBCELLULAR DISTRIBUTION OF ALCOHOL OXIDASE (AO) ACTIVITY AND ITS ROLE IN ALIPHATIC HYDROCARBON BIODEGRADATION PATHWAY IN YR-1 STRAIN OF MUCOR CIRCINELLOIDES

2005-01-01

BRAZIL

27TH SYMPOSIUM ON BIOTECHNOLOGY FOR FUELS AND CHEMICALS.

SUBCELLULAR DISTRIBUTION OF ALCOHOL OXIDASE AND ITS ROLE IN ALIPHATIC HYDROCARBON BIODEGRADATION PATHWAY IN YR-1 STRAIN OF MUCOR CIRCINELLOIDES A POTENTIAL BIOREMEDIATOR

2005-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL BIOTECHNOLOGY

FATTY ALCOHOL OXIDASE (FAO) ACTIVITY IN YR-1 STRAIN OF MUCOR CIRCINELLOIDES AND ITS ROLE IN ALIPHATIC HYDROCARBON BIODEGRADATION PATHWAY

2006-01-01

GERMANY

INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL BIOTECHNOLOGY

AROMATIC HYDROCARBON BIODEGRADATION BY YR-1 STRAIN OF MUCOR CIRCINELLOIDES A POTENCIAL SOIL-BIOREMEDIATOR FUNGUS ISOLATED FROM PETROLEUM-CONTAMINATED SOILS

2006-01-01

GERMANY

XXVI CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA, SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA

EFECTO DE LA FUENTE DE CARBONO EN LA INDUCCIÓN DE ENZIMAS ALCOHOL DESHIDROGENASA NADP+ DEPENDIENTES EN LA CEPA YR-1 DE MUCOR CIRCINELLOIDES

2006-01-01

MÉXICO

XXVI CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA, SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA

EFECTO DE LA TEMPERATURA Y DEL OXÍGENO EN LA FORMACIÓN DE MICROCUERPOS INVOLUCRADOS EN LA BIODEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS EN LA CEPA YR-1 DE MUCOR CIRCINELLOIDES CRECIDA EN HEXADECANO

2006-01-01

MÉXICO

26TH SYMPOSIUM ON BIOTECHNOLOGY FOR FUELS AND CHEMICALS

INTRACELLULAR FATE OF HYDROCARBONS: POSSIBILITY OF EXISTENCE OF SPECIFIC COMPARTMENTS FOR ITS BIODEGRADATION

2004-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

26TH SYMPOSIUM ON BIOTECHNOLOGY FOR FUELS AND CHEMICALS

NAD+-DEPENDENT DIHYDRO-DIOL-DEHYDROGENASE: POSSIBLE PARTICIPANT IN BIODEGRADATION OF AROMATIC HYDROCARBONS IN MUCOR CIRCINELLOIDES

2004-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

CONGRESO NACIONAL DE MICOLOGÍA

ESTUDIOS ENZIMÁTICOS SOBRE LA BIODEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS POR UN HONGO FILAMENTOSO POTENCIAL BIORREMEDIADOR, AISLADO DE SUELO CONTAMINADO CON PETRÓLEO

2006-01-01

MÉXICO

WORKSHOP ON WATER AND SOIL REMEDIATIONO TECHNOLOGIES

STUDIES ON HYDROCARBON BIODEGRADATION. KEY STEPS FOR BIOREMEDIATION PROCESSES¿

2006-01-01

MÉXICO

XI JORNADA CIENTÍFICA JUAN TOMÁS ROIG IN MEMORIAM

LOS HONGOS MICROSCÓPICOS EN LA BIORREMEDIACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS CON PETRÓLEO

2007-01-01

CUBA

29TH SYMPOSIUM ON BIOTECHNOLOGY FOR FUELS AND CHEMICALS

PEROXISOME AND PEROXIDASE IN BIODEGRADATION OF HYDROCARBON IN YR-1 STRAIN OF MUCOR CIRCINELLOIDES

2007-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

XXIII CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA, SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA

IDENTIFICACIÓN DE LA ALCOHOL OXIDASA (AO) DE MUCOR CIRCINELLOIDES AISLADO DE SUELOS CONTAMINADOS CON PETRÓLEO POR ZIMOGRAMAS E ISOELECTROENFOQUE

2000-01-01

MÉXICO

5TH INTERNATIONAL MEETING ON BIOTECHNOLOGY, BIOSPAIN 2010

THE ATYPICAL SENSOR KINASE TODS OF PSEUDOMONAS PUTIDA DOT-T1E: COMPLEX DOMAIN ARRANGEMENT, NOVEL MECHANISM AND ITS INVOLVEMENT IN THE REGULATION OF HYDROCARBON DEGRADATION

2010-01-01

SPAIN

II CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIONES MICROBIANAS

EL SISTEMA DE DOS COMPONENTS TODS/TODT DE PSEUDOMONAS PUTIDA DOT-T1E: UN ARREGLO COMPLEJO DE DOMINIOS

2010-01-01

MÉXICO

MOLECULAR MICROBIOLOGY MEETING WÜRZBURG

CHARACTERIZATION OF THE TMOS /TMOT TWO COMPONENT SYSTEM OF PSEUDOMONAS MENDOCINA KR1 INVOLVED IN THE REGULATION OF TOLUENE DEGRADATION

2011-01-01

GERMANY

II CONGRESO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR DE BACTERIAS

CONSTRUCTION OF A PROTOTYPE SENSOR KINASE FROM THE HYBRID KINASE TODS OF PSEUDOMONAS PUTIDA DOT-T1E

2011-01-01

MÉXICO

38 CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA

EL PAPEL DE LA QUINONAS EN LA MODULACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE LA HISTIDÍN QUINASA ARCB

2013-01-01

MÉXICO

III CONGRESO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR DE BACTERIAS SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA, A.C.

ACTIVITY MODULATION OF THE HISTIDINE KINASE ARCB BY QUINONES

2013-01-01

MÉXICO

1ER. CONGRESO BIOTECNOAMBIENTAL 2014

ESTUDIO DEL SISTEMA DE DOS COMPONENTES TMOS/TMOT DE PSEUDOMONAS MENDOCINA KR1 INVOLUCRADO EN LA REGULACIÓN DE LA DEGRADACIÓN DE TOLUENO

2014-01-01

MÉXICO

II SIMPOSIO NACIONAL DE CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS

EL SISTEMA DE DOS COMPONENTES ARCA/ARCB DE ESCHERICHIA COLI: GENERALIDADES, FUNCIÓN Y RUTAS DE FOSFOTRANSFERENCIA

2014-01-01

MÉXICO

XXXI CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA

MICROBIAL DIVERSITY IN THE INTESTINAL TRACT OF THE PACIFIC REPRODUCTIVE GEODUCK CLAM PANOPEA GLOBOSA (DALL 1898)

2016-11-06

MÉXICO

V CONGRESO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR DE BACTERIAS

PROSPECTION OF HYDROCARBONOCLASTIC MARINE BACTERIA TOWARD POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS PRESENT ON THE BAJA CALIFORNIA COAST

2017-10-02

MÉXICO

V CONGRESO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR DE BACTERIAS

SESIÓN V DE PRESENTACIONES ORALES

2017-10-03

MÉXICO

4TH INTERNATIONAL MEREDITH GOULD CONFERENCE

DIVERSIDAD TAXONÓMICA DE BACTERIAS MARINAS HIDROCARBONOCLASTAS CULTIVABLES HACIA HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS PRESENTES EN LA COSTA DE BAJA CALIFORNIA

2017-10-21

MÉXICO

4TH INTERNATIONAL MEREDITH GOULD CONFERENCE

PLÁSMIDOS DE BACTERIAS MARINAS Y SU IMPLICACIÓN EN LA DEGRADACIÓN DE HAP

2017-10-21

MÉXICO

4TH INTERNATIONAL MEREDITH GOULD CONFERENCE

EVALUACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE BIOSURFACTANTES EN BACTERIAS MARINAS HIDROCARBONOCLASTAS HACIA HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS PRESENTES EN LA COSTA DE ROSARITO, BAJA CALIFORNIA

2017-10-21

MÉXICO

XXXII CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA

MARINE BACTERIAL DIVERSITY WITH HIGH POTENTIAL TO DEGRADE PYRENE ISOLATED FROM ROSARITO IN BAJA CALIFORNIA

2018-11-04

MÉXICO

VI CONGRESO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR DE BACTERIAS Y XLI CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA

PSEUDOMONAS STUTZERI MLA9, A MARINE BACTERIUM WITH HIGH POTENTIAL TO DEGRADE PYRENE

2019-10-27

MÉXICO

VI CONGRESO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR DE BACTERIAS Y XLI CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA

CHARACTERIZATION OF RHODOCOCCUS RUBER MSA14: A BACTERIUM TU DEGRADE HIGH-MOLECULAR-WEIGTH POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS

2019-10-27

MÉXICO

1ER CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS

INFLUENCIA DE LA CEPA PSEUDOMONAS STUTZERI EN EL PROCESO DE CORROSIÓN DE UNA ALEACIÓN DE ACERO INOXIDABLE INMERSO EN MEDIO MARINO

2019-11-04

MÉXICO

TALLER INTERNACIONAL SOBRE DIVERSIDAD MICROBIANA EN AMBIENTES DESÉRTICOS

AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS MARINAS HIDROCARBONOCLASTAS CON ALTA TOLERANCIA A HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS

2019-11-21

MÉXICO

INTERNATIONAL WORKSHOP "EXTREME ORGANISMS: DIVERSITY PRESERVATION, COSMOVISION AND CULTURAL HERITAGE OF EXTREME ECOSYSTEMS"

INTERNATIONAL WORKSHOP "EXTREME ORGANISMS: DIVERSITY PRESERVATION, COSMOVISION AND CULTURAL HERITAGE OF EXTREME ECOSYSTEMS"

2020-10-27

MÉXICO

INTERNATIONAL WORKSHOP "EXTREME ORGANISMS: DIVERSITY PRESERVATION, COSMOVISION AND CULTURAL HERITAGE OF EXTREME ECOSYSTEMS

RHODOCOCCUS RUBER MSA14, A MARINE HYDROCARBONOCLASTIC BACTERIUM WITH HIGH TOLERANCE TO PYRENE

2020-10-27

MÉXICO

INTERNATIONAL WORKSHOP "EXTREME ORGANISMS: DIVERSITY PRESERVATION, COSMOVISION AND CULTURAL HERITAGE OF EXTREME ECOSYSTEMS

CHARACTERIZATION OF PSEUDOMONAS STUTZERI MLA9, A STRAIN WITH HIGH POTENTIAL TO DEGRADE PYRENE ISOLATED FROM THE COASTAL ZONE OF ROSARITO, B.C.

2020-10-27

MÉXICO

INTERNATIONAL WORKSHOP "EXTREME ORGANISMS: DIVERSITY PRESERVATION, COSMOVISION AND CULTURAL HERITAGE OF EXTREME ECOSYSTEMS

ALLURA RED BIOBLEACHING BY THE AZO-REDUCING BACTERIA, PSEUDOMONAS STUTZERI

2020-10-27

MÉXICO

INTERNATIONAL WORKSHOP "EXTREME ORGANISMS: DIVERSITY PRESERVATION, COSMOVISION AND CULTURAL HERITAGE OF EXTREME ECOSYSTEMS

EXPLORING PUTATIVE TCS INVOLVED IN CELL ENVELOPE SURVEILLANCE IN PSEUDOMONAS STUTZERI ISOLATED FROM A EXTREME ENVIRONMENT

2020-10-27

MÉXICO

INTERNATIONAL WORKSHOP "EXTREME ORGANISMS: DIVERSITY PRESERVATION, COSMOVISION AND CULTURAL HERITAGE OF EXTREME ECOSYSTEMS

PROSPECTING THE GENOME OF RHODOCOCCUS RUBER MSA14, A HIGHLY TOLERANT STRAIN TO POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS

2020-10-27

MÉXICO

INTERNATIONAL WORKSHOP "EXTREME ORGANISMS: DIVERSITY PRESERVATION, COSMOVISION AND CULTURAL HERITAGE OF EXTREME ECOSYSTEMS

BACTERIAL ISOLATION FROM EVERYDAY ITEMS IN CONTACT VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS IN ARID CLIMATES

2020-10-27

MÉXICO

INTERNATIONAL WORKSHOP "EXTREME ORGANISMS: DIVERSITY PRESERVATION, COSMOVISION AND CULTURAL HERITAGE OF EXTREME ECOSYSTEMS

BACTERIAL STRAIN ISOLATED FROM HYDROCARBON CONTAMINATED SOIL FROM A PAINT AND AUTO SHOP IN THE ARID CLIMATE FROM CIUDAD JUÁREZ, CHIHUAHUA

2020-10-27

MÉXICO

CYTED FORUM INTERNATIONAL WORKSHOP ON EXTREMOPHILES AND EXTREME ECOSYSTEMS MEETING OF "RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS (REMEX)"

INTERNATIONAL WORKSHOP ON EXTREMOPHILES AND EXTREME ECOSYSTEMS

2021-10-17

MÉXICO

CYTED FORUM INTERNATIONAL WORKSHOP ON EXTREMOPHILES AND EXTREME ECOSYSTEMS MEETING OF "RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS (REMEX)"

PRELIMINARY STUDIES ABOUT THE CHARACTERIZATION OF HALOMONAS TITANICAE HC19, A HALOPHILIC BACTERIUM WITH HYDROCARBONOCLASTIC POTENTIAL

2021-10-18

MÉXICO

CYTED FORUM INTERNATIONAL WORKSHOP ON EXTREMOPHILES AND EXTREME ECOSYSTEMS MEETING OF "RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS (REMEX)"

EXPLORING THE EXTREMOPHILE MICROBIAL DIVERSITY IN THE BAJA CALIFORNIA COAST: MARINE HYDROCARBONOCLASTIC BACTERIA TOWARD PYRENE

2021-10-18

MÉXICO

CYTED FORUM INTERNATIONAL WORKSHOP ON EXTREMOPHILES AND EXTREME ECOSYSTEMS MEETING OF "RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS (REMEX)"

MEXICAN MICROBIAL MATS: A WAY FOR THEIR CONSEVATION

2021-10-19

MÉXICO

CYTED FORUM INTERNATIONAL WORKSHOP ON EXTREMOPHILES AND EXTREME ECOSYSTEMS MEETING OF "RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS (REMEX)"

IDENTIFICATION OF VOC DEGRADING BACTERIAL STRAIN ISOLATED FROM A HYDROCARBON CONTAMINATED SURFACE

2021-10-19

MÉXICO

CYTED FORUM INTERNATIONAL WORKSHOP ON EXTREMOPHILES AND EXTREME ECOSYSTEMS MEETING OF "RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS (REMEX)"

BIOLOGICAL IDENTITY OF DESERTIC BACTERIAL STRAINS ABLE TO GROW ON VOC FROM CIUDAD JUÁREZ, CHIHUAHUA

2021-10-19

MÉXICO

XXXIII CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA

PRESENCE AND QUANTIFICATION OF CEPHALEXIN (CTX), SULFAMETHOXAZOLE (SUL1) RESISTANCE GENES, AND HYDROCARBON DEGRADATION RELATED GENE (ALKB) ON THE COAST OF BAJA CALIFORNIA

2022-10-20

MÉXICO

XXXIII CONGRESO NACIONAL DE BIOQUÍMICA

STUDY OF PROKARYOTIC DIVERSITY AND FUNCTIONAL MARKERS GENES INVOLVED IN THE HYDROCARBON DEGRADATION AND THE ANTIBIOTIC RESISTANCE IN SEDIMENTS OF THE COAST OF BAJA CALIFORNIA

2022-10-20

MÉXICO

INTERNATIONAL WORKSHOP OF EXTREMOPHILES AND EXTREME ECOSYSTEMS

CHARACTERIZATION OF SALINICOLA SP CSA4-1, A HALOPHILIC BACTERIUM WITH HIGH HYDROCARBONOCLASTIC POTENTIAL

2022-11-14

MÉXICO

INTERNATIONAL WORKSHOP OF EXTREMOPHILES AND EXTREME ECOSYSTEMS

PRELIMINARY PHENOTYPIC STUDIES OF NESTERENKONIA SP., A MODERATE HALOPHILIC BACTERIUM WITH A PUTATIVE HYDROCARBONOCLASTIC ACTIVITY TOWARD POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS

2022-11-14

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

VII CONGRESO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR DE BACTERIAS

GENOME SEQUENCES OF FIVE MARINE BACTERIAL STRAINS ISOLATED FROM SEDIMENTS REVEAL THEIR POTENTIAL FOR POLYAROMATIC HYDROCARBON DEGRADATION

2023-10-10

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

V REUNIÓN DE LA RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS Y EL TALLER INTERNACIONAL DE EXTREMÓFILOS Y ECOSISTEMAS EXTREMOS

QUALITATIVE CHARACTERIZATION OF INDIGENOUS HYDROCARBON-TOLERANT BACTERIA ISOLATED FROM THE COAST OF ROSARITO PORT, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2023-10-22

MÉXICO

COLOQUIO INTERNACIONAL ENTRE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN MICROBIOLÓGICA Y BIOQUÍMICA

DIVERSIDAD PROCARIOTA Y DE GENES MARCADORES ASOCIADOS A LA DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS Y RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS EN SEDIMENTOS MARINOS DE LA COSTA DE BAJA CALIFORNIA

2023-03-04

MÉXICO

XII CONGRESO DE ASTROBIOLOGÍA

BACTERIAS HIDROCARBONOCLASTAS AISLADAS DE AMBIENTES EXTREMOS DE ORIGEN ANTROPOGÉNICO

2023-09-12

MÉXICO

6TO. COLOQUIO INTERNACIONAL EN BIOMATERIALES DE INTERÉS BIOTECNOLÓGICO: "PERSPECTIVAS EN LA SALUD HUMANA"

DISTINCIÓN ENTRE AISLAMIENTOS BACTERIALOS LOCALES A CIUDAD JUÁREZ CON POTENCIAL HIDROCARBONOCLASTA

2023-10-12

MÉXICO

6TO. COLOQUIO INTERNACIONAL EN BIOMATERIALES DE INTERÉS BIOTECNOLÓGICO: "PERSPECTIVAS EN LA SALUD HUMANA"

AVANCES EN EL ESTUDIO FENOTÍPICO Y GENOTÍPICO DE UN AISLAMIENTO POTENCIALMENTE HIDROCARBONOCLASTA PROVENIENTE DE CIUDAD JUÁREZ, CHIHUAHUA

2023-10-12

MÉXICO

V REUNIÓN DE LA RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS Y EL TALLER INTERNACIONAL DE EXTREMÓFILOS Y ECOSISTEMAS EXTREMOS

DESERT ENTEROBACTERIAL ISOLATE FROM HOUSEHOLD OBJECTS DISPLAYING PROPERTIES HYDROCARBONOCLASTIC

2023-10-22

MÉXICO

V REUNIÓN DE LA RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS Y EL TALLER INTERNACIONAL DE EXTREMÓFILOS Y ECOSISTEMAS EXTREMOS

DESERTIC BACTERIAL ISOLATES FROM HYDROCARBON-POLLUTED SOILS RELATED TO PSEUDOMONADACEAE FAMILY

2023-10-22

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

III CONGRESO INTERNACIONAL DE BIOCIENCIAS

AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE RHODOCOCCUS RUBER MSA14, UNA CEPA HIDROCARBONOCLASTA CON ALTO POTENCIAL PARA DEGRADAR PIRENO

2021-10-13

MÉXICO

II SIMPOSIO MEXICANO DE CONTAMINACIÓN POR PLÁSTICOS

MODELO CONCEPTUAL DE LA DISTRIBUCIÓN DE MICROPLÁSTICOS EN CUERPOS COSTEROS DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2023-08-16

MÉXICO

MINI CONGRESO INTERNACIONAL DE QUÍMICA ANALÍTICA: "APLICACIONES DE LOS PROCEDIMIENTOS DE QUÍMICA ANALÍTICA EN LA INTERDISCIPLINA"

BIOPROSPECCIÓN DE BACTERIAS MARINAS HIDROCARBONOCLASTAS HACIA PIRENO Y SU IDENTIFICACIÓN POR MALDI-TOF

2021-06-21

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

1ER FORO INTERNACIONAL ACADÉMICO E INDUSTRIAL DE BIOTECNOLOGÍA

BACTERIAS MARINAS: UNA FUENTE DE HERRAMIENTAS BIOTECNOLÓGICAS PARA LA BIORREMEDIACIÓN DE AMBIENTES CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS

2021-09-20

MÉXICO

EVALUACIONES

CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2023

CONACYT | 2023-06-01

EVALUACIÓN DE LAS PROYECTOS SOMETIDOS A LA CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2023

CONVOCATORIA 2022 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO

CONACYT | 2022-10-24

EVALUACIÓN DE SOLICITUDES PRESENTADAS EN LA CONVOCATORIA 2022 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO

CONVOCATORIA 2020 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO 2DO CORTE.

CONACYT | 2021-08-14

EVALUACIÓN DE SOLICITUDES PRESENTADAS EN LA CONVOCATORIA 2020 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO 2DO CORTE.

CONVOCATORIA 2021 DE 2DO AÑO DE CONTINUIDAD ESTANCIAS POSDOCTORALES EN EL EXTRANJERO.

CONACYT | 2021-06-29

EVALUACIÓN DE LAS SOLICITUDES PRESENTADAS EN LA CONVOCATORIA 2021 DE 2DO AÑO DE CONTINUIDAD ESTANCIAS POSDOCTORALES EN EL EXTRANJERO.

CONVOCATORIA 2020 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO 1ER CORTE

CONACYT | 2021-07-27

EVALUACIÓN DE SOLICITUDES PRESENTADAS EN LA CONVOCATORIA 2020 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO 1ER CORTE.

CONVOCATORIA 2021 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO.

CONACYT | 2021-07-23

EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD BP-PI-20210617172944719-1233874 PRESENTADA EN LA CONVOCATORIA 2021 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO.

CONVOCATORIA AMEXCID 2016 DEL FONDO SECRETARÍA DE RELACIONES EXTERIORES

CONACYT | 2017-12-01

CONVOCATORIA PARA ATENDER PROBLEMAS NACIONALES

CONACYT | 2016-05-03

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2018-10-17 - 2018-11-16

RESPUESTA DEL CRECIMIENTO DE LA RED TRÓFICA DEL SUELO EN VIÑEDO ORGÁNICO ANTE LA APLICACIÓN DE DISTINTOS TRATAMIENTOS EN VALLE DE GUADALUPE, B.C. MÉXICO

SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR

OTROS | EVALUADOR | 2018-06-06 - 2018-06-11

PERFIL DESEABLE

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

OTROS | EVALUADOR EXTERNO | 2017-09-29 - 2017-10-06

DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE BIOLOGÍA SINTÉTICA PARA LA BACTERIA NO-MODELO DE INTERÉS INDUSTRIAL BURKHOLDERIA SACCHARI

ACTA UNIVERSITARIA/UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

OTROS | REVISORA | 2018-05-31 - 2018-06-05

RIQUEZA BIOTECNOLÓGICA EN LA ZONA NATURAL PROTEGIDA CERRO DEL CULIACÁN Y LA GAVIA, EL CASO DE LAS RIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO DE PLANTAS

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ASUNTOS DEL PERSONAL ACADÉMICO

OTROS | EVALUADORA | 2015-10-06 - 2015-10-16

BIOPROSPECCIÓN DE CIANOBACTERIAS DE MÉXICO: PRECIPITACIÓN DE CARBONATOS COMO MECANISMO DE CAPTURA DE C

ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY REPORTS

OTROS | REVISORA | 2016-07-07 - 2016-07-20

RCSA ROLE ON ADAPTATION AND SURVIVAL OF ESCHERICHIA COLI K92

WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY

OTROS | REVISORA | 2019-01-22 - 2019-02-02

EFFECTIVENESS OF INTEGRATED ULTRAVIOLET-ULTRASONIC TECHNOLOGIES IN WASTEWATER TREATMENT FOR IMPROVED REMOVAL OF ANTIBIOTIC-RESISTANT ESCHERICHIA COLI FROM DOMESTIC EFFLUENTS

MYCOLOGIA

OTROS | REVISORA | 2019-08-12 - 2019-08-28

GANODERMA CARNOSUM AND GANODERMA PFEIFFERI: METAL CONCENTRATION, PHENOLIC CONTENT AND BIOLOGICAL ACTIVITY

DGAPA PAPIIT UNAM

OTROS | EVALUADORA | 2020-09-03 - 2020-09-04

ESTUDIO DEL FACTOR TRANSCRIPCIONAL FLEQ Y DE LAS POZAS DE C-DI-GMP EN EL CONTROL DEL PROCESO DE DIFERENCIACIÓN CELULAR EN AZOTOBACTER VINELANDII

DGAPA PAPIIT UNAM

OTROS | EVALUADORA | 2020-06-03 - 2020-09-07

BACTERIVORÍA DEL ZOOPLANCTON COMO BIOCONTROL DE BACTERIAS PATÓGENAS GRAM NEGATIVAS PRESENTES EN UN AMBIENTE EUTRÓFICO Y DETERMINAR SU PRESENCIA EN AMBYSTOMA MEXICANUM POR EFECTO DEL CALENTAMIENTO GLOBAL

DGAPA PAPIIT UNAM

OTROS | EVALUADORA | 2021-08-23 - 2021-08-25

N-AMINOACIL SINTETASAS DE LA FAMILIA GH3 (GRETCHEN HAGEN 3): NUEVOS ACTORES EN LA SÍNTESIS DE LÍPIDOS EN BACTERIAS

ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS

OTROS | EVALUADORA | 2020-03-18 - 2020-03-20

NO APLICA

PRODEP SEP

OTROS | EVALUADORA | 2022-03-07 - 2022-03-11

RECONOCIMIENTO AL PERSONAL ACADÉMICO 2022-2023

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | REVISORA | 2020-11-02 - 2020-11-21

TEMAS SELECTOS EN EL PAPEL DE LOS DIVERSOS MICROBIOS EN LOS FLUJOS DE CARBONO

CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISORA | 2020-05-05 - 2020-05-25

"PHYTOPLANKTON BIOPROSPECTING IN COLOMBIAN URABÁ GULF AND LEPTOLYNGBYA SP. CULTIVATION."

JOURNAL OF FUNGI

OTROS | REVISORA | 2021-09-03 - 2021-09-11

FUNGAL MOBILIZATION OF SELENIUM IN PRESENCE OF HAUSMANNITE AND FERRIC OXYHYDROXIDES

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH

OTROS | REVISORA | 2021-11-19 - 2021-11-21

INSIGHTS INTO ASPARAGINASE FROM ENDOPHYTIC FUNGUS LASIODIP-2 LODIA THEOBROMAE: PURIFICATION, CHARACTERIZATION AND ANTILEUKE-3 MIC ACTIVITY

BIOLOGY

OTROS | REVISORA | 2022-05-06 - 2022-05-12

BIOTRANSFORMATION OF ANDROSTENEDIONE BY FILAMENTOUS FUNGI ISOLATED FROM CULTURAL HERITAGE SITES IN THE STATE TRETYAKOV GALLERY

MYCOLOGIA

OTROS | REVISORA | 2020-09-09 - 2021-09-12

"PHENOLIC PROFILE, ANTIOXIDANT AND CHOLINESTERASE INHIBITORY ACTIVITIES OF FOUR TRAMETES SPECIES (HIGHER BASIDIOMYCETES)"

NOVA SCIENTIA

OTROS | REVISORA | 2021-06-29 - 2021-07-20

CHARACTERIZATION OF BENEFICIAL BACTERIAS FOR PLANT GROWTH ISOLATED FROM NATURAL ENVIRONMENTS

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CONDUCTA, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO

OTROS | REVISORA | 2021-07-04 - 2021-07-09

DETECCIÓN DE BACTERIAS HALOTOLERANTES POTENCIALMENTE DEGRADADORAS DE IBUPROFENO Y PARACETAMOL. PRUEBA RÁPIDA CUALITATIVA

WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL

OTROS | REVISORA | 2022-03-18 - 2022-03-26

PESTICIDE ELIMINATION BY BIOAUGMENTATION PROCESS IN SECONDARY TREATED WASTEWATER

WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY

OTROS | REVISORA | 2020-01-18 - 2020-01-31

SCREENING, IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION OF A ACID ORANGE 7 DEGRADATION BACTERIAL LX-1

WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY

OTROS | REVISORA | 2020-05-23 - 2020-05-28

IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION OF A HIGHLY EFFICIENT AND RESISTANT ANILINE-DEGRADING STRAIN AD4

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

OTROS | MIEMBRO COMITÉ | 2020-08-18 - 2022-04-07

ANÁLISIS DE LA DINÁMICA DE LOS MICROTÚBULOS EN EL HONGO ENTOMOPATÓGENO METARHIZIUM BRUNNEUM

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2018-09-21 - 2019-10-19

IMPORTANCIA DE LOS TAPETES MICROBIANOS EN AMBIENTES EXTREMOS Y PROPUESTA DE LINEAMIENTOS PARA SU CONSERVACIÓN EN MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2021-06-09 - 2021-08-07

PROPUESTA PARA EL MONITOREO PARTICIPATIVO DE LA CALIDAD DEL AGUA SUBTERRÁNEA DE LA DELEGACIÓN DE CAMALÚ, SAN QUÍNTÍN, B.C.

INSTITUTO DE BIOTECNOLOGÍA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

OTROS | SINODAL | 2019-05-30 - 2021-03-27

AISLAMIENTO, CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE LA CEPA CON ACTIVIDAD 2,3 EXTRADIOL DIOXIGENASA Y EXPRESIÓN HETÉROLOGA DE LA ENZIMA RESPONSABLE DE DICHA ACTIVIDAD

DES DE CIENCIAS NATURALES, DOCTORADO EN CIENCIAS NATURALES, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

OTROS | EVALUADORA | 2021-10-15 - 2021-10-15

EXAMEN DE PERMANENCIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

OTROS | MIEMBRO COMITÉ | 2021-02-16 - 2022-05-31

LICENCIADO EN CIENCIAS CON AREA TERMINAL EN BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

OTROS | MIEMBRO COMITÉ | 2021-09-23 - 2021-12-03

ANÁLISIS MOLECULAR DEL PATÓGENO OPORTUNISTA EXOPHIALA DERMATITIDIS CRECIDO EN PRESENCIA DE 1,2,4-BENCENOTRIOL Y DOPAMINA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

OTROS | EVALUADORA | 2021-08-26 - 2021-10-15

ESTUDIO METAGENÓMICO DE SITIOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y ANÁLISIS METABOLÓMICO DE LA DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS EN MICROCOSMOS POR LAS CEPAS E¿¿OPHIALA SP. LBMH101¿¿ Y RHODO¿¿OR¿¿LA M¿¿CILAGINOSA LBMH1012

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

OTROS | JURADO | 2022-07-18 - 2022-07-25

CUENTOS CORTOS SOBRE POLI-EXTREMÓFILOS

PROGRAMA ADOPTE UN TALENTO (PAUTA)

OTROS | JURADO | 2023-06-26 - 2023-06-26

PROYECTOS DE CIENCIA

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH

OTROS | REVISORA | 2022-11-21 - 2022-11-23

LEACHING CAPACITY AND MOLECULAR DIVERSITY OF THE GENUS ACIDITHIOBACILLUS IN ACID MINE TAILINGS WATERS

BIOLOGY. MDPI

OTROS | REVISORA | 2022-05-05 - 2022-05-11

BIOTRANSFORMATION OF ANDROSTENEDIONE BY FILAMENTOUS FUNGI ISOLATED FROM CULTURAL HERITAGE SITES IN THE STATE TRETYACOV GALLERY

WATER AND ENVIRONMENTAL JOURNAL

OTROS | REVISORA | 2022-03-17 - 2022-03-25

PESTICIDE ELIMINATION BY BIOAUGMENTATION PROCESS IN SECONDARY TREATED WASTEWATER

FERMENTATION

OTROS | REVISORA | 2023-08-14 - 2023-08-21

THERMOPHILIC BIODEGRADATION OF PETROLEUM-DERIVED ORGANIC CONTAMINANTS: MECHANISMS, APPLICATIONS, AND FUTURE DIRECTIONS

WATER AND ENVIRONMENTAL JOURNAL

OTROS | REVISORA | 2023-01-04 - 2023-01-12

BEHAVIOR OF SOME ESCHERICHIA COLI ISOLATED FROM WATER AFTER EXPOSURE TO UV-C254- STUDY OF THEIR MAIN BIOLOGICAL AND KINETIC INACTIVATION CHARACTERISTICS

FRONTIERS IN MICROBIOMES

OTROS | REVISORA | 2023-08-19 - 2023-08-28

CHRONIC BLUE LIGHT-EMITTING DIODE EXPOSURE HARVEST GUT DYSBIOSIS RELATED TO CHOLESTEROL DYSREGULATION

FRONTIERS IN WATER

OTROS | REVISORA | 2024-01-07 - 2024-01-12

TOWARDS MONITORING THE INVISIBLE THREAT: A GLOBAL APPROACH FOR TACKLING AMR IN WATER RESOURCES AND ENVIRONMENT

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA | 2018-05-11 - 2018-05-18

APROVECHAMIENTO DE BIOMASA RESIDUAL: GENERACIÓN DE FERTILIZANTES Y BIO-REMEDIACIÓN DE SUELOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA | 2019-05-08 - 2019-05-27

ANÁLISIS GENÓMICO Y POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DE ACTINOMICETOS MARINOS AISLADOS DE SEDIMENTOS DE LA LAGUNA OJO DE LIEBRE, B.C.S.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA | 2023-05-05 - 2023-05-22

EFECTO DE LA TEMPERATURA AMBIENTAL EN EL EJE INTESTINO-HÍGADO Y LA RELACIÓN CON LOS REQUERIMIENTOS DE TAURINA DE TOTOABA MACDONALDI

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA | 2023-05-08 - 2023-05-22

EVALUACIÓN DE LA TRANSMISIÓN DE PARÁSITOS A ORGANISMOS MARINOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL, A TRAVÉS DE POTENCIALES VECTORES HEMATÓFAGOS, EN DOS LOCALIDADES DEL PACÍFICO MEXICANO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2018-10-17 - 2018-11-16

RESPUESTA DEL CRECIMIENTO DE LA RED TRÓFICA DEL SUELO EN VIÑEDO ORGÁNICO ANTE LA APLICACIÓN DE DISTINTOS TRATAMIENTOS EN VALLE DE GUADALUPE, B.C. MÉXICO

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

TALLER TEÓRICO-PRÁCTICO DE MONITOREO PARTICIPATIVO DE LA CALIDAD DEL AGUA SUBTERRÁNEA

UNIVERSIDAD INTERCULTURAL DE BAJA CALIFORNIA

TALLER | 2023-09-04

⭐ PRODUCTO DESTACADO

PRIMERA FERIA ESTATAL DE CIENCIAS BAJA CALIFORNIA DEL PROGRAMA ADOPTE UN TALENTO

INSTITUTO DE CIENCIAS NUCLEARES UNAM

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-06-26

CASA ABIERTA "SUMÉRGETE EN EL MAR DE LA CIENCIA 2023"

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UABC

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2023-06-10

ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD BACTERIANA Y DE GENES MARCADORES ASOCIADOS A LA DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS Y LA RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS EN LA ZONA COSTERA DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTRO | 2023-04-28

EL AGUA CON QUE TE BAÑAS PUEDE ESTAR SUCIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2022-11-10

BACTERIAS MARINAS COME-PETRÓLEO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2022-11-09

BACTERIAS MARINAS COME-PETRÓLEO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA, CICESE, UNAM

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-10-08

¿QUÉ MICROORGANISMOS VIVEN EN NUESTRAS COSTAS?

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS

OTRO | 2022-09-29

CONCURSO DE CUENTOS CORTOS SOBRE POLI-EXTREMÓFILOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ-RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS

OTRO | 2022-07-04

⭐ PRODUCTO DESTACADO

MESA DE DIÁLOGO PARA VINCULAR ESPACIOS PARA LA DIFUSIÓN DE LA CIENCIA A TRAVÉS DE LA CULTURA Y LAS ARTES

RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS

OTRO | 2022-05-27

CONCURSO FOTOGRÁFICO LOS AMBIENTES EXTREMOS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA

RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2022-04-29

DIÁLOGO DE SABERES SOBRE AMBIENTES EXTREMOS

RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS

OTRO | 2022-04-25

ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD BACTERIANA Y DE GENES MARCADORES ASOCIADOS A LA DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS Y LA RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS EN LA ZONA COSTERA DE BAJA CALIFORNIA

INSTITUTO DE INVESGACIONES OCEANOLÓGICAS

INTERNET | 2021-12-06

MONITOREO PARTICIPATIVO DE LA CALIDAD DEL AGUA EN CAMALÚ, BAJA CALIFORNIA

INSITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS

INTERNET | 2021-12-06

ATLAS: LA VIDA AL EXTREMO

RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS

MEDIO IMPRESO | 2021-11-22

AGUA Y SALUD

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENTREVISTA | 2021-11-08

AISLAMIENTO DE MICROORGANISMOS DEGRADADORES DE HIDROCARBUROS A PARTIR DE SUELOS CONTAMINADOS CON ESTOS COMPUESTOS

RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS

CURSO | 2021-09-20

MICROORGANISMO Y AMBIENTES EXTREMOS

RADAR OCEANOGRÁFICO-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

RADIO | 2021-06-11

BATERIOLOGÍA Y CONTAMINACIÓN MARINA

RADAR OCEANOGRÁFICO-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

RADIO | 2021-05-14

DIVERSIDAD PROCARIOTA Y DE GENES DE DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS Y DE RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS EN SEDIMENTOS DE LA COSTA DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2021-04-01

⭐ PRODUCTO DESTACADO

BACTERIAS MARINAS: UNA SOLUCIÓN AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE PARA ELIMINAR LA CONTAMINACIÓN PROVOCADA POR HIDROCARBUROS

MERAKI PEACELAND DELEGATION

CONFERENCIA | 2021-03-20

PERSPECTIVA, ADAPTACIÓN Y PERSEVERANCIA: ELEMENTOS CLAVE PARA AFRONTAR LOS RETOS EN EL CAMPO LABORAL DE LA INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

CONFERENCIA | 2020-11-05

BACTERIAS PARA LIMPIAR EL MAR

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2017-04-01

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: DESDE 2009 HASTA LA FECHA HE PARTICIPADO Y PARTICIPO EN 21 PROYECTOS CIENTÍFICOS, TANTO NACIONALES (CONAHCYT, UG, PRODEP, UABC, DGAPA, UNAM) COMO INTERNACIONALES (FUNDACIÓN BBVA, JUNTA DE ANDALUCÍA), ASÍ COMO EN TRES PROYECTOS DE VOCACIONES HUMANISTAS, CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS (CONAHCYT). CADA UNO DE ESTOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN HAN FORTALECIDO LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN QUE DESARROLLO ACTUALMENTE EN EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS (IIO) DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (UABC), ASÍ COMO A DIVERSOS PROGRAMAS DE LICENCIATURA (OCEANOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES, BIOINGENIERÍA) Y DE POSGRADO (MAESTRÍA Y DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA, MAESTRÍA EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ÁRIDAS, DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO).

TAMBIÉN HA PERMITIDO MANTENER Y FORMAR NUEVAS REDES DE COLABORACIÓN TANTO DE FORMA INTRAINSTITUCIONAL COMO INTERINSTITUCIONAL, DE TAL FORMA QUE HA INCIDIDO EN LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS TANTO A NIVEL LICENCIATURA COMO A NIVEL POSGRADO. EN PARTICULAR, EL PROYECTO ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD BACTERIANA Y DE GENES MARCADORES ASOCIADOS A LA DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS Y LA RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS EN LA ZONA COSTERA DE BAJA CALIFORNIA (22ª CONVOCATORIA INTERNA-UABC) Y DEL CUAL FUI RESPONSABLE TÉCNICO, PERMITIÓ INICIAR UNA COLABORACIÓN CON INVESTIGADORES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UABC, CON QUIENES YA HEMOS ESTADO PARTICIPANDO EN COMITÉS TUTORIALES TANTO DE ALUMNOS DE POSGRADO COMO DE LICENCIATURA. GRACIAS A ESTE PROYECTO, SE LOGRÓ LA INCORPORACIÓN DEL DR. SALVADOR EMBARCADERO JIMÉNEZ (ESTANCIA POSDOCTORAL ACADÉMICA INICIAL 2022). LA INCORPORACIÓN DEL DR. EMBARCADERO ESTÁ FORTALECIENDO LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LAS QUE SOY LÍDER. LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN RELACIONADA CON EL ESTUDIO DE MICROORGANISMOS EXTREMÓFILOS Y DE BIODEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS DIO PAUTA PARA SER ANFITRIONA DE LA DRA. NINFA RAMÍREZ DURÁN DE LA UAEMEX Y DE LA DRA. ROXANA ESTELA MALPICA CALDERÓN DE LA UACJ. LOS RESULTADOS OBTENIDOS FUERON PRESENTADOS EN EL TALLER INTERNACIONAL DE AMBIENTES EXTREMOS Y ORGANISMOS EXTREMÓFILOS DE LA RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS (REMEX). POR OTRO LADO, EN LOS PROYECTOS DEL DR. FÉLIX HERNÁNDEZ (24ª CONVOCATORIA INTERNA-UABC) Y DE LA DRA. MÓNICA TORRES (PROYECTO DE CIENCIA DE FRONTERA-CONAHCYT) ESTOY COLABORANDO COMO ASOCIADA, Y JUNTO CON VARIOS INVESTIGADORES DEL IIO Y DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS (FCM) DE LA UABC, ESTAMOS SUMANDO ESFUERZOS PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS AMBIENTALES. TAMBIÉN COLABORO COMO ASOCIADA EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SOBRE LA GESTIÓN DEL AGUA EN BAJA CALIFORNIA Y ESTADOS UNIDOS (DRA. MARIANA VILLADA CANELA), ASÍ COMO DEL EFECTO DE LOS MICROPLÁSTICOS EN ORGANISMOS MARINOS Y LA MICROBIOTA ASOCIADA A ÉSTOS (DRA. NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ, PROYECTO CONACYT) LA DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA ES UN EJE FUNDAMENTAL PARA QUE NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES TENGAN ACCESO AL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO. DEBIDO A ELLO, SU SERVIDORA, EN REPRESENTACIÓN DE LA UABC, JUNTO CON INVESTIGADORES DE VARIAS INSTITUCIONES DEL PAÍS PERTENECIENTES A LA REMEX (INCLUYENDO A LA UABC), HEMOS LLEVADO A CABO PROYECTOS PARA FOMENTAR LAS VOCACIONES HUMANISTAS, CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS DE NIÑAS, NIÑOS Y JÓVENES, ASÍ COMO GENERAR ESPACIOS DE ACCESO UNIVERSAL AL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO, TECNOLÓGICO Y HUMANÍSTICO A TRAVÉS DEL ARTE (PROYECTO NO. 1559, CONACYT; PROYECTO NO. 315114, FORDECYT-PRONACES, CONACYT; PROYECTO DE VOCACIONES CIENTÍFICAS 2020-CONACYT, CONVENIO C053/2020). ADEMÁS DEL FORTALECIMIENTO DEL CAPITAL HUMANO Y DE LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN QUE LIDEREO, LOGRADO A TRAVÉS DE LOS PROYECTOS, HE CONTRIBUÍDO EN EL DESARROLLO INSTITUCIONAL AL PARTICIPAR EN LOS GRUPOS DE TRABAJO DE PLANEACIÓN Y SEGUIMIENTO. DE IGUAL MANERA, HE SIDO MIEMBRO DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS Y REVISORA DE PERFILES PRODEP. ACTUALMENTE SOY MIEMBRO DE LA COMISIÓN ACADÉMICA Y DEL CONSEJO TÉCNICO DEL IIO.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: DESDE MI INCORPORACIÓN AL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS (IIO) DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (UABC) HE ESTADO INVOLUCRADA EN DIVERSAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA CREACIÓN Y DISEÑO DE PLANES ESTUDIO. ENTRE LAS QUE DESTACAN: -CREACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA CARTA DESCRIPTIVA DE LA ASIGNATURA TEMAS SELECTOS DE MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL OFERTADA EN LA MAESTRÍA EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ÁRIDAS (MEZA) DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y EN EL DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO DEL IIO. -ACTUALIZACIÓN EL PROGRAMA DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE MICROBIOLOGÍA, REGISTRADO CON LA CLAVE 28207 Y OFERTADO EN EL TRONCO COMÚN DE CIENCIAS NATURALES DE LA UABC. -ACTUALIZACIÓN DEL PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE BIORREMEDIACIÓN REGISTRADO CON LA CLAVE 3077, OFERTADO EN EL DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO DEL IIO-UABC -DESARROLLO, ELABORACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN Y EVIDENCIA DE DESEMPEÑO DE LOS ESTUDIANTES REQUERIDAS PARA LA EVALUACIÓN DE MEDIO TÉRMINO DE LA ACREDITACIÓN DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE BIOINGENIERO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y DISEÑO-UABC ANTE CACEI. -ELABORACIÓN DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE OPTATIVA MICROBIOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE REGISTRADA CON LA CLAVE 6046, OFERTADA EN EL PROGRAMA EDUCATIVO MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS E INGENIERÍA (PLAN DE ESTUDIOS 2004-1) DE LA

FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UABC. TAMBIÉN HE REVISADO CARTAS DESCRIPTIVAS DENTRO DEL POSGRADO DE OCEANOGRAFÍA COSTERA Y HE SIDO TUTORA DE VARIOS ALUMNOS DE LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UABC. DESDE 2023 FORMO PARTE DEL COMITÉ DE ESTUDIOS DE POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA DE LA FACULTAD DE CIENCIA MARINAS DE LA UABC. GRACIAS A ESTA INCORPORACIÓN HE PARTICIPADO EN LA REVISIÓN DE ANTEPROYECTOS DE TESIS DOCTORADO, ASÍ COMO EN LA SELECCIÓN DE LOS CANDIDATOS A INGRESAR AL PROGRAMA DE MAESTRÍA Y DOCTORADO.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

HORTENCIA SILVA JIMENEZ

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel II

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2025 al 31 de diciembre de 2029.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (PpS191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **VIOLETA VAZQUEZ ROJAS MALDONADO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 10/OCT/2024 18:43:57

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$N3bXAS/WnybE5VsYOWBnvg$uP24i3
/Q2xQUiPIFZtpDnH9fwqzFZiXxqdQUcJ50ZXz6uMmL3+muVYFiGdmi4s3wEtR42BJJ6ar3ZWUJxQUZwopJFkCPrYx1tpIFUWFupxmnstOtk
ybkoSZe6xTVH2RR1azY8VVw+zDVhRanmxrDIWcBc7oyNFHDW8u778RljkJg7ccCQ
/NfK8D2G6uPDYe5cZNrwlolXMhyoFZ6shol5XR6htupddd4ZH7S7y1Eoho0Ygouzp4ahGbWQBjaBHmJQRdnibxFmQqGZxzmA+wB96GpT
h8mVJAYcQMgZ7L2lkvvAe+KdHIdCRjay8Kyb44/GPAEhtadiio0/lK/fTxUIA

DRA. VIOLETA VAZQUEZ ROJAS MALDONADO
DIRECTORA ADJUNTA INTERINA DE LA DIRECCIÓN ADJUNTA DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA Y SECRETARIA EJECUTIVA DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. Tel: (55) 5322-7700 www.conahcyt.mx

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **HORTENCIA SILVA JIMENEZ**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 11/OCT/2024 10:41:15

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$19KfEJVfLnjxkCzfLfj8Ew$IWrztjc63hdRm8VfAIBlbDgoKj/+MWUBaBXLN834SfP/E
/cUK3NlJ07a5C+Zx5WLoOFZPbvSJT2HV5g/P6Hle15c9PtGeAfhp07wr8+4i1wp1uHdtT/EdAaq
/vAA5R9vbSXOeuaTSa8BtXIM7PK7XrragFPwEf/Rjm3FqdgfrUuU2jGgmWIX8Ups56XQ5kSqWRm96iRfZQTy0OsjrdIX8lYDtrE+ieDhc
/FabEQZcsAc61V20ojwUkhbJAB3ESdPb3F9XM29u2Grb0u7pENFVRvAv3B26vx3BxNy65Vtdgk/nDRmIpXGIOhZAMF24wcRpUJI+y/lqUV
/XZWxOMcZ9w

HORTENCIA SILVA JIMENEZ
Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

MONICA TORRES BELTRAN

NO.CVU: 224262

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
TOBM840128MDFRLN02

RFC
TOBM840128IL8

SEXO
FEMENINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1984-01-28

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

IDENTIFICADORES

ORC ID:
HTTPS://ORCID.ORG/0000-0002-1293-8114

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
TBMONICA@GMAIL.COM

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR DE CARRERA ORDINARIO TITULAR A DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2022-01-31 - PRESENTE

LOGROS: RECIENTEMENTE ME INCORPORÉ A LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS COMO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO. ESTARÉ IMPARTIENDO 16 HORAS DE CLASE, 12 HORAS DE INVESTIGACIÓN Y 4 HORAS DE TUTORÍAS.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR DE CARRERA ORDINARIO TITULAR A DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2022-01-31 - PRESENTE

LOGROS: RECIENTEMENTE ME INCORPORÉ A LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS COMO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO. ESTARÉ IMPARTIENDO 16 HORAS DE CLASE, 12 HORAS DE INVESTIGACIÓN Y 4 HORAS DE TUTORÍAS.

POSDOCTORANTE

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2021-02-01 - 2022-01-31

LOGROS: HASTA LA FECHA HE PARTICIPADO EN LOS MUESTREOS CORRESPONDIENTES AL PROYECTO AL CUAL PERTENEZCO COMO POSDOCTORANTE, ASÍ COMO HE ESTADO A CARGO DE LA ASESORÍA E INSTRUCCIÓN TÉCNICA Y DE LABORATORIO DE LAS ESTUDIANTES DE POSGRADO ASOCIADAS AL PROYECTO.

POSTDOCTORANTE

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2020-07-01 - 2020-12-31

LOGROS: REDACCIÓN DE UN MANUSCRITO PARA PUBLICACIÓN EN UNA REVISTA ARBITRADA

PROFESOR DE LABORATORIO DE FISICOQUÍMICA MARINA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2019-01-28 - 2020-12-31

PROFESOR DE CÁTEDRA DE LAS ASIGNATURAS DE MICROBIOLOGÍA MARINA, INTRODUCCIÓN A LA OCEANOLOGÍA Y QUÍMICA DEL MEDIO AMBIENTE EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2011-01-01 - 2011-07-31

PROFESOR DE CÁTEDRA DE LA ASIGNATURA DE BIOQUÍMICA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2010-08-01 - 2010-12-31

PROFESOR DE CÁTEDRA DE MATEMÁTICAS Y CÁLCULO I EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2008-01-01 - 2008-12-31

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS EN MICROBIOLOGÍA E INMUNOLOGÍA

UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

OCEANÓLOGO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

IDIOMAS

ENGLISH (UNITED STATES) - AVANZADO · CERTIFICADO

LOGROS

SNI 1

2020

JOHN TURNER FELLOWSHIP TO AWARD HIGHLY PRODUCTIVE SENIOR STUDENTS

UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA

PREMIO PARA ESTUDIANTES DE POSGRADO CON ALTO NIVEL DE PRODUCTIVIDAD

2016 | CANADA

BECA CONACYT

2011

BECA CONACYT

2007

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

BECA MIXTA PARA MAESTRÍA

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

LOGROS: ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN EN EL LABORATORIO DEL DR. FAROOQ AZAM PARA TERMINAR EXPERIMENTOS Y ANÁLISIS DE DATOS PARA PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DE MAESTRÍA.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2009-05-01 - 2009-07-31

ESTANCIA POSTDOCTORAL DENTRO DEL PROYECTO CIGOM

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

LOGROS: ANÁLISIS DE DATOS METAGENÓMICOS Y ELABORACIÓN DE MANUSCRITOS PARA LA PUBLICACIÓN DE RESULTADOS EN REVISTAS INTERNACIONALES ARBITRADAS.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2020-07-01 - 2020-12-31

ESTANCIA POSDOCTORAL ASOCIADA A PROYECTO DE CIENCIA DE FRONTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LOGROS: COMO PARTE DE LA PRESENTE ESTANCIA POSDOCTORAL ESTARÉ PARTICIPANDO EN LOS MUESTREOS AMBIENTALES PARA LA COLECCIÓN DE MUESTRAS DEL PROYECTO, ASÍ COMO DE LA ASESORÍA E INSTRUCCIÓN DE LAS ESTUDIANTES DE POSGRADO ASOCIADAS AL PROYECTO. COMO PARTE DE LOS OBJETIVOS DE LA ESTANCIA ESTÁ LA PUBLICACIÓN DE UN ARTÍCULO CIENTÍFICO EN UNA REVISTA ARBITRADA INTERNACIONAL.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2021-02-01 - 2022-01-31

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

QUÍMICA

TRONCO COMÚN PARA OCEANOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y ACUACULTURA

2022-02-01 - 2023-07-01

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2020-01-28 - 2023-07-01

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2019-01-29 - 2020-12-20

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR

LICENCIATURA EN ACUACULTURA

2022-02-01 - 2023-07-01

LICENCIATURA

NO_SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

TRONCO COMÚN PARA OCEANOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y ACUACULTURA

2020-01-28 - 2020-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

COMPARACIÓN METABÓLICA DE ACTINOBACTERIAS AISLADAS DE SEDIMENTO MARINO DE LA LAGUNA OJO DE LIEBRE, B.C.S.

MAESTRÍA - TERMINADA

2022-11-25 - 2022-11-25

ANÁLISIS ESPACIO-TEMPORAL DE LA COMUNIDAD MICROBIANA DE LA COLUMNA DE AGUA DE LA LAGUNA OJO DE LIEBRE

MAESTRÍA - EN PROCESO

RESPUESTA FISIOLÓGICA DEL DINOFLAGELADO LINGULODINIUM POLYEDRA A LAS VARIACIONES IN VITRO DE IRRADIANCIA Y SUS POSIBLES IMPLICACIONES EN EL AMBIENTE NATURAL

DOCTORADO - EN PROCESO

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

RARE ACTINOBACTERIA ISOLATED FROM THE HYPERSALINE OJO DE LIEBRE LAGOON AS A SOURCE OF NOVEL BIOACTIVE COMPOUNDS WITH BIOTECHNOLOGICAL POTENTIAL

MICROBIOLOGY

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 13500872

ISSN ELECTRÓNICO: 14652080

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1099/MIC.0.001144

AUTOR(ES): ANDREA ZAMORA-QUINTERO , MONICA TORRES-BELTRÁN ET AL.

PATHWAY-CENTRIC ANALYSIS OF MICROBIAL METABOLIC POTENTIAL AND EXPRESSION ALONG NUTRIENT AND ENERGY GRADIENTS IN THE WESTERN ATLANTIC OCEAN

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2022.867310

AUTOR(ES): MARIA CAVACO , MAYA BHATIA , ALYSE HAWLEY , MÓNICA TORRES-BELTRÁN ET AL.

THE METABOLIC CORE OF THE PROKARYOTIC COMMUNITY FROM DEEP-SEA SEDIMENTS OF THE SOUTHERN GULF OF MEXICO SHOWS DIFFERENT FUNCTIONAL SIGNATURES BETWEEN THE CONTINENTAL SLOPE AND ABYSSAL PLAIN

PEERJ

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 21678359

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7717/PEERJ.12474

AUTOR(ES): MÓNICA TORRES-BELTRÁN ET AL.

SAMPLING AND PROCESSING METHODS IMPACT MICROBIAL COMMUNITY STRUCTURE AND POTENTIAL ACTIVITY IN A SEASONALLY ANOXIC FJORD: SAANICH INLET, BRITISH COLUMBIA

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2019.00132

AUTOR(ES): MÓNICA TORRES-BELTRÁN ET AL.

PROTISTAN PARASITES ALONG OXYGEN GRADIENTS IN A SEASONALLY ANOXIC FJORD: A NETWORK APPROACH TO ASSESSING POTENTIAL HOST-PARASITE INTERACTIONS

DEEP SEA RESEARCH PART II: TOPICAL STUDIES IN OCEANOGRAPHY

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 09670645

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.DSR2.2017.12.026

AUTOR(ES): MÓNICA TORRES-BELTRÁN ET AL.

A COMPENDIUM OF GEOCHEMICAL INFORMATION FROM THE SAANICH INLET WATER COLUMN

SCIENTIFIC DATA

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 20524463

DOI: 10.1038/SDATA.2017.159

AUTOR(ES): MÓNICA TORRES-BELTRÁN ET AL.

A COMPENDIUM OF MULTI-OMIC SEQUENCE INFORMATION FROM THE SAANICH INLET WATER COLUMN

SCIENTIFIC DATA

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 20524463

DOI: 10.1038/SDATA.2017.160

AUTOR(ES): ALYSE K. HAWLEY , MÓNICA TORRES-BELTRÁN ET AL.

INTEGRATING BIOGEOCHEMISTRY WITH MULTIOMIC SEQUENCE INFORMATION IN A MODEL OXYGEN MINIMUM ZONE

PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 10916490

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1073/PNAS.1602897113

AUTOR(ES): STILIANOS LOUCA , ALYSE HAWLEY , MONICA TORRES BELTRAN

METHANOTROPHIC COMMUNITY DYNAMICS IN A SEASONALLY ANOXIC FJORD: SAANICH INLET, BRITISH COLUMBIA

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMARS.2016.00268

AUTOR(ES): MÓNICA TORRES-BELTRÁN ET AL.

ANTIBACTERIAL AND CYTOTOXIC BIOACTIVITY OF MARINE ACTINOBACTERIA FROM LORETO BAY NATIONAL PARK, MEXICO BIOACTIVIDAD ANTIBACTERIAL Y CITOTÓXICA DE ACTINOBACTERIAS MARINAS DEL PARQUE NACIONAL BAHÍA DE LORETO, MÉXICO

HIDROBIOLÓGICA

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01888897

DOI: HTTPS://HIDROBIOLOGICA.IZT.UAM.MX/INDEX.PHP/REVHIDRO/ARTICLE/VIEW/479

AUTOR(ES): MONICA TORRES BELTRAN

ECOLOGY AND EVOLUTION OF VIRUSES INFECTING UNCULTIVATED SUP05 BACTERIA AS REVEALED BY SINGLE-CELL- AND META-GENOMICS

ELIFE

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2050084X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7554/ELIFE.03125.002

AUTOR(ES): SIMON ROUX , ALYSE K. HAWLEY , MÓNICA TORRES-BELTRÁN ET AL.

MICROBIAL COMMUNITY STRUCTURE ACROSS FLUID GRADIENTS IN THE JUAN DE FUCA RIDGE HYDROTHERMAL SYSTEM

FEMS MICROBIOLOGY ECOLOGY

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 15746941

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/J.1574-6941.2012.01478.X

AUTOR(ES): RIKA E. ANDERSON , MÓNICA TORRES-BELTRÁN ET AL.

EVALUACIÓN DEL GOLFO DE CALIFORNIA COMO UNA FUENTE POTENCIAL DE ACTINOBACTERIAS MARINAS BIOACTIVAS

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 01853880

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.7773/CM.V38I4.2131

AUTOR(ES): MÓNICA TORRES-BELTRÁN ET AL.

DIFUSIÓN

CAPÍTULOS

BACTERIAS MARINAS, UNA FUENTE PARA LA SALUD

CONSEJO VERACRUZANO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

AÑO: 2016

TÍTULO DEL CAPÍTULO: BACTERIAS MARINAS, UNA FUENTE PARA LA SALUD

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 7.1

ISBN: 9786077252948

AUTOR(ES): NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , MÓNICA TORRES BELTRÁN

LOS MICROORGANISMOS MARINOS, INGENIEROS QUÍMICOS DEL PLANETA

CONSEJO VERACRUZANO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

AÑO: 2016

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LOS MICROORGANISMOS MARINOS, INGENIEROS QUÍMICOS DEL PLANETA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 7.5

ISBN: 9786077252948

AUTOR(ES): MÓNICA TORRES BELTRÁN , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

MICROBIAL RESPONSES TO OCEAN DEOXYGENATION SYMPOSIUM

MONITORING MICROBIAL RESPONSES TO OCEAN DEOXYGENATION IN A MODEL OXYGEN MINIMUM ZONE

2016-12-08

INDIA

MICROBIAL RESPONSES TO OCEAN DEOXYGENATION SYMPOSIUM

SIZE MATTERS: SIZE FRACTIONATION EFFECTS ON MICROBIAL COMMUNITY COMPOSITION, STRUCTURE AND FUNCTION

2016-12-08

INDIA

ISME CONFERENCE

EXPLORING METHANOTROPHIC COMMUNITY COMPOSITION AND DYNAMICS ALONG REDOX GRADIENTS IN A SEASONALLY ANOXIC FJORD, SAANICH INLET

2016-08-21

CANADA

OCEAN SCIENCES MEETING

EXPLORING MICROBIAL CONTROLS ON METHANE CYCLING IN A SEASONALLY ANOXIC FJORD

2014-02-25

UNITED STATES OF AMERICA

SAANICH INLET SYMPOSIUM

EXPLORING MICROBIAL CONTROLS ON METHANE CYCLING IN A SEASONALLY ANOXIC FJORD, SAANICH INLET

2016-02-12

CANADA

XVI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

ACTINOBACTERIAS MARINAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2010-11-12

MÉXICO

XVI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

ESTIMACIÓN DE PARÁMETRO DE CRECIMIENTO EN ACTINOBACTERIAS MARINAS

2010-11-12

MÉXICO

GORDON RESEARCH CONFERENCE OF MARINE NATURAL PRODUCTS

BIOACTIVE MARINE ACTINOBACTERIA FROM THE GULF OF CALIFORNIA

2010-02-26

UNITED STATES OF AMERICA

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

PERSPECTIVAS METABÓLICAS Y ECOLÓGICAS DE LA COMUNIDAD MICROBIANA DE LOS SEDIMENTOS DE AGUAS PROFUNDAS DEL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO.

2021-09-21

MÉXICO

3RA REUNIÓN DE LA RED MEXICANA DE EXTREMÓFILOS

COMMUNITY-LEVEL INTERACTIONS SUPPORT CH4 OXIDATION IN SAANICH INLET O2- DEFICIENT WATER COLUMN

2021-10-17

MÉXICO

DIVULGACIÓN

NANOBIOTECNOLOGÍA MARINA, QUÍMICA MARINA Y ECOLOGÍA DEL FITOPLANCTON.

CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLÓGICOS DEL MAR NO. 21

TALLER | 2022-06-15

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE CONOCER LOS CAMBIOS DE COLOR EN EL OCÉANO?

MARES MEXICANOS

ENTREVISTA | 2022-03-24

HERRAMIENTAS MOLECULARES PARA EL ESTUDIO DE LAS REDES METABÓLICAS

RADAR OCEANOGRÁFICO DE UABC RADIO

RADIO | 2022-03-09

LAS REDES MICROBIANAS: LAS MICRO INTERACCIONES QUE MUEVEN NUESTRO MUNDO

UNIVERSIDAD VERACRUZANA. FACULTAD DE BIOLOGÍA

SEMINARIO | 2021-09-30

MICROBIAL SOCIAL NETWORKS: LAS REDES QUE SÍ MUEVEN AL MUNDO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS

SEMINARIO | 2020-04-04

ECOLOGY AND EVOLUTION OF VIRUSES INFECTING UNCULTIVATED SUP05 BACTERIA AS REVEALED BY SINGLE-CELL AND META-GENOMICS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

SEMINARIO | 2019-03-02

EL IMPACTO DE LAS REDES MICROBIANAS EN LA EMISIÓN DE GASES INVERNADERO DESDE UNA ZONA MÍNIMA DE OXÍGENO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

SEMINARIO | 2018-11-28

GOBIERNO DE MÉXICO | CONACYT Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Monica Torres Beltran

la distinción de

Investigadora Nacional Nivel I

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintitrés al treinta y uno de diciembre de dos mil veintisiete en virtud de sus logros en la realización de trabajo de investigación original.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRES EDUARDO TRIANA MORENO** FECHA Y HORA DE FIRMA: 31/OCT/2022 11:39:45

CADENA ORIGINAL: TIMA751017HNERRN02|2022-10-31 11:28|411345|JTBCPTPGUJR+HW1/8G+KLUAFXQGLQ9T65RNTXAQKF8S=

SELLO DIGITAL: RM8PRG47QXZHZLTOWFZFMSQZAKSJPF0SXNRYZLTIHA8M3ZPOM3W22R+LNHFTJQUVGO8Y82MMEZHK
AK5H5CZ7JF1GXJQHGONPJV9QIAJQUUN6TWMAXARCKGW5QARLW99MMYGE4IM3CEWUMIZKJNHVVIOI
VLX8BKFJX6ODYO5DZTNLC+1IZQACJ2WON4/T9UODPDFBMTKZ5M20NM1RUHAFBZAEULXXBXCZUX1A
TOA5FNLEDOISQJRDHEB5+MZNQREC1GX7WTXL6DIDMYEPXL2D/TAVTZFN3PHI+JSEXRXKAM6HXKEH
YLDD/NM471W2YIUSHN6GE1Y1BCJJ+FJG5L/4ZQ==

EL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO HA SIDO FIRMADO MEDIANTE EL USO DE LA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA, AMPARADA POR UN CERTIFICADO VIGENTE A LA FECHA DE SU ELABORACION; Y, ES VALIDO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 7°, Y 10° DE LA LEY DE FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA (LFEA) Y EL ARTICULO 12 DE SU REGLAMENTO
LA VERSION ELECTRONICA DEL PRESENTE DOCUMENTO, SU INTEGRIDAD Y AUTORÍA SE PODRA COMPROBAR A TRAVES DE LA PÁGINA ELECTRONICA DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA POR

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO

Director Adjunto de Desarrollo Científico y Secretario Ejecutivo del SNI

NATALIE MILLAN AGUIÑAGA

NO.CVU: 228390

PERFIL

Oceanóloga egresada de la Facultad de Ciencias Marinas- Universidad Autónoma de Baja California (FCM-UABC). Realizó su maestría en Ecología Molecular y Biotecnología de la misma universidad. El trabajo de su tesis de maestría se centró en el aislamiento y elucidación estructural de productos naturales marinos de esponjas marinas de Indonesia. En 2016 obtuvo su doctorado en Scripps Institution of Oceanography de la Universidad de California, San Diego, USA. El trabajo de tesis de doctorado se basó en la genómica comparativa del género Salinispora, bacteria aislada de sedimentos marinos. Dicha investigación resultó en la clasificación de 6 especies nuevas del género Salinispora. En agosto de 2016 se incorporó como profesora de tiempo completo de la FCM-UABC. En 2017 obtuvo una beca para ser investigadora visitante en la Universidad de Strathclyde, Escocia. Durante ese tiempo, trabajó en el aislamiento de actinobacterias de núcleos de sedimentos de colecciones antárticas y árticas, parte de la colección de la Asociación Escocesa de Ciencias del Mar. Dicha investigación resultó en la clasificación de dos especies nuevas de actinobacterias. De 2019 a 2023 fue coordinadora del programa de Maestría y Doctorado en Oceanografía Costera de la FCM-UABC. En 2020 fue seleccionada por el programa Homeward Bound en su sexta edición (2021-2022) para ser parte del programa de liderazgo por un año para mujeres alrededor del mundo con el objetivo de empoderar a las mujeres en el mundo y que sean parte de la toma de decisiones en sus países teniendo un viaje a la Antártica en noviembre de 2023. En 2021 recibió el premio nacional de Becas para Mujeres en la Ciencia 2021, por parte de la fundación L´Oréal, Academia Mexicana de Ciencias, UNESCO y CONALMEX y en 2022 recibió el premio por parte de la empresa 3M en su segunda edición de 25 mujeres en la ciencia-Latinoamérica. A partir del 30 de enero de 2023 fue nombrada directora provisional de la FCM-UABC.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
MIAN840713MBCLGT01

RFC
MIAN8407131W4

SEXO
FEMENINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1984-07-13

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
HTTPS://ORCID.ORG/0000-0002-9373-5377

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
NMILLAN@UABC.EDU.MX

MÓVIL PRINCIPAL
6462102946

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON
CORREO: JORGE.LOPEZ67@UABC.EDU.MX **CELULAR:** 1503180 **TELÉFONO:** 612 1503180
CP. 22840 , BUSTAMANTE , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

PADRE - ROBERTO MILLÁN NÚÑEZ
CORREO: RMILLAN@UABC.EDU.MX **CELULAR:** 6461939162 **TELÉFONO:** 646 1761211
CP. 22840 , BUSTAMANTE , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL "B" TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2016-08-15 - PRESENTE

LOGROS: INICIÉ COMO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO TITULAR NIVEL A. PROFESOR-INVESTIGADOR A PARTIR DEL 2017. RESPONSABLE DE PRÁCTICAS PROFESIONALES DE ESTUDIANTES DE LICENCIATURA (2017-2019). COORDINADORA DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA (2019-2023). MIEMBRO DEL CUERPO ACADÉMICO EN FORMACIÓN DE NANOBIOTECNOLOGÍA MARINA. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN LICENCIATURA Y POSGRADO. ME RECATEGORICÉ EN 2022 COMO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO TITULAR B. DIRECTORA PROVISIONAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS A PARTIR DEL 30 DE ENERO DE 2023.

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL "B" TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2016-08-15 - PRESENTE

LOGROS: INICIÉ COMO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO TITULAR NIVEL A. PROFESOR-INVESTIGADOR A PARTIR DEL 2017. RESPONSABLE DE PRÁCTICAS PROFESIONALES DE ESTUDIANTES DE LICENCIATURA (2017-2019). COORDINADORA DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA (2019-2023). MIEMBRO DEL CUERPO ACADÉMICO EN FORMACIÓN DE NANOBIOTECNOLOGÍA MARINA. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN LICENCIATURA Y POSGRADO. ME RECATEGORICÉ EN 2022 COMO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO TITULAR B. DIRECTORA PROVISIONAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS A PARTIR DEL 30 DE ENERO DE 2023.

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORADO EN BIOLOGIA MARINA

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRÍA EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

OCEANÓLOGA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - NIVEL UNIVERSITARIO · CERTIFICADO SPANISH - LENGUA MATERNA FRENCH (FRANCE) - BÁSICO · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: CIENCIAS DEL MAR

SUB DISCIPLINA: CIENCIAS DEL MAR

LOGROS

VISITING ASSISTANT RESEARCHER

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

SE DA LA DISTINCIÓN DE VISITING ASSISTANT RESEARCHER EN EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA MARINA Y BIOMEDICINA DEL INSTITUTO DE OCEANOGRAFÍA DE LA UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA, SAN DIEGO.

2023 | UNITED STATES OF AMERICA

VISITING ASSISTANT RESEARCHER

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

SE DA LA DISTINCIÓN DE VISITING ASSISTANT RESEARCHER EN EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA MARINA Y BIOMEDICINA DEL INSTITUTO DE OCEANOGRAFÍA DE LA UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA, SAN DIEGO.

2022 | UNITED STATES OF AMERICA

25 MUJERES EN LA CIENCIA LATINOAMÉRICA - 2DA EDICIÓN

3M DE MEXICO S.A. DE C.V.

RECONOCIMIENTO POR PARTE DE LA EMPRESA 3M COMO UNA DE LAS 25 MUJERES EN LA CIENCIA LATINOAMÉRICA - 2DA EDICIÓN

2022 | UNITED STATES OF AMERICA

MENTORAS EN LA CIENCIA/BRITISH COUNCIL

BRITISH COUNCIL

MENTORAS EN LA CIENCIA DIRIGIDO A CIENTÍFICAS /INVESTIGADORAS DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES PARA FORMAR PARTE DE UN PROCESO DE CAPACITACIÓN EN BUENAS PRÁCTICAS QUE FOMENTEN UNA RED DE MUJERES LÍDERES EN EL SECTOR.

2022 | UNITED KINGDOM

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO 2022

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

2022 | MÉXICO

VISITING SCHOLAR

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

EL TÍTULO DE VISITING SCHOLAR ES UNA DESIGNACIÓN DE CORTESÍA PARA LOS INDIVIDUOS QUE ESTÁN INVOLUCRADOS EN INVESTIGACIÓN, EDUCACIÓN Y ACTIVIDADES DE COLABORACIÓN POR UN PERIODO DE TIEMPO.

2021 | UNITED STATES OF AMERICA

PREMIO NACIONAL PARA MUJERES L¿ORÉAL

R&I LOREAL

GANADORA DE UNA BECA NACIONAL POR PARTE DE L¿ORÉAL A MEXICANAS EN LA CIENCIA. ESTE RECONOCIMIENTO TAMBIÉN LO DIO ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS, UNESCO Y CONALMEX.

2021 | FRANCE

SNI 1

2021

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO COMO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE 2021-2024

2021 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

2021 | MÉXICO

VISITING SCHOLAR

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

EL TÍTULO DE VISITING SCHOLAR ES UNA DESIGNACIÓN DE CORTESÍA PARA LOS INDIVIDUOS QUE ESTÁN INVOLUCRADOS EN INVESTIGACIÓN, EDUCACIÓN Y ACTIVIDADES DE COLABORACIÓN POR UN PERIODO DE TIEMPO.

2020 | UNITED STATES OF AMERICA

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ES EL PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO, QUE BUSCA DISTINGUIR A LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO QUE REALIZAN APORTES SIGNIFICATIVOS EN LA MEJORA DE LOS INDICADORES DE LA INSTITUCIÓN.

2020 | MÉXICO

VISITING SCHOLAR

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

EL TÍTULO DE VISITING SCHOLAR ES UNA DESIGNACIÓN DE CORTESÍA PARA LOS INDIVIDUOS QUE ESTÁN INVOLUCRADOS EN INVESTIGACIÓN, EDUCACIÓN Y ACTIVIDADES DE COLABORACIÓN POR UN PERIODO DE TIEMPO.

2019 | UNITED STATES OF AMERICA

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO PREDEPA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ES EL PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO, QUE BUSCA DISTINGUIR A LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO QUE REALIZAN APORTES SIGNIFICATIVOS EN LA MEJORA DE LOS INDICADORES DE LA INSTITUCIÓN.

2019 | MÉXICO

COORDINADORA DEL PROGRAMA DE POSGRADO DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEBIDO A MI BRILLANTE PARTICIPACIÓN ACADÉMICA, ASÍ COMO DESARROLLO PROFESIONAL SE ME NOMBRÓ COORDINADORA DE POSGRADO A PARTIR DEL 2019. DICHOS PROGRAMAS SE ENCUENTRAN DENTRO DEL PNPC DE CONACYT.

2019 | MÉXICO

CANDIDATO

2018

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PRODEP

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

RECONOCIMIENTO AL PERFIL PRODEP DE 23 DE JULIO DEL 2018 AL 22 DE JULIO DEL 2021.

2018 | MÉXICO

RESPONSABLE DE PRÁCTICAS PROFESIONALES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ME DESEMPEÑÉ COMO RESPONSABLE DE PRÁCTICAS PROFESIONALES DE LOS TRES PROGRAMAS DE LICENCIATURA (OCEANOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES, BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA) DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DURANTE EL PERIODO 2017-2019.

2017 | MÉXICO

MASTS VISITING FELLOWSHIP

UNIVERSIDAD DE ST. ANDREWS

BECA OTORGADA PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ESTANCIA EN LA UNIVERSIDAD DE STRATHCLYDE EN GLASGOW.

2016 | UNITED KINGDOM

REVISOR PARA LA REVISTA SCIENTIFIC REPORTS.

NATURE PUBLISHING GROUP

SE ME INVITÓ A REVISAR, EVALUAR Y MANDAR MIS COMENTARIOS SOBRE UN MANUSCRITO EN OCTUBRE DE 2019.

2019 | UNITED KINGDOM

VISITING SCHOLAR

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

EL TÍTULO DE VISITING SCHOLAR ES UNA DESIGNACIÓN DE CORTESÍA PARA LOS INDIVIDUOS QUE ESTÁN INVOLUCRADOS EN INVESTIGACIÓN, EDUCACIÓN Y ACTIVIDADES DE COLABORACIÓN POR UN PERIODO DE TIEMPO.

2018 | UNITED STATES OF AMERICA

CONSEJERO TÉCNICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ME DESEMPEÑÉ COMO CONSEJERO TÉCNICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS EN EL PERIODO 2017-2019 COMO SUPLENTE Y POSTERIORMENTE COMO PROPIETARIO.

2017 | MÉXICO

REVISOR PARA LA REVISTA SCIENTIFIC REPORTS

NATURE PUBLISHING GROUP

SE ME INVITÓ A REVISAR UN MANUSCRITO PARA LA REVISTA SCIENTIFIC REPORTS EN ABRIL DEL 2017.

2017 | UNITED KINGDOM

THE CLAUDE E. ZOBELL FELLOWSHIP

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

BEST GRADUATE STUDENT MAJORING IN MARINE MICROBIOLOGY.

2015 | UNITED STATES OF AMERICA

MICHAEL GOODFELLOW PRIZE

UNIVERSITY OF STRATHCLYDE, GLASGOW, ESCOCIA

BEST SYSTEMATICS/ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY POSTER AT THE 16TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON THE BIOLOGY OF ACTINOMYCETES

2011 | UNITED KINGDOM

PREMIO MUNICIPAL DE LA JUVENTUD 2010

GOBIERNO DEL ESTADO

MEJOR TRAYECTORIA ACADÉMICA.

2010 | MÉXICO

BECA CONACYT

2010

MENCIÓN HONORÍFICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MENCIÓN HONORÍFICA DE CONFORMIDAD EN LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 110 DEL ESTATUTO ESCOLAR Y POR HABER TENIDO UN DESEMPEÑO SOBRESALIENTE, EN EL GRADO DE MAESTRO EN CIENCIAS EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA.

2009 | MÉXICO

MÉRITO ESCOLAR

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

POR HABER SIDO EL MEJOR PROMEDIO DE LA MAESTRÍA EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA.

2009 | MÉXICO

BECA CONACYT

2008

MÉRITO ESCOLAR

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MEJOR PROMEDIO DE LA LXIII GENERACIÓN DE OCEANOLOGÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC. SIENDO HASTA EL MOMENTO EL PROMEDIO MÁS ALTO DE TODA LA HISTORIA DE LA FACULTAD. (9.96)

2007 | MÉXICO

MENCIÓN HONORÍFICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

POR HABER TENIDO UN DESEMPEÑO SOBRESALIENTE EN LA CARRERA DE OCEANOLOGÍA

2007 | MÉXICO

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

MASTS VISITING FELLOWSHIP

UNIVERSITY OF STRATHCLYDE, GLASGOW, ESCOCIA

LOGROS: PROYECTO DE COLABORACIÓN SOBRE DIVERSIDAD DE ACTINOMICETOS MARINOS AISLADOS DE NÚCLEOS DE SEDIMENTO MARINO DE MUESTRAS DEL ARTICO Y ANTÁRTICO. DICHA ESTANCIA FUE FINANCIADA POR MASTS (MARINE ALLIANCE FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR SCOTLAND.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2016-12-09 - 2017-08-11

BECA DE INTERCAMBIO CONACYT

UNIVERSITY OF HAWAII AT MANOA

LOGROS: SE REALIZARON LOS EXPERIMENTOS FUNDAMENTALES PARA LA REALIZACIÓN DE MI PROYECTO DE MAESTRÍA EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA, EL CUAL ESTUVO ENFOCADO EN EL AISLAMIENTO Y PURIFICACIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS DE ESPONJAS MARINAS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2008-07-22 - 2008-12-31

ESTANCIA DEL PROYECTO DE COLABORACIÓN PRODEP PARA NPTC 2017

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

LOGROS: SE LOGRÓ REALIZAR LA PARTE EXPERIMENTAL DEL PROYECTO PRODEP QUE TENEMOS COMO COLABORACIÓN CON EL DR. PAUL R. JENSEN. DURANTE ESTE PERIODO SE REALIZARON LAS EXTRACCIONES DE ADN DE 12 BACTERIAS AISLADAS DE LA LAGUNA OJO DE LIEBRE. ASÍ COMO SE REALIZARON LAS EXTRACCIONES QUÍMICAS DE LAS 12 CEPAS DE BACTERIAS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2018-07-01 - 2018-07-31

ESTANCIA DEL PROYECTO L'OREAL CON COLABORACIÓN CON SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

LOGROS: DURANTE EL PERIODO DE ESTANCIA SE LOGRÓ REALIZAR CRECIMIENTO DE BACTERIAS DE SEDIMENTO MARINO Y EXTRACCIÓN DE ADN DE DIFERENTES CEPAS DE BACTERIAS PARA SU POSTERIOR SECUENCIACIÓN.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2022-07-01 - 2022-07-31

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PRODUCTO DESTACADO

GENÓMICA BACTERIANA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-01-30 - 2023-06-02

DOCTORADO

SNP

GENÓMICA BACTERIANA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-08-08 - 2023-01-29

MAESTRÍA

SNP

MICROBIOLOGÍA

TRONCO COMÚN DE CIENCIAS NATURALES

2022-08-08 - 2023-01-29

LICENCIATURA

NO_SNP

COASTAL OCEANOGRAPHY SEMINAR

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-08-08 - 2023-01-29

DOCTORADO

SNP

COASTAL OCEANOGRAPHY SEMINAR

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-02-01 - 2022-06-03

DOCTORADO

SNP

MICROBIOLOGÍA

CIENCIAS NATURALES/TRONCO COMÚN

2021-08-10 - 2021-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

TUTORÍA ACADÉMICA II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-08-10 - 2021-12-04

MAESTRÍA

SNP

GENÓMICA BACTERIANA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-01-26 - 2021-06-05

DOCTORADO

SNP

GENÓMICA BACTERIANA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-09-14 - 2020-12-05

DOCTORADO

SNP

MICROBIOLOGÍA

ÁREA DE CIENCIAS NATURALES/TRONCO COMÚN

2020-01-27 - 2020-05-29

NO_SNP

GENÓMICA BACTERIANA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-01-27 - 2020-05-29

SNP

MICROBIOLOGÍA

TRONCO COMÚN DE CIENCIAS NATURALES

2022-02-01 - 2022-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

GENÓMICA BACTERIANA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-08-10 - 2021-12-04

MAESTRÍA

SNP

MICROBIOLOGÍA

CIENCIAS NATURALES/TRONCO COMÚN

2021-01-26 - 2021-06-05

LICENCIATURA

NO_SNP

TUTORÍA ACADÉMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-01-26 - 2021-06-05

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-09-14 - 2020-12-05

DOCTORADO

SNP

GENÓMICA BACTERIANA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-01-27 - 2020-05-29

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-01-27 - 2020-05-29

SNP

MICROBIOLOGÍA

CIENCIAS NATURALES/TRONCO COMÚN

2020-01-27 - 2020-06-05

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA

ÁREA DE CIENCIAS NATURALES/TRONCO COMÚN

2019-08-12 - 2019-12-06

LICENCIATURA

NO_SNP

MICROBIOLOGÍA

ÁREA DE CIENCIAS NATURALES/TRONCO COMÚN

2019-01-28 - 2019-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

MICROBIOLOGÍA

ÁREA DE CIENCIAS NATURALES/TRONCO COMÚN

2018-08-13 - 2018-12-07

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2018-01-29 - 2018-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA DEL AMBIENTE II

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2017-08-14 - 2017-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

MICROBIOLOGÍA

ÁREA DE CIENCIAS NATURALES/TRONCO COMÚN

2019-08-12 - 2019-12-06

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA DEL AMBIENTE II

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2019-01-28 - 2019-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA DEL AMBIENTE II

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2018-08-13 - 2018-12-07

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA DEL AMBIENTE II

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2018-01-29 - 2018-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL

ÁREA DE CIENCIAS NATURALES/TRONCO COMÚN

2018-01-29 - 2018-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

PRÁCTICAS DE CAMPO DE ZOOLOGÍA DE INVERTEBRADOS

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-08-14 - 2017-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA

OCEANOLOGÍA

2017-08-14 - 2017-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

PRÁCTICAS DE CAMPO DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2017-08-14 - 2017-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-01-30 - 2017-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA DEL AMBIENTE II

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2017-01-30 - 2017-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

PRACTICAS DE CAMPO DE OCEANOGRAFIA QUIMICA

OCEANOLOGÍA

2016-08-15 - 2016-12-02

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA

LICENCIATURA BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2016-08-15 - 2016-12-02

NO_SNP

FISICOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2017-08-14 - 2017-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA DEL AMBIENTE II

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2017-01-30 - 2017-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

PRÁCTICAS DE CAMPO DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2017-01-30 - 2017-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

PRÁCTICAS DE CAMPO DE ZOOLOGÍA DE INVERTEBRADOS

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2016-08-15 - 2016-12-02

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA

OCEANOLOGÍA

2016-08-15 - 2016-12-02

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA DEL AMBIENTE II

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2016-08-15 - 2016-12-02

NO_SNP

MARINE INVERTEBRATES

UCSD ACADEMIC CONNECTIONS

2016-07-10 - 2016-07-30

NO_SNP

GENOMICA Y METABOLOMICA APLICADA EN LA INVESTIGACION DE ORGANISMOS MARINOS.

DESCUBRIENDO COMPUESTOS ACTIVOS EN ORGANISMOS MARINOS

2016-04-20 - 2016-04-23

NO_SNP

ENVIRONMENTAL BIOLOGY

ENVIRONMENTAL SYSTEMS

2015-09-24 - 2015-12-04

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

DETECCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS IRIDISCENTES EN CULTIVOS ACUÍCOLAS EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2025-06-27 - 2025-06-27

ANÁLISIS ESPACIO-TEMPORAL DE LA COMUNIDAD MICROBIANA DE LA COLUMNA DE AGUA DE LA LAGUNA OJO DE LIEBRE, MÉXICO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2025-02-27 - 2025-02-27

ANÁLISIS GENÓMICO Y POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DE ACTINOMICETOS MARINOS AISLADOS DE SEDIMENTOS DE LA LAGUNA OJO DE LIEBRE, B.C.S, MÉXICO.

DOCTORADO - TERMINADA

2025-01-24 - 2025-01-24

PRODUCTO DESTACADO

COMPARACIÓN METABÓLICA DE ACTINOBACTERIAS AISLADAS DE SEDIMENTO MARINO DE LA LAGUNA OJO DE LIEBRE

MAESTRÍA - EN PROCESO

2022-11-25 - 2022-11-25

PRODUCTO DESTACADO

IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE TRES CEPAS DE VIBRIO SPP. POTENCIALMENTE PATÓGENAS AISLADAS EN SISTEMAS DE CULTIVO CERRADOS DE PANAEUS VANNAMEI

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2022-06-21 - 2022-06-21

DISTRIBUCIÓN Y ABUNDANCIA DE BACTERIAS AISLADAS DE SEDIMENTO MARINO DE LA LAGUNA OJO DE LIEBRE, B.C.S, MÉXICO.

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2019-08-23 - 2019-08-23

COMPARACIÓN GENOMICA DE ACTINOBACTERIAS AISLADAS DE LAS CUENCAS DE GUAYMAS Y PESCADERO

MAESTRÍA - **EN PROCESO**

CURSOS Y CERTIFICACIONES

ANNUAL LABORATORY HAZARDS TRAINING

CURSO · 2023

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

ANNUAL LABORATORY HAZARDS TRAINING

CURSO · 2022

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

CONDUCCIÓN DE CURSOS EN LÍNEA

CURSO · 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

BLACKBOARD PARA EL TRABAJO EN LÍNEA

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ANNUAL LABORATORY HAZARDS TRAINING

CURSO · 2020

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

RECOMENDACIONES PARA UN RETORNO SEGURO AL TRABAJO ANTE COVID-19

CURSO · 2020

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

MGMT BUSINESS SKILLS

CURSO · 2022

INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY

DISEÑO INSTRUCCIONAL PARA CURSOS EN LÍNEA

CURSO · 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ANNUAL LABORATORY HAZARDS TRAINING

CURSO · 2021

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

DISEÑO DE PROGRAMAS DE UNIDAD DE APRENDIZAJE DE POSGRADO

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

COVID-19 RETURN TO WORK

CURSO · 2020

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

PROGRAMACIÓN EN R

CURSO · 2019

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ANNUAL LABORATORY HAZARDS TRAINING

CURSO · 2019

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

ANNUAL LABORATORY HAZARDS TRAINING

CURSO · 2018

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

CURSO-TALLER ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA DE VALORES

CURSO · 2017

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CURSO DE INDUCCIÓN A LA UNIVERSIDAD

CURSO · 2016

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PROCESO DE MODIFICACIÓN DE PLANES DE ESTUDIO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y MODELO EDUCATIVO UABC

CURSO · 2019

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

UC LABORATORY SAFETY FUNDAMENTALS

CURSO · 2017

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

CURSO DE INDUCCIÓN A LA UNIVERSIDAD

CURSO · 2016

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

PHYLOGENOMIC AND SECONDARY METABOLISM EXPLORATION OF ACTINOBACTERIA ISOLATED FROM SEDIMENTS OF LAGUNA OJO DE LIEBRE, MEXICO

MEXICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 2448-6590

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.29267/MXJB.2025.10.1.1

AUTOR(ES): CÉSAR O. CARREÓN GAXIOLA , MÓNICA TORRES BELTRÁN , JUAN A UGALDE , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA

ASSESSING THE EFFECT OF TEMPERATURE ON RHODOCOCCUS METABOLITE PRODUCTION

MICROBIOLOGY

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1350-0872

ISSN ELECTRÓNICO: 1465-2080

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1099/MIC.0.001598

AUTOR(ES): MARLA I. MACIAS CONTRERAS , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , JONATHAN PARRA , KATHERINE R. DUNCAN

⭐ PRODUCTO DESTACADO

THE ENDOPHYTIC FUSARIUM STRAINS: A TREASURE TROVE OF NATURAL PRODUCTS

RSC ADVANCES

AÑO: 2023

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN ELECTRÓNICO: 2046-2069

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1039/D2RA04126J

AUTOR(ES): ARWA MORTADA AHMED , BASMA KHALAF MAHMOUD , NATALIE MILLÁN-AGUIÑAGA , USAMA RAMADAN ABDELMONHSEN , MOSTAFA AHMED FOUAD

VER DOCUMENTO

PH-RESPONSIVE CHITOSAN-DOPED ZNO HYBRID HYDROGELS FOR THE ENCAPSULATION OF BIOACTIVE COMPOUNDS IN AQUACULTURE

POLYMERS

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2073-4360

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/POLYM15204105

AUTOR(ES): SAMUEL SANCHEZ SERRANO , DANIELA J GONZALEZ MENDEZ , JOSÉ A OLIVAS VALDEZ , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , VIRIDIANA EVANGELISTA HERNÁNDEZ , OSCAR E CONTRERAS , MARLENE CARDOZA CONTRERAS

TARGETING ANTIMALARIAL METABOLITES FROM THE ACTINOMYCETES ASSOCIATED WITH THE RED SEA SPONGE CALLYSPONGIA SIPHONELLA USING A METABOLOMIC METHOD

BMC MICROBIOLOGY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1471-2180

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1186/S12866-023-03094-3

AUTOR(ES): NOHA M GAMALELDIN , HEBATALLAH S. BAHR , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , MAHSHID DANESH , EMAN M. OTHMAN , THOMAS DANDEKAR , HOSSAM M. HASSAN , USAMA RAMADAN ABDELMOHSEN

PRODUCTO DESTACADO

RARE ACTINOBACTERIA ISOLATED FROM HYPERSALINE OJO DE LIEBE LAGOON AS A SOURCE OF NOVEL BIOACTIVE COMPOUNDS WITH BIOTECHNOLOGICAL POTENTIAL

MICROBIOLOGY

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 13500872

ISSN ELECTRÓNICO: 14652080

DOI: DOI.ORG/10.1099/MIC.0.001144

AUTOR(ES): ANDREA YAZMIN ZAMORA QUINTERO , MÓNICA TORRES BELTRÁN , DULCE G GUILLÉN MATUS , IRASEMA OROZ PARRA , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

SIX NOVEL SPECIES OF THE OBLIGATE MARINE ACTINOBACTERIUM SALINISPORA, SALINISPORA CORTESIANA SP. NOV., SALINISPORA FENICALII SP. NOV., SALINISPORA GOODFELLOWII SP. NOV., SALINISPORA MOOREANA SP. NOV., SALINISPORA OCEANENSIS SP. NOV. AND SALINISPORA VITIENS

MICROBIOLOGY SOCIETY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 14652080

DOI: DOI.ORG/10.1099/IJSEM.0.004330

AUTOR(ES): BRENDA ROMÁN PONCE , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , DULCE GUILLEN MATUS , ALEXANDER B. CHASE , JOAPE G.M. GINIGINI , KATY SOAPI , KLAUS D. FEUSSNER , PAUL R. JENSEN , MARTHA E. TRUJILLO

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

TARGETED ANTIBIOTIC DISCOVERY THROUGH BIOSYNTHESIS-ASSOCIATED RESISTANCE DETERMINANTS: TARGET DIRECTED GENOME MINING

CRITICAL REVIEWS IN MICROBIOLOGY

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1040841X

ISSN ELECTRÓNICO: 1040841X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1080/1040841X.2019.1590307

AUTOR(ES): NATALIE MILLAN-AGUINAGA , ELLIS C. O'NEILL , MICHELLE SCHORN , CHARLES B. LARSON

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

AWAKENING ANCIENT POLAR ACTINOBACTERIA: DIVERSITY, EVOLUTION AND SPECIALIZED METABOLITE POTENTIAL

MICROBIOLOGY

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 13500872

ISSN ELECTRÓNICO: 14652080

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1099/MIC.0.000845

AUTOR(ES): NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , SYLVIA SOLDATOU , SARAH BROZIO , JOHN T. MUNNOCH , JOHN HOWE , PAUL A. HOSKISSON , KATHERINE R. DUNCAN

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

NITROSOPYRIDINE PROBE TO DETECT POLYKETIDE NATURAL PRODUCTS WITH CONJUGATED ALKENES: DISCOVERY OF NOVODARYAMIDE AND NOCARDITRIENE

ACS CHEMICAL BIOLOGY

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 15548929

ISSN ELECTRÓNICO: 15548937

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1021/ACSCHEMBIO.8B00598

AUTOR(ES): GABRIEL CASTRO FALCÓN , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , CATHERINE ROULLIER , PAUL JENSEN , CHAMBERS HUGHES

VER DOCUMENTO

GENOMIC INSIGHTS INTO SPECIALIZED METABOLISM IN THE MARINE ACTINOMYCETE SALINISPORA

ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 14622912

ISSN ELECTRÓNICO: 14622920

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/1462-2920.13867

AUTOR(ES): PAUL R. JENSEN , JOAPE GINIGINI , J. LING , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , NADINE ZIEMERT , SUSANA GAUDENCIO , USAMA ABDELMOHSEN , ANNE C. LETZEL , BRADLEY MOORE , GREGORY AMOS

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

PHYLOGENOMIC INSIGHT INTO SALINISPORA (BACTERIA, ACTINOBACTERIA) SPECIES DESIGNATIONS

SCIENTIFIC REPORTS

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 20452322

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1038/S41598-017-02845-3

AUTOR(ES): NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , JUAN UGALDE , GREG ROUSE , KRYSTLE CHAVARRIA , PAUL R. JENSEN , ANNE C. LETZEL

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

IDENTIFICATION OF THIOTETRONIC ACID ANTIBIOTIC BIOSYNTHESIS PATHWAYS BY TARGET-DIRECTED GENOME MINING

ACS CHEMICAL BIOLOGY.

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: 15548929

ISSN ELECTRÓNICO: 15548937

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1186/1471-2164-15-936

AUTOR(ES): X. TANG , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , J.J. ZHANG , E.C. O'NEILL , J. A. UGALDE , P.R. JENSEN , S. M. MANTOVANI , B. S. MOORE

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

DIVERSITY AND EVOLUTION OF SECONDARY METABOLISM IN THE MARINE ACTINOMYCETE GENUS SALINISPORA

PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: 00278424

ISSN ELECTRÓNICO: 10916490

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1073/PNAS.1324161111

AUTOR(ES): NADINE ZIEMERT , ANNA LECHNER , MATTHIAS WIETZ , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , KRYSTLE L. CHAVARRIA , PAUL R. JENSEN

VER DOCUMENTO

CRISPR-CAS SYSTEMS IN THE MARINE ACTINOMYCETE SALINISPORA: LINKAGES WITH PHAGE DEFENSE, MICRODIVERSITY AND BIOGEOGRAPHY.

BMC GENOMICS

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 14712164

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1186/1471-2164-15-936

AUTOR(ES): MATTHIAS WIETZ , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , PAUL R. JENSEN

VER DOCUMENTO

MULTILOCUS SEQUENCE TYPING REVEALS EVIDENCE OF HOMOLOGOUS RECOMBINATION LINKED TO ANTIBIOTIC RESISTANCE IN THE GENUS SALINISPORA

APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00992240

ISSN ELECTRÓNICO: 10985336

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1128/AEM.00880-13

AUTOR(ES): KELLE C. FREEL , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , PAUL R. JENSEN

VER DOCUMENTO

EVALUATION OF THE GULF OF CALIFORNIA AS A POTENTIAL SOURCE OF BIOACTIVE MARINE ACTINOBACTERIA

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 23959053

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V38I4.2131

AUTOR(ES): MONICA TORRES BELTRAN , AMAYALI BECERRIL ESPINOSA , FAVIOLA CARDOSO MARTINEZ , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , IRMA SORIA MERCADO

VER DOCUMENTO

DEEPWATER HORIZON OIL SPILL: A REVIEW OF THE PLANKTONIC RESPONSE.

OCEANOGRAPHY

AÑO: 2011

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: 10428275

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.5670/OCEANOG.2011.80

AUTOR(ES): R.M. ABBRIANO , M.M. CARRANZA , S.L. HOGLE , R. A. LEVIN , A.N. NETBURN , K.L. SETO , S.M. SNYDER , N. ARAKAWA , C. ARCHER , A. BEAUBIEN , N. BEN-ADERET , S. BILLHEIMER , J. CAMPANA , S. CUSATTI , X. FAN , C. FEEHERY , L. GLEASON , D. GONZALEZ PAREDES , C. JEW , T. JOYCE , D. KRAUSE , B. LUDKA , J. MCQUAID , N. MILLAN AGUINAGA , L. MILLER , R. MORRISON , C. PERRETTI , M. PHAM , N. PIERCE , A. REDMAN , E. SANCHEZ ALVAREZ , E. SAWICKA , J. STILLER , B. THAYRE , N. VAHORA , S. WALKUP , S. WALSTEAD

VER DOCUMENTO

XESTOSAPROL D AND E FROM THE INDONESIAN MARINE SPONGE XESTOSPONGIA SP.

TETRAHEDRON LETTERS

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00404039

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.TETLET.2009.11.132

AUTOR(ES): IRMA ESTHELA SORIA MERCADO , PHILIP GEORGE WILLIAMS , NATALIE MILLAN AGUIÑAGA

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

DIFUSIÓN

CAPÍTULOS

PRODUCTO DESTACADO

LA VIDA EN LOS OCÉANOS/BACTERIAS MARINAS, UNA FUENTE PARA LA SALUD

CONSEJO VERACRUZANO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

AÑO: 2016

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LA VIDA EN LOS OCÉANOS/BACTERIAS MARINAS, UNA FUENTE PARA LA SALUD

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1A EDICIÓN

ISBN: 9786077252948

AUTOR(ES): NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA , MÓNICA TORRES BELTRÁN

VER DOCUMENTO

LA VIDA EN LOS OCÉANOS/LOS MICROORGANISMOS MARINOS, INGENIEROS QUÍMICOS DEL PLANETA

CONSEJO VERACRUZANO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

AÑO: 2016

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LA VIDA EN LOS OCÉANOS/LOS MICROORGANISMOS MARINOS, INGENIEROS QUÍMICOS DEL PLANETA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1A EDICIÓN

ISBN: 9786077252948

AUTOR(ES): MÓNICA TORRES BELTRÁN , NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

THE 50TH ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN SOCIETY OF PHARMACOGNOSY

NEW PENTACYCLIC COMPOUNDS FROM AN INDONESIAN MARINE SPONGE

2009-06-26

UNITED STATES OF AMERICA

6A. REUNIÓN ANUAL DE ESTUDIANTES DE ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA.

AISLAMIENTO, PURIFICACIÓN Y ELUCIDACIÓN ESTRUCTURAL DE COMPUESTOS QUÍMICOS EXTRAÍDOS DE UNA ESPONJA MARINA DE INDONESIA.

2009-09-02

MÉXICO

GORDON RESEARCH CONFERENCE ON MARINE NATURAL PRODUCTS.

BIOACTIVE MARINE ACTINOBACTERIA FROM THE GULF OF CALIFORNIA.

2010-02-28

UNITED STATES OF AMERICA

16TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON THE BIOLOGY OF ACTINOMYCETES

A MULTILOCUS PHYLOGENY OF THE GENUS SALINISPORA

2011-12-06

MÉXICO

14TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF MICROBIAL ECOLOGY

A MULTILOCUS SEQUENCE ANALYSIS OF THE GENUS SALINISPORA

2012-08-19

DENMARK

GORDON RESEARCH SEMINAR AND GORDON RESEARCH CONFERENCE ON MARINE NATURAL PRODUCTS

COMPARATIVE GENOMICS OF SALINISPORA AS A METHOD TO IDENTIFY THE MOLECULAR TARGETS OF THEIR SECONDARY MEABOLITES.

2014-03-01

UNITED STATES OF AMERICA

17TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON THE BIOLOGY OF ACTINOMYCETES

PHYLOGENOMICS OF THE GENUS SALINISPORA

2014-10-08

TURKEY

GORDON RESEARCH SEMINAR AND GORDON RESEARCH CONFERENCE ON MARINE NATURAL PRODUCTS

THE GENUS SALINISPORA AS A MODEL ORGANISM FOR SPECIES CONCEPTS AND NATURAL PRODUCTS DISCOVERY

2016-03-06

UNITED STATES OF AMERICA

CHEMISTRY AND BIOLOGY OF NATURAL PRODUCTS SYMPOSIUM XI

ASSESSING THE BIOTECHNOLOGICAL POTENTIAL OF ANTARCTIC AND SUB-ARCTIC SEDIMENT CORES - A NEW RESOURCE FOR SUSTAINABLE ANTIBIOTIC DRUG DISCOVERY?

2017-06-29

UNITED KINGDOM

⭐ PRODUCTO DESTACADO

GORDON RESEARCH CONFERENCE ON MARINE NATURAL PRODUCTS

ASSESSING THE BIOTECHNOLOGICAL POTENTIAL OF ANTARCTIC AND ARCTIC SEDIMENT CORES.

2018-03-04

UNITED STATES OF AMERICA

GORDON RESEARCH SEMINAR ON MARINE NATURAL PRODUCTS

ASSESSING THE BIOTECHNOLOGICAL POTENTIAL OF ANTARCTIC AND ARCTIC SEDIMENT CORES.

2018-03-04

UNITED STATES OF AMERICA

XLI CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA

ASSESSING THE BIOTECHNOLOGICAL POTENTIAL OF ANTARCTIC AND SUB-ARCTIC SEDIMENT CORES

2019-10-27

MÉXICO

VI CONGRESO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR DE BACTERIAS

ASSESSING THE BIOTECHNOLOGICAL POTENTIAL OF ANTARCTIC AND SUB-ARCTIC SEDIMENT CORES

2019-10-27

MÉXICO

6TA REUNIÓN ANUAL DE ESTUDIANTES DE ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA DR. JORGE DE LA ROSA VELEZ

AISLAMIENTO, PURIFICACIÓN Y ELUCIDACIÓN ESTRUCTURAL DE COMPUESTOS QUÍMICA EXTRAÍDOS DE UNA ESPONJA MARINA DE INDONESIA

2009-09-03

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

GORDON RESEARCH CONFERENCE ON MARINE NATURAL PRODUCTS

THE OJO DE LIEBRE LAGOON: AN UNEXPLORED HYPERSALINE HABITAT AS SOURCE OF NOVEL ACTINOMYCETES

2020-02-23

UNITED STATES OF AMERICA

PRODUCTO DESTACADO

GRS GORDON RESEARCH SEMINARS ON MARINE NATURAL PRODUCTS

GORDON RESEARCH SEMINAR ON MARINE NATURAL PRODUCTS

2018-03-03

UNITED STATES OF AMERICA

PRODUCTO DESTACADO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

LA LAGUNA OJO DE LIEBRE: UN HÁBITAT HIPERSALINO INEXPLORADO COMO FUENTE DE NUEVOS ACTINOMICETOS.

2021-09-24

MÉXICO

EVALUACIONES

CONVOCATORIA 2021 DEL PROGRAMA INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES POR MÉXICO DEL CONACYT

CONACYT | 2022-03-12

EVALUADOR DE PROYECTOS SOMETIDOS A LA CONVOCATORIA

CONVOCATORIA 2020 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO -1ER CORTE

CONACYT | 2020-08-17

EVALUADOR EN EL PROCESO SELECCIÓN DE LAS SOLICITUDES PRESENTADAS EN LA CONVOCATORIA 2020 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO - 1ER CORTE.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | COORDINADORA DE LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA | 2019-02-19 - 2020-12-16

MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

SCIENTIFIC REPORTS MANUSCRIPT ADMINISTRATION

OTROS | EVALUADOR | 2017-04-26 - 2017-04-26

ACTINOBACTERIAL RARE BIOSPHERES ON DARK MATTERS REVEALED IN HABITATS OF THE CHILEAN ATACAMA DESERT

FEMS MICROBIOLOGY LETTERS

OTROS | EVALUADOR | 2018-05-04 - 2018-05-19

EFFECTS OF POLYHEXAMETHYLENE BIGUANIDE FUNCTIONALIZED SILVER NANOPARTICLES ON THE GROWTH OF STAPHYLOCOCCUS AUREUS

AQUATIC MICROBIAL ECOLOGY

OTROS | EVALUADOR | 2019-02-21 - 2019-03-18

GENETIC POTENTIAL OF FRESHWATER ACTINOBACTERIA FROM LAKE SEDIMENTS AS PRODUCERS OF SECONDARY METABOLITES FOR AQUATIC MICROBIAL ECOLOGY

SCIENTIFIC REPORTS EDITORIAL

OTROS | EVALUADOR | 2019-08-28 - 2019-10-15

MARINE SEDIMENT SALINISPORA SP. INHIBITS GROWTH OF CLINICAL ISOLATES OF STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIS AND ESKAPE BACTERIA

PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y EL POSGRADO DEL PACÍFICO

OTROS | EVALUADOR | 2021-01-26 - 2021-03-25

SOLICITUDES NACIONALES E INTERNACIONALES DE LOS ESTUDIANTES INTERESADOS EN REALIZAR LA ESTANCIA DEL XXVI VERANO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA DEL PACÍFICO 2021

MEXICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY

OTROS | REVISOR DE ARBITRAJE | 2022-11-16 - 2022-12-05

BIOGÉNESIS Y FUNCIÓN E MICRORNAS: SEMEJANZAS Y DIFERENCIAS ENTRE ANIMALES, PLANTAS Y HONGOS

MEXICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY

OTROS | REVISOR DE ARBITRAJE | 2022-09-08 - 2022-10-02

OPTIMIZATION OF CAROTENOID PRODUCTION FROM MICROBACTERIUM OLEIVORANS SAA1517 AND ITS APPLICATION AS FISH FEED

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN | 2022-05-11 - 2022-05-18

TRABAJOS PRESENTADOS EN EL XXVIII CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y VII CONGRESO NACIONAL ESTUDIANTIL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y EL POSGRADO DEL PACÍFICO

OTROS | EVALUADOR DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN | 2022-03-23 - 2022-04-17

SOLICITUDES NACIONALES E INTERNACIONALES DE LOS ESTUDIANTES INTERESADOS EN REALIZAR LA ESTANCIA DEL XXVII VERANO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA DEL PACÍFICO 2021

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA/ALFREDO CASTELLANOS IBARRA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA | 2019-05-07 - 2019-06-25

COMPARACIÓN DEL POTENCIAL ANTICANCERÍGENO DE DOS EXTRACTOS DE ACTINOMICETOS MARINOS EN DIFERENTES LÍNEAS CELULARES EN CÁNCER

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA/ALVARO HERNÁN HERNÁNDEZ MONTIEL

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA | 2018-06-29 - 2018-08-27

IDENTIFICACIÓN DE GENES VIRALES (VIRUS DE LA MANCHA BLANCA) IMPLICADOS EN LA MORTANDAD DE CAMARÓN BLANCO

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA/ DULCE GUILLEN MATUS

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA | 2012-06-05 - 2014-08-11

PRODUCCIÓN DE METABOLITOS SECUNDARIOS POR DOS FILOTIPOS DEL ACTINOMICETO MARINO SALINISPORA ARENICOLA

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA/LIZBETH BERENICE AVIÑA MELGOZA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA DE OCEANOLOGÍA | 2012-03-27 - 2012-12-14

AISLAMIENTO DE COMPUESTOS BIOACTIVOS EXTRAÍDOS DE LA ACTINOBACTERIA MARINA SALINISPORA PACIFICA FILOTIPO ESTANDAR

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA/SHAULA CASTRO MURRIETA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA | 2022-09-15 - 2023-02-28

POTENCIAL ANTIMICROBIANO DE EXTRACTOS DE HOJA DE ÁRBOL DE GUAYABA (PSIDIUM GUAJAVA) PARA SU USO EN ACUICULTURA

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA/ ILSE PAOLA ORTEGA MUÑOZ

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA DE OCEANOLOGÍA | 2022-10-17 - 2023-02-10

EVALUACIÓN DE MÉTODOS EXTRACTIVOS CON ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA DE TRES ALGAS FEOFÍCEAS

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

SUMÉRGETE EN EL MAR DE LA CIENCIA 2023

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA/MUSEO CARACOL

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2023-06-10

⭐ PRODUCTO DESTACADO

MUJER Y NIÑA EN LA CIENCIA

RADIO UABC UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENTREVISTA | 2023-02-02

2021 PERSONAJE DESTACADO

SEMANARIO EL ZETA

ENTREVISTA | 2023-01-03

EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2022

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-12-17

EXPOCIENCIA Y TECNOLOGÍA 2022

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-10-26

AISLAMIENTO, PURIFICACIÓN Y ELUCIDACIÓN ESTRUCTURAL DE COMPUESTOS QUÍMICOS EXTRAÍDOS DE LA ESPONJA MARINA DE INDONESIA XESTOSPONGIA SP.

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2022-10-12

GENÓMICA BACTERIANA Y SU POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TLAXCALA

SEMINARIO | 2022-09-22

⭐ PRODUCTO DESTACADO

OCÉANOS SANOS PARA REGENERAR EL PLANETA

ACCIONA

ENTREVISTA | 2022-06-28

⭐ PRODUCTO DESTACADO

INDICADORES AMBIENTALES DEL ESTADO DE SALUD DE LAGUNA OJO DE LIEBRE

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER | 2022-06-16

EXPO CIENCIAS SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES 2022

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-04-01

EXPOPOSGRADO VIRTUAL UABC

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-03-25

25 MUJERES EN LA CIENCIA NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA

3M

PRESENTACIÓN DE REVISTA | 2022-03-19

TALLER DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS 2021

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER | 2021-12-15

GENÓMICA DE ACTINOBACTERIA

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2021-11-12

MUJERES EN LA CIENCIA BECA L'ORÉAL 2021

L'ORÉAL MÉXICO

ENTREVISTA | 2021-10-21

⭐ PRODUCTO DESTACADO

BECAS PARA LAS MUJERES EN LA CIENCIA 2021

L'ORÉAL MÉXICO

ENTREVISTA | 2021-06-30

GENÓMICA BACTERIAS MARINAS Y SU POTENCIAL FARMACOLÓGICO

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO/CENTRO DE NANOCIENCIAS Y NANOTECNOLOGÍA

SEMINARIO | 2021-05-19

2DA EXPOPOSGRADO VIRTUAL UABC

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2021-05-07

GENÓMICA BACTERIANA Y SU POTECIAL FARMACOLÓGICA

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA UPERMOR

CONFERENCIA | 2021-02-19

LA IMPORTANCIA DELOS GENOMAS EN LAS LAGUNAS Y MARES MEXICANOS

MARES MEXICANOS

ENTREVISTA | 2021-01-21

EXPO POSGRADOS 2020

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2020-12-17

GENÓMICA BACTERIANA Y SU APLICACIÓN FARMACOLÓGICA

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2020-12-15

GENÓMICA BACETERIANA MARINA Y SU POTENCIAL FARMACOLÓGICO

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2020-03-13

XI TIANGUIS DE LA INVESTIGACIÓN

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2019-05-17

GENÓMICA BACTERIANA MARINA Y SU POTENCIAL FARMACOLÓGICO

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2019-01-29

FORO DE PRÁCTICAS PROFESIONALES 2018-2

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2018-12-03

EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2018

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA/CONACYT

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2018-10-26

6TO FORO DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN 2018

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2018-10-09

DIVERSIDAD Y POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DE BACTERIAS MARINAS DE LA LAGUNA OJO DE LIEBRE, B. C.S. MÉXICO.

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER | 2018-06-29

ASSESSING THE BIOTECHNOLOGICAL POTENTIAL OF ANTARCTIC AND SUB-ARCTIC SEDIMENT CORES

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

SEMINARIO | 2018-01-12

BACTERIAS BUENAS EN EL AGUA DE MAR

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2017-10-26

FARMACOLOGIA MARINA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2017-10-16

GENOMICA BACTERIANA Y SU POTENCIAL FARMACOLOGICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2017-08-29

CREACIÓN DEL CUERPO ACADÉMICO NANOBIOTECNOLOGÍA MARINA

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER | 2017-08-07

ASSESSING THE BIOTECHNOLOGICAL POTENTIAL OF ANTARCTIC AND SUB-ARCTIC SEDIMENT CORES: A NEW RESOURCE FOR SUSTAINABLE ANTIBIOTICS

UNIVERSIDAD DE ST. ANDREWS

SEMINARIO | 2017-07-04

LA QUÍMICA Y EL MAR

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2017-04-01

JUEGOS MATEMÁTICOS

UNVIERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2016-10-25

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: DESDE MI INGRESO EN 2016 COMO PROFESORA-INVESTIGADORA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS HE TENIDO LA OPORTUNIDAD DE PARTICIPAR EN DIFERENTES PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN TANTO NACIONALES COMO INTERNACIONALES. EN 2017 TUVE LA OPORTUNIDAD DE IR COMO PROFESORA VISITANTE A LA UNIVERSIDAD DE STRATHCLYDE EN ESCOCIA, MEDIANTE UNA BECA MASTS (MARINE ALLIANCE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY) EN DONDE DESARROLLÉ EL PROYECTO TITULADO “ASSESSING THE BIOTECHNOLOGICAL POTENTIAL OF ANTARTCTIC AND SUB-ARCTIC SEDIMENT CORES- A NEW RESOURCE FOR SUSTAINABLE ANTIBIOTIC DRUG DISCOVERY”. DERIVADO DE DICHA VISITA SE PUBLICÓ UN ARTÍCULO COMO PRIMER AUTOR (2019) ACERCA DE LA DIVERSIDAD DE BACTERIAS DE DICHOS SEDIMENTOS Y POSTERIORMENTE DICHA INVESTIGACIÓN RESULTÓ EN LA CLASIFICACIÓN DE DOS ESPECIES NUEVAS DE ACTINOBACTERIAS. EN 2017 SE ME APROBÓ POR PARTE DE PRODEP-SEP MI PRIMER PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SOBRE LA DIVERSIDAD Y POTENCIAL FARMACOLÓGICO DE ACTINOMICETOS MARINOS EN LA LAGUNA OJO DE LIEBRE, DE LA CUAL RESULTÓ GRADUADA MI PRIMER TESISTA DE LICENCIATURA Y POSTERIORMENTE UNA PUBLICACIÓN DE MI ESTUDIANTE (2022). CABE MENCIONAR QUE COMO MIEMBRO DEL CUERPO ACADÉMICO (CA) DE NANOBIOTECNOLOGÍA MARINA, PARTICIPÉ COMO COLABORADOR EN 4 PROYECTOS APROBADOS POR PRODEP Y POR UABC. DE DICHOS PROYECTOS SE DERIVARON SER SINODAL DE 2 TESISTAS DE LICENCIATURA. DE LA COLABORACIÓN QUE SIGO TENIENDO CON MI EX ASESOR DE DOCTORADO EN SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY DE LA UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA, SAN DIEGO; SIGO PARTICIPANDO EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DERIVADOS DE MI TESIS DE DOCTORADO, DE LA CUAL SE DERIVÓ UNA PUBLICACIÓN (2020) EN LA CUAL SE DESCRIBEN 6 NUEVAS ESPECIES DE ACTINOMICETOS MARINOS. EN 2021 TUVE LA ENORME SATISFACCIÓN DE GANAR LA BECA L’ORÉAL DE BECAS PARA MUJERES EN LA CUAL SE ME APROBÓ EL PROYECTO “POTENCIAL GENÓMICO Y FARMACOLÓGICO DE ACTINOBACTERIAS AISLADAS DE SEDIMENTO MARINO DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA LAGUNA OJO DE LIEBRE, MÉXICO”, DEL CUAL SE DERIVÓ LA TESIS DE MI PRIMER TESISTA GRADUADA DE MAESTRÍA (2022) Y DE LA CUAL ACTUALMENTE ESTAMOS EN LA ELABORACIÓN DE UN ARTÍCULO DE DIVULGACIÓN Y UN ARTÍCULO CIENTÍFICO. HE TENIDO LA OPORTUNIDAD DE PARTICIPAR COMO COLABORADOR EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN (APROBADO EN CONVOCATORIA INTERNA UABC) CON EL CA-ECOLOGÍA DEL FITOPLANCTON (2021) CON EL TEMA DE INDICADORES AMBIENTALES DEL ESTADO DE SALUD DEL HUMEDAL LAGUNA OJO DE LIEBRE (RESERVA DE LA BIÓSFERA EL VIZCAÍNO). DICHA COLABORACIÓN ES FUNDAMENTAL PARA ENRIQUECER LOS DIFERENTES OBJETIVOS ASOCIADOS AL PROYECTO Y QUE HA RESULTADO EN TENER UNA NUEVA TESISTA DE MAESTRÍA. EN 2023 TAMBIÉN TUVE LA OPORTUNIDAD DE SER COLABORADOR CON EL CA DE GEOLOGÍA COSTERA Y EL CA DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA, BIOGEOQUÍMICA Y CONTAMINACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE MARINO, CON EL PROYECTO

APROBADO POR CONVOCATORIA INTERNA DE UABC Y TITULADO "INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA PARA CARACTERIZAR LA ESTRUCTURA GEOLÓGICA, LA BIOLOGÍA, Y EL POTENCIAL GEOTÉRMICO DE LAS CUENCAS MARINAS EN EL SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA". ESTE TIPO DE PROYECTOS AMPLÍAN EN GRAN MEDIDA LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN Y NOS ABREN UNA GRAN OPORTUNIDAD DE COLABORACIÓN ENTRE DIFERENTES CA PARA LOGRAR DESCRIBIR MUCHOS DE ESTOS FENÓMENOS DESDE DIFERENTES ÁNGULOS PARA UN MEJOR ENTENDIMIENTO Y COMPRENSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN. HE TENIDO LA OPORTUNIDAD DE COLABORAR EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON LA UNIVERSIDAD MINIA EN EGIPTO, DE LA CUAL SE DERIVÓ UN ARTÍCULO CIENTÍFICO EN 2023. PARA MI ES DE GRAN IMPORTANCIA PODER COLABORAR CON DISTINTAS UNIVERSIDADES Y DIFERENTES CA EN PROYECTOS MULTIDISCIPLINARIOS QUE AYUDEN A GENERAR INVESTIGACIÓN DE UNA MANERA MÁS COMPLETA, LO QUE PERMITE UN MAYOR ALCANCE Y CLARIDAD DE LOS OBJETIVOS PLANTEADOS.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: DESDE MI INGRESO A LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS (FCM) ME HE DESEMPEÑADO EN DIFERENTES CARGOS DE GESTIÓN QUE ME HAN PERMITIDO DESARROLLARME PROFESIONALMENTE EN MI INSTITUCIÓN. EN FEBRERO DE 2019 SE ME INVITÓ A SER LA COORDINADORA DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA, AMBOS PROGRAMAS SE ENCUENTRAN EN EL PROGRAMA NACIONAL DE POSGRADOS DE CALIDAD (PNPC) DEL CONACYT (000552 Y 000553), AHORA REGISTRADOS EN EL SISTEMA NACIONAL DE POSGRADOS (SNP). EN DICHA COORDINACIÓN TRABAJÉ ARDUAMENTE EN LA MODIFICACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS, YA QUE FUE UNA DE LAS RECOMENDACIONES REALIZADAS POR EL COMITÉ EVALUADOR DEL PNPC EN SUS EVALUACIONES DEL 2017 Y 2018 PARA AMBOS PROGRAMAS, RESPECTIVAMENTE. Y FUE HASTA EL 16 DE DICIEMBRE DE 2020 CUANDO SE APROBARON POR CONSEJO UNIVERSITARIO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA, DICHAS MODIFICACIONES DEL PLAN DE ESTUDIOS PARA EL PROGRAMA DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA. DICHO PLAN ENTRÓ EN VIGOR EN ENERO DE 2021. CABE MENCIONAR QUE DERIVADO DE ESTA MODIFICACIÓN SE PIDIÓ EVALUACIÓN POR PARTE DEL PNPC AL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA Y EN OCTUBRE DE 2021 SE TUVO UNA EVALUACIÓN EXITOSA OBTENIENDO EL NIVEL INTERNACIONAL. POR LO QUE, EN MI DESIGNACIÓN COMO COORDINADORA, HE ESTADO INVOLUCRADA EN LA CREACIÓN, ACTUALIZACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE LOS PLANES DE ESTUDIO DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA, DICHAS PARTICIPACIONES REFUERZAN MI PERMANENCIA EN EL NIVEL I. EN EL CASO DE LAS LICENCIATURAS DE LA FCM (OCEANOLOGÍA, BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA Y CIENCIAS AMBIENTALES), DERIVADO DE LA ÚLTIMA EVALUACIÓN DE ACREDITACIÓN POR EL ORGANISMO ANPROMAR (OCTUBRE 2022), SERÁ NECESARIO REALIZAR UNA MODIFICACIÓN AL PLAN DE ESTUDIOS, POR LO QUE YA EN ESTOS MOMENTOS, COMO DIRECTORA PROVISIONAL DE LA FCM NOS ENCONTRAMOS TRABAJANDO EN LA COORDINACIÓN DE DICHA MODIFICACIÓN.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

NATALIE MILLAN AGUIÑAGA

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel I

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2024 al 31 de diciembre de 2028.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 27/OCT/2023 19:17:29

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$aAnrMLo1C9fpWjEK11QSmA$AqzO8xTdCZm94ucUNMyHW0k5
/9KOaofb8bZBwhYS2yQasgFQsCkPuT8l3X3az8Tm373EapFRrB4SBTpOblTb5mtB1chIfMEIHZjtVXTzJ+jNWUx7IPZiw/j30FG+4Wjq
/joFnBMT2i11FpB/hI5poMqokc2h+3wrfoIraWTDyApNz6aoYYDTzIyv0q6dy/jShSA+k3nSMN6PHFVKNVP6
/rc2Q1mMFXoi3BCRJQ4QD05tEZEkFJOXNMx+WbIy1mqWaS4Qua13ObGSCeMHnxvQrsECpyHjFGwHMb1TORc1jisahOz+NwhcB1HHoFl9p
ZJp2rBF/jbf+aHJ5YpHgcZV6g

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2023 AÑO DE Francisco VILLA

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **NATALIE MILLAN AGUIÑAGA**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 28/OCT/2023 23:49:51

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,
p=2$yycADKsT7f4GC9258JytCQ$8FqZ5JlwUzlGdkarBu6iKrOg0zvKTNCWh+JojgdvFQm+GU0EHq2ppL4P3IElqFTDXEZX2pqoPPfhXrl9RiP
GQzSKlES4khGib5GnyCNPsqSa0LTOJjdvg6kCEc9p2yIUWglgBP4XyOpVasf8dBiAvgDoKP+6JZPF24dIoPrOoTSpa1o734FhpK
/W6F8sGRHme/O2kq8QfHnKkOf0vpYKZxcb7s
/Xz2fPToLxF0+GqqrtUDe0BDrj0E0LD09oPYwIte5LZAf2vkwlRvQxT4yZzG51cYq48u74QqNHxTfzz8OAtQMSYZVWXZ+DF0OZmX24ZtTfDG
d2uM9SHanFl4Btlw

NATALIE MILLAN AGUIÑAGA
Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2023 AÑO DE Francisco VILLA

CURRICULUM VITAE

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos: Guillermo Alberto Samperio Ramos

Nacionalidad: española

Visa de Residente Permanente: 1794429

CURP: SARG810904HNEMML08

Fecha de nacimiento: 4 de septiembre de 1981

CVU: 980642

Ocupación Actual: Investigador Ordinario de Carrera Titular a Tiempo Completo. **Universidad Autónoma de Baja California (UABC)**

- Nivel B.
- Unidad Académica: Instituto de Investigaciones Oceanológicas (IIO)
- Área de Biogeoquímica Marina y Cambio Global
- Cuerpo Académico (consolidado): Oceanografía Química, Biogeoquímica y Contaminación del Medio Ambiente Marino
- Sistema Nacional de Investigadores e Investigadoras (SNII): NIVEL 1.

I-. FORMACIÓN ACADÉMICA Y GRADOS OBTENIDOS

1) Grados Académicos

- Licenciatura: ***Ciencias del Mar*** (2004-2009). Universidad de Cádiz (España).
- Maestría: ***Cambio Global*** (2010-2012). Universidad Internacional Menéndez Pelayo - Consejo Superior de Investigaciones Científicas (España).
- Doctorado: ***Oceanografía*** (2013-2017). Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (España). Distinción Cum Laude y Mención Europea.

2) Diplomados

- Estudios de Formación Profesional de Grado Superior como ***Técnico Superior en Química Ambiental*** (2001-2004). IES Virgen de la Paloma. Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid.
- Estudios de Formación Profesional de Grado Medio como ***Técnico en Intervenciones Subacuáticas*** (Buzo profesional de Baja Profundidad, 2008). Escuela de Oficios de Mutriku. Consejería de Educación del Gobierno Vasco.
- Posgrado Técnico en ***Cromatografía Líquida de Alta Resolución*** (2012). Instituto Universitario de Ciencia y Tecnología.
- Posgrado Técnico en ***Cromatografía de Gases*** (2019). Instituto Universitario de Ciencia y Tecnología.

3) Certificación Lengua Extranjera

- Certificado de Inglés (Nivel B2) de la Escuela Oficial de Idiomas (EOI) de España (2015).

II -. INVESTIGACIÓN

1. Responsable Técnico de Proyectos

- **2025-2027.** ***"Efecto de la composición y calidad de la materia orgánica en la desnitrificación bentónica".*** Convocatoria Interna de Proyectos de Investigación 2020. Universidad Autónoma de Baja California. Monto financiado: $ 599,000.00 MXN.

- **2020-2024.** ***"Ciclo del nitrógeno en sedimentos marinos. Procesos canónicos y nuevos actores evaluados en una laguna costera influenciada por surgencias y ostricultura"*** (FORDECYT-PRONACES/682328/2020). Convocatoria Ciencia Frontera 2019 (modalidad Grupo) del CONAHCyT. Monto financiado: $ 3,999,602.00 MXN.

- **2020-2022.** ***"Importancia de la biodisponibilidad de manganeso en la actividad diazotrópica y fotosintética de Trichodesmium erythraeum bajo diferentes condiciones lumínicas"*** (SEP/511-6/2020-8608). Convocatoria NPTC-PRODEP de la Secretaría de Educación Pública (SEP), México. Monto financiado: $ 200,000.00 MXN.

2. Investigador asociado (red nacionales / internacional)

- **2022-2026** (en curso). ASOCIADO. "***Seguimiento, Estudio y Modelización del ecosistema marino del Mar Menor (BELICH)".*** Convocatoria Proyectos de Generación de Conocimiento 2021 de la Agencia Estatal de Investigación (España).
  Responsable Técnico: Dr. Juan Manuel Ruíz Fernández del Centro Oceanográfico de Murcia (Instituto Español de Oceanografía, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, IEO-CSIC).

- **2020-2025** (en curso). ASOCIADO. ***"Florecimientos de fitoplancton en un remolino de la Corriente de Lazo".*** Convocatoria Ciencia Frontera 2019 (modalidad Sinergia) del CONAHCyT.

Responsable Técnico: Dr. Julio Sheinbaum Pardo del Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, (CICESE).

- **2022-2026** (en curso). ASOCIADO. ***"Fe Response In an Acidified ocean (FeRIA)".*** Convocatoria Proyectos de Generación de Conocimiento 2021 de la Agencia Estatal de Investigación (España).

Responsable Técnico: Dra. J. Magdalena Santana Casiano del Instituto de Oceanografía y Cambio Global (IOCAG) y Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC).

- **2017-2023.** ASOCIADO. ***"Ocean Certain, Ocean Food-web Patrol, Climate Effects: Reducing Targeted Uncertainties with an Integrated Network-2".*** Convocatoria: *Seventh Framework Programme* de la Union Europea (UE).

Responsable Técnico: Prof. Dr. Eric Achterberg del Helmholtz Centre for Ocean Research Kiel (GEOMAR). Research Division: Marine Biogeochemistry. Water Column Biogeochemistry Research Group.

- **2018-2019.** ASOCIADO-EXTERNO (colaboración público-privada). ***"Determinación y evaluación de sustancias relacionadas con la calidad y seguridad ambiental (contaminantes emergentes y nanopartículas)".*** Convocatoria Programa nacional I-D+i del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (España).

Responsable Técnico: Dr. Jon Sanz Landaluze de la Universidad Complutense de Madrid (UCM).

4. Productividad/publicaciones:

- **Autor/coautor de Capítulos de libro(s)**

- **2020.** García-Pantoja J. A.; Vivanco-Bercovich M.; Ruiz-Montoya L.; Sandoval-Gil J.M.; **Samperio-Ramos G.;** Montaño-Moctezuma G.; Hernández-Ayón M. ***Estado Actual del Conocimiento del Ciclo del Carbono y sus Interacciones en México: Síntesis a 2020. Serie Síntesis Nacionales*.** **Programa Mexicano del Carbono**. Eds. Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada y la Universidad Autónoma de Baja California. Texcoco, Estado de México, México. ISBN: 978-607-96490-5-0. 253-260 p.

- **Artículos publicados en revistas indizadas en SCImag/JCR**

(* autor de correspondencia)

- **2025: Samperio-Ramos G.*;** Hernández- Sánchez O.; Velásquez-Aristizábal J.A.; Camacho-Ibar V.F.; Pajares S.; Cervantes F.J. *Regulation of ammonium loss under contrasting upwelling scenarios: Sensitivity of Feammox to environmental drivers*. Environmental Science: Processes and Impacts. *In press.* Q1, FI = 4.1.
- **2025:** Rigel Castañeda-Quezada, Mary Carmen Ruiz-de la Torre, **Guillermo Samperio-Ramos**, Ernesto García-Mendoza, Miguel Matus-Hernández. *Temperature and Nutrient Effects on Organic Exudate Production in Lingulaulax polyedra Cultures*. Phycology 5. Q1, Factor Impacto = 2.9.
- **2024: Samperio-Ramos G*.**; Hernández-Sánchez O.; Camacho-Ibar V.F.; Pajares S.; Gutiérrez A., Sandoval-Gil J.M...Cervantes F.J. *Ammonium loss microbiologically mediated by Fe(III) and Mn(IV) reduction along a coastal lagoon system*. Chemosphere 349, 140933. Q1, Factor Impacto = 8.1.
- **2024:** Rico M.; **Samperio-Ramos G**.; Santiago-Díaz P.; González-Dávila M; Santana-Casiano J.M. *Variations of polyphenols and carbohydrates of Emiliania huxleyi grown under simulated ocean acidification conditions*. Biogeosciences 21,4381-4394. Q1, FI = 3.7.
- **2024:** Avendaño K.A.; Ponce-Jahen S.J.; Valenzuela E.I.; Pajares S.; **Samperio-Ramos G.**; Camacho-Ibar V.F.; Cervantes F.J. *Nitrogen loss in coastal sediments driven by anaerobic ammonium oxidation coupled to microbial reduction of Mn(IV)-oxide*. Science of the Total Environment 923, 171368. Q1, FI = 7.7.
- **2024: Samperio-Ramos G.**; Vidal-Nieves C.; García-Esquivel Z.; Herzka S.Z.; Sandoval-Gil J.M.; Camacho-Ibar V.F.; *Environmental Influence on feeding and*

biodeposition rates of Pacific Oysters (Crassostrea gigas) throughout Its culture cycle in a coastal lagoon with upwelling influence. Estuaries and Coasts 47, 1282-1298. Q1, FI = 2.7:

- **2024:** Peña-Zuñiga P.; **Samperio-Ramos G.**; Pajares S. *Distribution and potential activity of aerobic denitrifying bacteria isolated from sediments of a coastal lagoon system in northwestern Mexico*. Ciencias Marinas 50. Q3, FI = 0.7.
- **2023:** Bonet-Melià P.; Sandoval-Gil J.M.; **Samperio-Ramos G.***; Vivanco-Bercobich M.; Canino-Herrera S.R.; Durazo R.; Camacho-Ibar V.F.; Alexandre A. *Marine heatwaves can limit the role of surfgrasses as biofilters for wastewaters.* Marine Pollution Bulletin 196, 115651.Q1, FI = 5.3.
- **2022:** Lee-Sánchez E.; Camacho-Ibar V.F.; Velásquez-Aristizábal J.A.; Valecia-Gasti J.A.; **Samperio-Ramos G.** *Impacts of mesoscale eddies on the nitrate distribution in the deep-water region of the Gulf of Mexico*. Journal of Marine Systems 229, 103721.Q1, FI = 2.7.
- **2022. Samperio-Ramos, G** and Gledhill, M. *Chemical speciation of copper and distribution in the northern North Atlantic*. Marine Chemistry 345, 4765633. Q1, FI = 3.4.
- **2021.** Vivanco-Bercovich M.; Figueroa-Burgos M.…Cabello-Pasini A; **Samperio-Ramos G.**; Cruz-López R.; Sandoval-Gil, J.M. *Combined effects of marine heatwaves and reduced light on the physiology and growth of the surfgrass Phyllospadix torreyi from Baja California, Mexico.* Aquatic Botany. 178. 103488.Q1, FI = 2.1.
- **2019. Samperio-Ramos G.**; Santana-Casiano J.M.; Dávila-González M. *Effect of organic Fe-Ligands released by Emiliania huxleyi on Fe(II) oxidation rate in seawater under simulated Ocean Acidification conditions. A modeling approach.* Frontiers in Marine Sciences 5, 210. Q1, FI = 2.9.
- **2018. Samperio-Ramos G.**; Dávila-González M.; Santana-Casiano J.M. *Impact on the Fe redox cycling of organic ligands released by Synechococcus PCC 7002, under different iron fertilization scenarios.Modeling approach*. Journal of Marine Systems 229, 103721.Q1, FI = 2.7.
- **2018. Samperio-Ramos G.**; Santana-Casiano J.M.; Dávila-González M. *Variability in the production of organic ligands, by Synechococcus PCC 7002, under different iron scenarios.* Journal of Oceanography 145, 1007.Q1, FI = 1.8.

- **2017. Samperio-Ramos G.**; Santana-Casiano J.M.; Dávila-González M; Ferreira S.; Coimbra M.A. *Variability in the organic ligands released by Emiliania huxleyi under simulated ocean acidification conditions.* AIMS Environmental Science 4(6), 788-808. Q2, FI = 1.4.
- **2016. Samperio-Ramos G.**; Santana-Casiano J.M.; Dávila-González M. *Effect of ocean warming and acidification on the Fe(II) oxidation rate in oligotrophic and eutrophic natural waters*. Biogeochemistry 128, 19-34. Q1, FI = 4.8.
- **2015. Samperio-Ramos G.**; Olsen Y.S.; Tomás F.; Marbà N. *Ecophysiological responses of three Mediterranean invasive seaweeds (Acrothamnion preissii, Lophocladia lallemandii, and Caulerpa cylindracea) to experimental warming.* Marine Pollution Bulletin 96, 418-423. Q1, FI = 5.3.
- Zumaya-Basurto L.; **Samperio-Ramos G*.**; Martín-Atienza B.; Ruiz-de la Torre M.C. *Insights into transparent exopolymer particles concentrations in three harmful algal blooms in the southern California Current region.* Science of the Total Environment (en revisión). Q1, FI = 7.7.
- **Samperio-Ramos G.*;** Burke K.J.; Gledhill M.; *Copper organic complexation in the central Iceland basin*. Marine Chemistry (en revisión). Q1, FI = 3.4.
- Rojas-Vargas J.; **Samperio-Ramos G.;** Pajares S. *Metagenomic insights of sediments microbial communities in a coastal lagoon under upwelling influence*. ISME Journal (en revisión). Q1, FI = 6.8.
- Gyves-López J.; Ramos-Leal J.R.; Nuñez-Flores D.K.; **Samperio-Ramos G**.; Del Razo-Gonzalez A. *A Framework for Assessing Hydrogeochemical Heterogeneity: Insights from a Post-Magmatic Gypsum Karst System.* Science of the Total Environment (en revisión). Q1, FI = 7.7.
- Bernal, C.; **Samperio-Ramos G.***; Velásquez-Aristizábal J.A Camacho-Ibar, V.F.; Gutiérrez A.; Valdivieso-Ojeda J.; Villegas-Moendoza J.; Cervantes F.J. *Catalytic efficiency of Feammox and Mnammox using the apparent activation energy.* Environmental Science & Technology – Letters (en revisión). Q1, FI = 8.8.
- Moreno-Polo K.; Velásquez-Aristizábal, J., Camacho-Ibar, V.F.; Herzka S.; Linacre L.; Gutiérrez, Norzegaray-López O.; Hernandez-Ayon J.M; Pallàs-Sanz E.; Sheinbaum J.; **Guillermo Samperio-Ramos*.** *Distribution of transparent exopolymer particles in a young Loop Current Eddy.* Nature Geosciences (en revisión). Q1, FI = 18.4.

- **Autor/coautor artículos en revistas de divulgación**

- **2025**. Haskpiel-Segura C.; Camacho-Ibar V.F.; **Samperio-Ramos G.** *Bahía de San Quintín: laboratorio natural para el estudio del ciclo marino del nitrógeno.* Ciencia *Ergo-sum* 32.

- **Eventos Académicos: Congresos, Simposios, Conferencias, …etc.**

- **2024.** World Seagrass Conference & 15th International Seagrass Biology Workshop (Nápoles, Italia). ***"Ammonium loss microbiologically mediated by Fe(III) and Mn(IV) reduction along a coastal lagoon system dominated by seagrasses".***
- **2024.** Association for the Sciences of Limnology and Oceanography (ASLO) Meeting (Madison, EUA). ***Sulphate-reducing bacteria dominate the benthic Biological Nitrogen Fixation in an upwelling-influenced coastal lagoon".***
- **2024.** Ocean Sciences Meeting (Nueva Orleans, EUA). ***"Contribution of subsurface nitrate and fixed nitrogen inside and outside of a Loop Current anticyclonic eddy based on zooplankton stable isotope ratios".***
- **2024.** Conference for the Canadian Society of Microbiologists (Ontario, Canadá). ***"Metagenomic Insights of Sediment Microbial Communities in the San Quintin Coastal Lagoon (Mexico)".***
- **2024.** Reunión anual de la Unión Geofísica Mexicana (Puerto Vallarta, Jalisco). ***"Distribución de Partículas Exopoliméricas Transparentes en un Remolino Anticiclónico recientemente desprendido de la Corriente de Lazo".***
- **2024.** Reunión anual de la Unión Geofísica Mexicana (Puerto Vallarta, Jalisco). ***"Flujos de variables biogeoquímicas en la región oceánica del Golfo de México producidos por el mecanismo Eddy-Ekman pumping".***
- **2024.** Reunión anual de la Unión Geofísica Mexicana (Puerto Vallarta, Jalisco). ***"Influencia de las fuentes de materia orgánica sobre la fijación biológica de nitrógeno en sedimentos superficiales de una laguna costera de Baja California".***
- **2024.** Congreso Mexicano de Ecología (San Cristóbal de Las Casas, Chiapas)." ***La bahía de San Quintín: un laboratorio natural para el estudio de la resiliencia de las comunidades microbianas costeras ante cambios ambientales".***
- **2023.** Congreso Nacional de Oceanografía (Boca del Río, Veracruz). ***"Efectos de olas de calor marinas de diferente intensidad en el metabolismo del nitrógeno del pasto marino Phyllospadix scouleri ".***

- **2023.** Congreso Nacional de Oceanografía (Boca del Río, Veracruz). ***"Efecto de la Ostricultura sobre los flujos de nutrientes en una laguna costera bajo un sistema de incubación en flujo continuo".***
- **2023.** Congreso Nacional de Oceanografía (Boca del Río, Veracruz). ***"Distribución espacial de las tasas de desnitrificación en los sedimentos de una laguna costera en dos ambientes contrastantes".***
- **2023.** Reunión anual de la Unión Geofísica Mexicana (Puerto Vallarta, Jalisco). ***"Composición isotópica de zooplankton como indicadora de la contribución relativa de nitrato subsuperficial y nitrógeno fijado dentro y fuera de un Remolino Anticiclónico de la Corriente de Lazo".***
- **2023.** Reunión anual de la Unión Geofísica Mexicana (Puerto Vallarta, Jalisco). ***"Contraste en los flujos verticales de nitrógeno inorgánico disuelto a la zona eufótica en remolinos ciclónicos y anticiclónicos de la Región Oceánica del Golfo de México".***
- **2023.** Reunión anual de la Unión Geofísica Mexicana (Puerto Vallarta, Jalisco). ***"Caracterización de la dinámica y estructura vertical física y biogeoquímica de un remolino de la Corriente de Lazo a partir de un muestro Multi-plataforma".***
- **2023.** Reunión anual de la Unión Geofísica Mexicana (Puerto Vallarta, Jalisco). ***"Distribución del "Nitrato Preformado" en el remolino de la campaña PhytoBloomEddy".***
- **2023.** Congreso de Bioquímica y Biología Molecular de Bacterias (San Miguel de Allende, Guanajuato). ***"Distribution and activity of denitrifying bacteria isolated from sediments in the inverse estuary of San Quintín Bay".***
- **2022.** Reunión anual de la Unión Geofísica Mexicana (Puerto Vallarta, Jalisco). ***"Predicción y Caracterización hidrogeoquímica de aguas subterráneas en rocas evaporíticas y sedimentarias de la Sierra Madre Oriental, México".***
- **2021.** Congreso Nacional de Oceanografía (Ensenada). ***"Carbón orgánico disuelto en aguas profundas del Golfo de México. Distribución, exportación vertical y contribución a la respiración microbiana".***
- **2021.** Congreso Nacional de Oceanografía (Ensenada). ***"Efecto del estrés térmico asociado a las olas de calor marinas en la incorporación del nitrógeno el pasto marino Phyllospadix scouleri".***

- **2020.** Ocean Sciences Meeting (San Diego, EUA). ***"Fe(II) biogeochemistry in a changing ocean".***
- **2020.** Simposio Internacional del Carbono en México (virtual). ***"Fijación neta de carbono por pastos marinos (Phyllospadix spp.) en una isla del Pacífico Mexicano".***
- ***2019.*** Global Ocean Acidification Observing Network (GOA-ON) International Workshop (Hangzhou, China). ***"Ocean acidification and iron biogeochemical cycle".***
- **2018.** International Symposium on Polar Studies (Madrid, España). *"**Variability in the speciation of Cu in the Iceland Basin (Atlantic Ocean Sector)".***
- **2018.** International Symposium on Polar Studies (Madrid, España). ***"Effect of microalgae exudation on the Fe-redox behavior under simulated warming and acidification scenarios".***
- **2016.** American Geophysical Union (AGU) Fall Meeting (San Francisco, EUA). ***"Kinetic model to explain the effect of ocean warming and acidification on the Fe(II) oxidation rate in oligotrophic and eutrophic natural waters".***
- **2014.** International Symposyum of Marine Sciences (Las Palmas de Gran Canaria, España). ***"Iron and Copper competitions during redox reactions in natural waters".***
- **2014.** International Symposyum of Marine Sciences (Las Palmas de Gran Canaria, España). ***"The role of nutrient speciation on the Fe(II) oxidation rate"***
- **2013.** Goldschmidt-EAG (European Association of Geochemistry) Conference (Florencia, Italia). ***"The effect of copper in the oxidation of Fe(II) in seawater".***

5. Árbitro revistas investigación:

- Marine Pollution Bulletin (Elservier)
- Marine Environmental Research (Elservier).
- Biogeochemistry (Springer)
- Scientific Reports (Nature)

6. Tesis dirigidas:

- **Doctorado:**

- 2020-2023 (finalizada): Programa de Medio Ambiente y Desarrollo - UABC.

Tesista: Paula Bonet Meliá.

Título: *"Metabolismo y flujos de nitrógeno en Phyllospadix sp.y su variación bajo condiciones de estrés térmico".*

- 2022-vigente: Programa Oceanografía Costera – UABC.

Tesista: Ariadna Aldrich Rodríguez.

Título: *"Caracterización de la actividad diazotrófica en el Pacífico mexicano: Evaluación de la influencia de los factores ambientales".*

Fecha prevista de la defensa: 2026.

- 2022-vigente: Programa Oceanografía Costera – UABC.

Tesista: Linda J. Zumaya Basurto.

Título: *"Dinámica de exopolímeros transparentes y su relación socio-ecológica con los florecimientos algales nocivos en la zona costera de Baja California".*

Fecha prevista de la defensa: 2026.

- 2025-vigente: Programa Oceanografía Costera – UABC.

Tesista: Wilson Solís Tuberquia.

Título: *"Efecto de la calidad, composición y origen de la materia orgánica en la desnitrificación bentónica".*

Fecha prevista de la defensa: 2029.

- **Maestría:**

- 2021-2023 (finalizada): Programa Oceanografía Costera – UABC.

Tesista: Wilson Solís Tuberquia.

Título: *"Efecto de la ostricultura en los procesos de reducción desasimilatoria de nitrato. Uso de la técnica de emparejamiento isotópico revisada en un sistema de flujo continuo".*

- 2023-vigente: Programa Oceanografía Costera – UABC.

Tesista: Camila Bernal Sánchez.

Título: *"Estudio cinético de la oxidación anaerobia de Amonio acoplada a la reducción de Mn(IV) y Fe(III) en sedimentos de la Bahía San Quintín".*

Fecha programada de la defensa: 15 de enero de 2026.

- 2023-2025 (finalizada): Tesis de Maestría (Programa Oceanografía Costera – UABC).

Tesista: Karen Moreno Polo.

Título: *"Distribución de partículas exopoliméricas transparentes en un remolino anticiclónico recientemente desprendido de la Corriente del Lazo"*.

7. Distinciones nacionales:

- 2023. Reconocimiento al Desempeño Personal Académico. PREDEPA. Universidad Autónoma de Baja California, México.

- 2024. Reconocimiento al Desempeño Personal Académico. PREDEPA. Universidad Autónoma de Baja California, México.

-2025 (en evaluación). Reconocimiento al Desempeño Personal Académico. PREDEPA. Universidad Autónoma de Baja California, México.

- 2022-2025. Reconocimiento como Profesor de tiempo completo con Perfil Deseable. Secretaría de Educación Pública (SEP). Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP). México.

2025-2028. Reconocimiento como Profesor de tiempo completo con Perfil Deseable. Secretaría de Educación Pública (SEP). Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP). México.

- 2020-2022. Miembro de Sistema Nacional de Investigadores (SNI) NIVEL Candidato.

- 2023-2027. Miembro de Sistema Nacional de Investigadores (SNI) NIVEL 1.

III-. DOCENCIA.

1. Clases (cursos formales)

▪ Nivel Licenciatura

- 2025-2. Química General. Licenciatura de Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California.
- 2025-2. Temas Selectos en Oceanografía Química. Licenciatura de Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California.
- 2025-1. Temas Selectos en Oceanografía Química. Licenciatura de Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California.
- 2024-2. Metodología de la Investigación. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2024-2. Química Orgánica. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2024-1. Metodología de la Investigación. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2024-1. Química Orgánica. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2023-2. Metodología de la Investigación. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2023-2. Química Orgánica. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).

- 2023-1. Metodología de la Investigación. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2023-1. Química Orgánica. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2022-2. Metodología de la Investigación. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2022-2. Química Orgánica. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2022-1. Metodología de la Investigación. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2022-1. Química Orgánica. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2021-2. Metodología de la Investigación. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2021-2. Química Orgánica. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2021-1. Metodología de la Investigación. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en

Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).

- 2021-1. Química Orgánica. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2020-2. Metodología de la Investigación. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2020-2. Química Orgánica. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2020-1. Metodología de la Investigación. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2019-2. Metodología de la Investigación. Tronco común para Licenciatura de Biotecnología en Acuicultura, Licenciatura en Ciencias Ambientales y Licenciatura en Oceanología. Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2015-1. Oceanografía Química. Licenciatura de Ciencias del Mar. Facultad de Ciencias Marinas, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
- 2014-2. Oceanografía Química. Licenciatura de Ciencias del Mar. Facultad de Ciencias Marinas, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
- 2014-1. Oceanografía Química. Licenciatura de Ciencias del Mar. Facultad de Ciencias Marinas, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
- 2014-1. Oceanografía Química en Regiones Singulares. Licenciatura de Ciencias del Mar. Facultad de Ciencias Marinas, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

▪ **Nivel Maestría**

- 2024-2 Investigaciones Dirigidas (Tutoría Académica IIa). Posgrado en Oceanografía Costera, Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2024-2. Investigaciones Dirigidas (Tutoría Académica IIb). Posgrado en Oceanografía Costera, Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2024-1 Investigaciones Dirigidas (Tutoría Académica Ia). Posgrado en Oceanografía Costera, Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2024-1. Investigaciones Dirigidas (Tutoría Académica Ib). Posgrado en Oceanografía Costera, Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2022-2. Investigaciones Dirigidas (Tutoría Académica II). Posgrado en Oceanografía Costera, Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2022-1. Investigaciones Dirigidas (Tutoría Académica I). Posgrado en Oceanografía Costera, Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).

▪ **Nivel Doctorado**

- 2025-1. Investigaciones Dirigidas (Tutoría Académica III). Posgrado en Oceanografía Costera, Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2023-2. Investigaciones Dirigidas (Tutoría Académica II). Posgrado en Oceanografía Costera, Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).
- 2023-1. Investigaciones Dirigidas (Tutoría Académica I). Posgrado en Oceanografía Costera, Facultad de Ciencias Marinas (FCM), Universidad Autónoma de Baja California (UABC).

GOBIERNO DE MÉXICO | CONACYT Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Guillermo Alberto Samperio Ramos

la distinción de

Investigador Nacional Nivel I

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintitrés al treinta y uno de diciembre de dos mil veintisiete en virtud de sus logros en la realización de trabajo de investigación original.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRES EDUARDO TRIANA MORENO** FECHA Y HORA DE FIRMA: 31/OCT/2022 11:39:48

CADENA ORIGINAL: TIMA751017HNERRN02|2022-10-31 11:28|426215|J9ZCAZ1ABXE69QBIHLVCCN485HQKVBVLW6YWZGMGBVS=

SELLO DIGITAL: MGMEAU6BKNCTWSGZ3DYIZI7LLLB79ZJ2R6+EZUDJUD2D+FZED+E30LWMRTOVUJUBXBGEWC2QQLY+
MC/MN8XJVTA3AH5UGHX+0UF8KOCIP5FQDV19BMDI1GCT16YY34SEO+ILWTZ+4CHJUM8BV6H2HRKI
QBF5QDY7BXCTFOX2CO5JLY0F7/YRA77H08PLNUHOX6XBGZRV+MVQARVW0EVVZLFQBEURKG8UNNNW
FOANZHRD29GZMWHMKPBUAGKQNWGCQKSAADVKVIBOJXTL5WEONIGTYJHJZNDIY1DKTK+LPP0CEHO3
ZWKILGHMFHYJKZGSHH2VGBPHWZ2KUQCH1LEPCW==

EL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO HA SIDO FIRMADO MEDIANTE EL USO DE LA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA, AMPARADA POR UN CERTIFICADO VIGENTE A LA FECHA DE SU ELABORACION; Y, ES VALIDO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 7°, Y 10° DE LA LEY DE FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA (LFEA) Y EL ARTICULO 12 DE SU REGLAMENTO
LA VERSION ELECTRONICA DEL PRESENTE DOCUMENTO, SU INTEGRIDAD Y AUTORÍA SE PODRA COMPROBAR A TRAVES DE LA PÁGINA ELECTRONICA DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA POR

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO

Director Adjunto de Desarrollo Científico y Secretario Ejecutivo del SNI

JORGE ARMANDO VELASQUEZ ARISTIZABAL

INVESTIGADOR TITULAR B DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. ÁREA DE BIOGEOQUÍMICA Y CAMBIO GLOBAL

NO.CVU: 932232

PERFIL

Ingeniero Químico y Maestro en Ingeniería por la Universidad de Antioquia (Colombia); Doctor en Oceanografía Costera por la Universidad Autónoma de Baja California (México). Mi investigación se enfoca en comprender la interacción entre procesos físicos y biogeoquímicos en ecosistemas marinos costeros y oceánicos, particularmente en el Golfo de México y el Pacífico mexicano. Analizo la variabilidad espacial y temporal de nutrientes inorgánicos, la producción primaria neta satelital y mecanismos no canónicos de salida del ciclo del nitrógeno. Para ello, integro mediciones in situ, información satelital, modelos analíticos, empíricos, semiempíricos y simulaciones numéricas generadas con modelos como CROCO-PISCES. Me interesa la simulación matemática y el análisis estadístico de procesos físicos y biogeoquímicos, por lo que desarrollo parametrizaciones matemáticas que combino con resultados de diferentes modelos para estudiar y comprender cómo forzantes físicos de diferentes escalas espaciales y temporales modulan e impactan procesos biogeoquímicos. Actualmente estudio el impacto de forzamientos físicos —como remolinos de mesoescala— en la biogeoquímica de nutrientes, los mecanismos no canónicos de pérdida del nitrógeno en lagunas costeras y la producción primaria neta satelital en diferentes ecosistemas marinos, incluyendo el Golfo de México oceánico y las zonas costeras y de mínimo oxígeno del Pacífico mexicano. Fuera del ámbito académico, disfruto practicar deportes como el baloncesto, el tenis de mesa, la natación, el senderismo, entre otros. Disfruto viajar a lugares en los que pueda estar en contacto con la naturaleza, ya sea caminar en bosques y laderas de ríos o snorkelear en arrecifes coralinos. Además, me gusta la literatura (novelas históricas y policíacas), los juegos matemáticos, el cine y el teatro. Disfruto tomar cerveza en compañía de familia y amigos.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
VEAJ821204HNELRR01

RFC
VEAJ821204579

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1982-12-04

PAÍS DE NACIMIENTO
COLOMBIA

NACIONALIDAD
COLOMBIAN

ESTADO CIVIL
SOLTERO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
HTTPS://ORCID.ORG/0000-0003-2842-0931

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
JORGE.VELASQUEZ36@UABC.EDU.MX

RED SOCIAL
HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PROFILE/JORGE-VELASQUEZ-ARISTIZABAL

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR TITULAR B DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. ÁREA DE BIOGEOQUÍMICA Y CAMBIO GLOBAL

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2025-10-20 - PRESENTE

LOGROS: ESTA PLAZA DE INVESTIGADOR ES RECIENTE

VER DOCUMENTO

TÉCNICO INVESTIGATOR

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2023-01-02 - PRESENTE

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR TITULAR B DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. ÁREA DE BIOGEOQUÍMICA Y CAMBIO GLOBAL

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2025-10-20 - PRESENTE

LOGROS: ESTA PLAZA DE INVESTIGADOR ES RECIENTE

VER DOCUMENTO

POFESOR POR ASIGNATURA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2023-01-31 - 2023-06-03

LOGROS: IMPARTIR LOS OBJETIVOS DE LAS ASIGNATURAS DE FISICOQUÍMICA MARIANA Y DE CONTAMINACIÓN DEL AIRE Y AGUA

TÉCNICO INVESTIGATOR

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2023-01-02 - PRESENTE

TÉCNICO INVESTIGADOR

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2022-08-19 - 2022-12-31

LOGROS: 1. ANÁLISIS DE BASE DE DATOS SATELITALES DE TRAYECTORIA DE REMOLINOS ANTICICLÓNICOS EN LAS CAMPAÑAS XIXIMI.2. ELABORACIÓN DE BASE DE DATOS E INFORME TÉCNICO DE NUTRIENTES EN REMOLINOS ANTICICLÓNICOS DE LASCAMPAÑAS XIXIMI.

PROFESOR POR ASIGNATURA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2022-08-09 - 2022-12-04

LOGROS: IMPARTIR SATISFACTORIAMENTE LOS OBJETIVOS DE LOS DOS CURSOS: 1. CONTAMINACIÓN DEL AIRE Y AGUA, 2. FISICOQUÍMICA MARINA

PROFESOR POR ASIGNATURA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2022-02-01 - 2022-06-06

LOGROS: IMPARTIR SATISFACTORIAMENTE LOS OBJETIVOS DEL CURSO DE CONTAMINACIÓN DEL AIRE Y AGUA

ANALISTA DE DATOS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2022-01-03 - 2022-02-28

LOGROS: ELABORACIÓN DE BASE DE DATOS HIDROGRÁFICA Y QUÍMICA EN REMOLINOS ANTICICLÓNICOS DE LAS CAMPAÑAS XIXIMI ELABORACIÓN DE INFORME TÉCNICO SOBRE LA CARACTERIZACIÓN HIDROGRÁFICA, QUÍMICA Y ALTIMÉTRICA DE LOS REMOLINOS ANTICICLÓNICOS EN EL GOLFO DE MÉXICO APOYO EN LABORATORIO PARA LA PUESTA EN MARCHA DE LA DETERMINACIÓN MANUAL DE NITRATO Y FOSFATO EN CONCENTRACIÓN NANOMOLAR

ANALISTA DE DATOS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2021-09-27 - 2021-12-31

LOGROS: ELABORACIÓN DE BASE DE DATOS HIDROGRÁFICA Y QUÍMICA EN REMOLINOSANTICICLÓNICOS DE LAS CAMPAÑAS XIXIMIELABORACIÓN DE INFORME TÉCNICO SOBRE LA CARACTERIZACIÓN HIDROGRÁFICA,QUÍMICA Y ALTIMÉTRICA DE LOS REMOLINOS ANTICICLÓNICOS EN EL GOLFO DE MÉXICOAPOYO EN LABORATORIO PARA LA PUESTA EN MARCHA DE LA DETERMINACIÓNMANUAL DE NITRATO Y FOSFATO EN CONCENTRACIÓN NANOMOLAR

PROFESOR POR ASIGNATURA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2021-08-10 - 2021-12-05

LOGROS: IMPARTIR SATISFACTORIAMENTE LOS OBJETIVOS DEL CURSO DE CONTAMINACIÓN DEL AIRE Y AGUA

PROFESOR POR ASIGNATURA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2021-01-28 - 2021-05-31

LOGROS: IMPARTIR SATISFACTORIAMENTE LOS OBJETIVOS DEL CURSO DE CONTAMINACIÓN DEL AIRE Y AGUA

DOCENTE DE CÁTEDRA EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, SECCIONAL URABÁ. CURSO: ESTADÍSTICA PARA INGENIEROS. PROGRAMA ACADÉMICO: INGENIERÍA CIVIL

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2018-02-02 - 2018-06-20

LOGROS: COMPLETAR TODOS LOS OBJETIVOS DEL CURSO

DOCENTE DE CÁTEDRA DE LA FACULTAD DE QUÍMICA FARMACÉUTICA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA.PROGRAMA ACADÉMICO: TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIACURSOS:1. BIOESTADÍSTICA2. MATEMÁTICAS GENERALES

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2012-09-04 - 2013-03-23

LOGROS: 1. HABER COMPLETADO TODOS LOS OBJETIVOS DE LOS CURSOS2. HABER ENSEÑADO LOS CURSOS MÁS DE UNA VEZ

DOCENTE DE CÁTEDRA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS. UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIAPROGRAMAS ACADÉMICOS (2): INGENIERÍA AGROPECUARIA E INGENIERÍA ACUÍCOLACURSOS A CARGO:1. CÁLCULO 12. CÁLCULO 23. CÁLCULO 34. ECUACIONES DIFERENCIALES5. MÉTODOS NUMÉRICOS6. METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN7. MATEMÁTICAS OPERATIVAS8. QUÍMICA GENERAL Y LABORATORIO

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2012-02-02 - 2018-06-22

LOGROS: 1. HABER COMPLETADO CON ÉXITO TODOS LOS OBJETIVOS DEL CURSO2. HABER ENSEÑADO MÁS DE UNA VEZ LA MAYORÍA DE LOS CURSOS MENCIONADOS Y EN DIFERENTES REGIONES DEL DEPARTAMENTO ANTIOQUEÑO.

COINVESTIGADOR. CONTRATO PS-9780 DE 2011PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES EN CALIDAD DE INGENIERO QUÍMICO, PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES DE APLICACIÓN Y CONTROL DE ESTÁNDARES PARA EL CUMPLIMIENTO DE REQUERIMIENTOS PARA ANÁLISIS QUÍMICOS DE PM-2.5 Y CUSTODIA DE MUESTRAS, EN DESARROLLO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. CD-410 DE 2011, SUSCRITO ENTRE EL POLITÉCNICO Y EL ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRÁ.

POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID

2011-08-10 - 2011-12-16

LOGROS: PUBLICACIÓN DEL LIBRO: EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE LA REDUCCIÓN DEL CONTENIDO DE AZUFRE EN LA GASOLINA EN EL VALLE DE ABURRÁ. ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRÁ, PRIMERA EDICIÓN. ISBN 978-958-9090-27-5

DOCENTE DE CÁTEDRA EN LA CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA PARA LOS PROGRAMAS DE 1. OCEANOGRAFÍA, 2. ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS, 3. TECNOLOGÍA EN ECOLOGÍA Y TURISMOCURSOS A CARGO:1. QUÍMICA ANALÍTICA Y LABORATORIO2. QUÍMICA GENERAL Y LABORATORIO3. FISICOQUÍMICA Y LABORATORIO4. MATEMÁTICAS GENERALES5. ÁLGEBRA Y TRIGONOMETRÍA6. BIOESTADÍSTICA7. CÁLCULO DIFERENCIAL8. ESTADÍSTICA9. DISEÑO EXPERIMENTAL Y ELABORACIÓN DE PROYECTOS.

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2011-08-02 - 2018-06-23

LOGROS: 1. HABER COMPLETADO TODOS LOS OBJETIVOS DE LOS CURSOS2. HABER ENSEÑADO MÁS DE UNA VEZ LA MAYORÍA DE LOS CURSOS Y EN DIFERENTES REGIONES DEL DEPARTAMENTO ANTIOQUEÑO3. HABER PROPUESTO Y ESCRITO UNA PARTE IMPORTANTE DE ANTEPROYECTOS DE GRADO DE ALGUNOS DE LOS ESTUDIANTES DE ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

JOVEN INVESTIGADOR COLCIENCIAS. BECA VIRGINIA GUTIÉRREZ DE PINEDA CONVOCATORIA 496-2009. CONTRATO P-2009-0320

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2010-04-05 - 2011-04-05

LOGROS: 1. INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL PROYECTO: DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y EVALUACIÓN DE UN FOTORREACTOR PARA LA DEGRADACIÓN FOTOCATALÍTICA EN MEDIO LÍQUIDO DEL CONTAMINANTE 4-CLOROFENOL.2. PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO: CHARACTERIZATION AND PHOTOCATALYTIC EVALUATION OF POLYPROPYLENE AND POLYETHYLENE PELLETS

COATED WITH P25 TIO2 USING THE CONTROLLED-TEMPERATURE EMBEDDING METHOD. CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL. VOL 203 PP. 3984053. PARTICIPACIÓN CON PONENCIA ORAL EN: II CONGRESO INTERNACIONAL DE MATERIALES, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE, BARRANQUILLA (COLOMBIA), 11 AL 14 DE NOVIEMBRE DE 2009. AUTOR PRINCIPAL.

DOCENTE DE CÁTEDRA EN LA CORPORACIÓN ACADÉMICA AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA EN EL PROGRAMA DE ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS.CURSOS A CARGO:1. DISEÑO DE EXPERIMENTOS Y FORMULACIÓN DE PROYECTOS2. QUÍMICA ANALÍTICA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2010-02-01 - 2010-04-13

LOGROS: HABER COMPLETADO CON ÉXITO TODOS LOS OBJETIVOS DE LOS CURSOS

COINVESTIGADOR. CONTRATO PS 8680 DE 2010.PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS TEÓRICO-EXPERIMENTALES PARA LA DETERMINACIÓN DE RUTAS DE DEGRADACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES, EN DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ¿FOTODEGRADACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES UTILIZANDO TIO2 COMO CATALIZADOR¿

POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID

2010-01-28 - 2010-05-28

LOGROS: PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE MUESTRAS AMBIENTALES.CUMPLIMIENTO CON TODOS LOS OBJETIVOS DEL CURSO.

COINVESTIGADOR. CONTRATO PS 8275 DE 2009PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS TEÓRICO-EXPERIMENTALES PARA LA DETERMINACIÓN DE RUTAS DE DEGRADACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES, EN DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ¿FOTODEGRADACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES UTILIZANDO TIO2 COMO CATALIZADOR¿

POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID

2009-09-05 - 2009-12-05

LOGROS: 1. PARTICIPACIÓN CON PONENCIA TIPO PÓSTER EN EL XXXV CONGRESO DE QUÍMICOS TEÓRICOS DE EXPRESIÓN LATINA (QUITEL), SAN ANDRÉS (COLOMBIA), 18 AL 22 DE SEPTIEMBRE DE 2009. COAUTOR2. PARTICIPACIÓN COMO PONENTE EN EL ENCUENTRO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN, TECNOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE, MEDELLÍN (COLOMBIA), 18 AL 20 DE NOVIEMBRE 2009. PONENCIA ORAL. AUTOR PRINCIPAL

DOCENTE DE CÁTEDRA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS PARA EL PROGRAMA DE INGENIERÍA AGROPECUARIA.MATERIAS A CARGO: 1. ECUACIONES DIFERENCIALES2. ÁLGEBRA LINEAL

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2009-09-02 - 2009-11-28

LOGROS: COMPLETAR CON ÉXITO LOS OBJETIVOS DE AMBOS CURSOS

INGENIERO QUÍMICO - INVESTIGADOR - ESTUDIANTE DE MAESTRÍA. GRUPO DE INVESTIGACIÓN PROCESOS FISICOQUÍMICOS APLICADOS, UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2007-05-02 - 2010-05-29

LOGROS: PARTICIPACIÓN EN LOS SIGUIENTES PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN1. PARTICIPACIÓN EN MÁS DE 6 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN2. PUBLICACIÓN DE 5 ARTÍCULOS CIENTÍFICOS3. PARTICIPACIÓN EN LA ESCRITURA DE UN CAPÍTULO DE LIBRO4. PARTICIPACIÓN EN 10 CONGRESOS COMO PONENTE EN ORAL Y/O CON PÓSTER5. RECIBIMIENTO DE 5 MONITORÍAS-BECA6. DISTINCIÓN CON 5 PREMIOS RELACIONADOS CON PROCESOS DE INVESTIGACIÓN

PROFESOR DE CÁTEDRA Y BAJO LA FIGURA DE ESTUDIANTE INSTRUCTOR, FACULTADES DE INGENIERÍA (DEPARTAMENTOS DE INGENIERÍA QUÍMICA) Y QUÍMICA FARMACÉUTICA (INGENIERÍA DE ALIMENTOS) DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA. CURSOS A CARGO1. ANTEPROYECTO2. FISICOQUÍMICA I3. FISICOQUÍMICA GENERAL4. PROFUNDIZACIÓN A LA INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2007-01-23 - 2009-10-31

LOGROS: 1. CUMPLIR CON LOS OBJETIVOS DE LOS CURSOS2. ENSEÑAR ALGUNOS DE LOS CURSOS MÁS DE UNA VEZ

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

MÁGISTER EN INGENIERÍA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

INGENIERO QUÍMICO

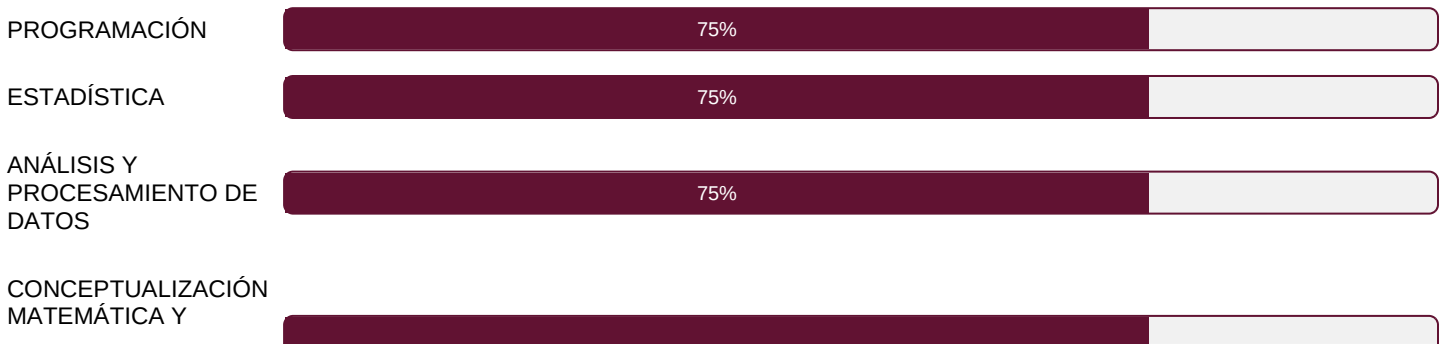
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

IDIOMAS

SPANISH - LENGUA MATERNA ENGLISH - INTERMEDIO · CERTIFICADO GERMAN - BÁSICO · CERTIFICADO

HABILIDADES



BIOGEOQUÍMICA DE PROCESOS	
HABILIDAD PARA LA ENSEÑANZA DE CURSOS DE DIFERENTES ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	75%

INTERESES

SIMULACIÓN MATEMÁTICA DE PROCESOS FÍSICO-BIOGEOQUÍMICOS , PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE DATOS , PRODUCCIÓN PRIMARIA NETA , ESTUDIO DE LOS CICLOS BIOGEOQUÍMICOS DEL NITRÓGENO, FÓSFORO, SILICIO Y CARBONO , INFLUENCIA DE REMOLINOS DE MESOESCALA EN PROCESOS BIOGEOQUÍMICOS , GOLFO DE MÉXICO , PACÍFICO MEXICANO , LAGUNA DE SAN QUINTÍN , PROCESOS NO CANÓNICOS DEL CICLO DEL NITRÓGENO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

SUB DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

LOGROS

MÉRITO ESCOLAR

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MÉRITO ESCOLAR POR HABER OBTENIDO EL MEJOR PROMEDIO DE CALIFICACIONES DE LA GENERACIÓN 2022-2 DURANTE LOS ESTUDIOS DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

2023 | MÉXICO

BECA SECIHTI

2023

MENCIÓN HONORÍFICA A LA TESIS DE DOCTORADO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MENCIÓN HONORÍFICA A LA TESIS DE DOCTORADO TITULADA: BOMBEO VERTICAL DE NITRATO HACIA LA ZONA EUFÓTICA POR REMOLINOS DE MESOESCALA EN EL GOLFO DE MÉXICO

2022 | MÉXICO

FRANCISCO MEDINA EN RECONOCIMIENTO A LA MEJOR TESIS DEL AÑO EN EL ÁREA DE OCEANOGRAFÍA (TESIS DE DOCTORADO)

UNION GEOFISICA MEXICANA

PREMIO OTORGADO POR LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA A LA MEJOR TESIS DE DOCTORADO EN EL ÁREA DE OCEANOGRAFÍA COSTERA. LA TESIS SE TITULA: BOMBEO VERTICAL DE NITRATO HACIA LA ZONA EUFÓTICA POR REMOLINOS DE MESOESCALA EN EL GOLFO DE MÉXICO. DESARROLLADA EN LA UABC EN EL PERIODO 2018-2022

2022 | MÉXICO

CANDIDATO

2022

BECA SECIHTI

2018

BECA CONACYT-OEA-AMEXCID 2018: PROGRAMA DE ALIANZAS PARA LA EDUCACIÓN Y LA CAPACITACIÓN (PAEC) PARA POSGRADOS EN CIENCIAS E INGENIERÍAS EN UNIVERSIDADES EN MÉXICO

ORGANIZACION DE ESTADOS AMERICANOS (OEA)

BECA ORTORGADA POR EL PROGRAMA DE ALIANZAS PARA LA EDUCACIÓN Y LA CAPACITACIÓN (PAEC) PARA POSGRADOS EN CIENCIAS E INGENIERÍAS EN UNIVERSIDADES EN MÉXICO. BECA REPRESENTADA EN UN ÚNICO ESTÍMULO ECONÓMICO PARA INCIAR ESTUDIOS DE POSGRADO EN MÉXICO

2018 | MÉXICO

BECA PASANTÍA PROGRAMA JÓVENES INVESTIGADORES E INNOVADORES "VIRGINIA GUTIÉRREZ DE PINEDA

INSTITUTO COLOMBIANO PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA "FRANCISCO JOSE DE CALDAS", COLCIENCIAS

BECA PARA REALIZAR UNA PASANTÍA DE INVESTIGACIÓN DURANTE 1 AÑO CON EL INSTITUTO DE CIENCIAS COLOMBIANO. BECA QUE SE OBTIENE TRAS PROCESO DE SELECCIÓN A LAS MEJORES HOJAS DE VIDA POSTULADAS

2011 | COLOMBIA

BECA ESTUDIANTE INSTRUCTOR, FACULTAD DE INGENIERÍA, UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

BECA A ESTUDIANTES NUEVOS DE MAESTRÍA EN LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA Y LA CUAL SE OTORGA COMO ESTÍMULO POR HOJA DE VIDA Y RESULTADOS DEL EXAMEN DE ADMISIÓN (LOS MEJORES RESULTADOS).

2007 | COLOMBIA

DISTINCIÓN SOBRESALIENTE AL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN DE LA MAESTRÍA CON ÉNFASIS EN QUÍMICA: DESARROLLO Y MODELADO DE UN NUEVO FOTORREACTOR SOLAR PARA EL TRATAMIENTO DE CONTAMINANTES EN MEDIOS LÍQUIDOS

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

MAYOR RECONOCIMIENTO QUE SE OTORGA A UN TRABAJO DE INVESTIGACIÓN EN MAESTRÍA EN LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA POR LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LA INVESTIGACIÓN.

2011 | COLOMBIA

DISTINCIÓN MENCIÓN ESPECIAL AL TRABAJO DE GRADO: MODIFICACIÓN DE PLACAS DE CONCRETO CON TIO2 PARA SU APLICACIÓN EN PROCESOS DE DEGRADACIÓN DE CONTAMINANTES LÍQUIDOS UTILIZANDO FOTOCATÁLISIS HETEROGÉNEA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

MAYOR DISTINCIÓN QUE RECIBEN LOS TRABAJOS DE GRADO (INVESTIGACIÓN) POR ESTUDIANTES DE PREGRADO (LICENCIATURA) EN LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA (COLOMBIA). TRABAJOS QUE HAYAN OBTENIDO EXCELENTES RESULTADOS POR SU CALIDAD

2007 | COLOMBIA

ESTUDIANTE INSTRUCTOR-BECARIO EN INVESTIGACIÓN ADSCRITO AL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

SEMESTRE 2007-1. BECA PARA APOYAR ECONÓMICAMENTE A ESTUDIANTES DE POSGRADO Y, AL MISMO TIEMPO, IMPULSAR SU FORMACIÓN ACADÉMICA DADO QUE LA BECA EXIGÍA IMPARTIR CURSOS A NIVEL DE LICENCIATURA

2007 | COLOMBIA

ESTUDIANTE INSTRUCTOR-BECARIO EN INVESTIGACIÓN ADSCRITO AL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

SEMESTRE 2007-2. BECA PARA APOYAR ECONÓMICAMENTE A ESTUDIANTES DE POSGRADO Y, AL MISMO TIEMPO, IMPULSAR SU FORMACIÓN ACADÉMICA DADO QUE LA BECA EXIGÍA IMPARTIR CURSOS A NIVEL DE LICENCIATURA

2007 | COLOMBIA

ESTUDIANTE INSTRUCTOR-BECARIO EN INVESTIGACIÓN ADSCRITO AL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, 2007-1

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

SEMESTRE 2007-1: BECA-MONITORÍA QUE SE OTORGA A UN ESTUDIANTE CON EXCELENTE DESEMPEÑO ACADÉMICO PARA REALIZAR UNA MONITORÍA DE INVESTIGACIÓN (PAGA) EN UN GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2007 | COLOMBIA

PREMIO: MEDELLÍN LA MÁS EDUCADA; CATEGORÍA: ESTUDIANTES DE PREGRADO QUE HAYAN HECHO APORTES SIGNIFICATIVOS A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE IMPACTO POSITIVO PARA LA CIUDAD

CONCEJO DE MEDELLIN

PREMIO MÁS IMPORTANTE QUE OTORGA A ESTUDIANTES DE PREGRADO (LICENCIATURA) EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA POR SUS APORTES A LA INVESTIGACIÓN DURANTE EL TRASCURSO DE SUS ESTUDIOS.FUI EL PRIMER ESTUDIANTE DE INGENIERÍAS DE TODO EL DEPARTAMENTO EN RECIBIRLO

2006 | COLOMBIA

MATRÍCULA DE HONOR, DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, SEMESTRE 2005-2 SEGÚN RESOLUCIÓN NO 218 DEL 02 DE OCTUBRE DE 2006

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

MATRÍCULA DE HONOR POR HABER OBTENIDO EL MAYOR PROMEDIO ACADÉMICO DEL SEMESTRE EN INGENIERÍA QUÍMICA

2006 | COLOMBIA

MATRÍCULA DE HONOR, DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, SEMESTRE 2005-1 SEGÚN RESOLUCIÓN NO 039 DEL 16 DE FEBRERO DE 2006.

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

MATRÍCULA DE HONOR POR HABER OBTENIDO EL MAYOR PROMEDIO ACADÉMICO DEL SEMESTRE EN INGENIERÍA QUÍMICA

2006 | COLOMBIA

BECA DEL PROGRAMA JÓVENES INVESTIGADORES DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA. GRUPO PROCESOS FISICOQUÍMICOS APLICADOS. CONVENIO DE PASANTÍA Nº 06-901 DEL 15 DE AGOSTO DE 2006

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

BECA QUE SE OTORGA A UN ESTUDIANTE CON EXCELENTE DESEMPEÑO ACADÉMICO PARA REALIZAR UNA PASANTÍA DE INVESTIGACIÓN (PAGA) EN UN GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2006 | COLOMBIA

MONITOR-BECARIO EN INVESTIGACIÓN ADSCRITO AL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, 2006-1

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

SEMESTRE 2006-1: BECA-MONITORÍA QUE SE OTORGA A UN ESTUDIANTE CON EXCELENTE DESEMPEÑO ACADÉMICO PARA REALIZAR UNA MONITORÍA DE INVESTIGACIÓN (PAGA) EN UN GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2006 | COLOMBIA

ESTUDIANTE INSTRUCTOR-BECARIO EN INVESTIGACIÓN ADSCRITO AL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, 2006-1

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

SEMESTRE 2006-1. BECA PARA APOYAR ECONÓMICAMENTE A ESTUDIANTES DE POSGRADO Y, AL MISMO TIEMPO, IMPULSAR SU FORMACIÓN ACADÉMICA DADO QUE LA BECA EXIGÍA IMPARTIR CURSOS A NIVEL DE LICENCIATURA

2006 | COLOMBIA

ESTUDIANTE INSTRUCTOR-BECARIO EN INVESTIGACIÓN ADSCRITO AL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, 2006-2

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

SEMESTRE 2006-2. BECA PARA APOYAR ECONÓMICAMENTE A ESTUDIANTES DE POSGRADO Y, AL MISMO TIEMPO, IMPULSAR SU FORMACIÓN ACADÉMICA DADO QUE LA BECA EXIGÍA IMPARTIR CURSOS A NIVEL DE LICENCIATURA

2006 | COLOMBIA

DISTINCIÓN: ESTUDIANTE SOBRESALIENTE DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

DISTINCIÓN QUE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA OTORGA A UN ESTUDIANTE SOBRESALIENTE DE CADA PROGRAMA DE LA FACULTAD (RECIBÍ EL DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA)

2005 | COLOMBIA

MONITOR-BECARIO EN INVESTIGACIÓN ADSCRITO AL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, 2006-2

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

SEMESTRE 2006-2: BECA-MONITORÍA QUE SE OTORGA A UN ESTUDIANTE CON EXCELENTE DESEMPEÑO ACADÉMICO PARA REALIZAR UNA MONITORÍA DE INVESTIGACIÓN (PAGA) EN UN GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2006 | COLOMBIA

BECA DEL PROGRAMA JÓVENES INVESTIGADORES DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA. GRUPO PROCESOS FISICOQUÍMICOS APLICADOS. CONVENIO DE PASANTÍA Nº 05-745 DEL 15 DE JUNIO DE 2005.

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

BECA QUE SE OTORGA A UN ESTUDIANTE CON EXCELENTE DESEMPEÑO ACADÉMICO PARA REALIZAR UNA PASANTÍA DE INVESTIGACIÓN (PAGA) EN UN GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2005 | COLOMBIA

AUXILIAR EN INVESTIGACIÓN ADSCRITO AL CENTRO DE INVESTIGACIONES AMBIENTALES CIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA. GRUPO PROCESOS FISICOQUÍMICOS APLICADOS. CONTRATO 8703-161-05, CONSECUTIVO 89.304. 2005

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

ESTÍMULO-BECA EN INVESTIGACIÓN QUE SE OTORGA A UN ESTUDIANTE CON EXCELENTE DESEMPEÑO ACADÉMICO PARA REALIZAR UNA PASANTÍA DE INVESTIGACIÓN (PAGA) EN UN GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2005 | COLOMBIA

BECA DEL PROGRAMA JÓVENES INVESTIGADORES DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA. GRUPO PROCESOS FISICOQUÍMICOS APLICADOS. CONVENIO DE PASANTÍA Nº 04-646 DEL 29 DE OCTUBRE DE 2004.

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

BECA QUE SE OTORGA A UN ESTUDIANTE CON EXCELENTE DESEMPEÑO ACADÉMICO PARA REALIZAR UNA PASANTÍA DE INVESTIGACIÓN (PAGA) EN UN GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

2004 | COLOMBIA

MATRÍCULA DE HONOR, DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, SEMESTRE 2003-2 SEGÚN RESOLUCIÓN NO 198 DEL 22 DE OCTUBRE DE 2004.

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

MATRÍCULA DE HONOR POR HABER OBTENIDO EL MAYOR PROMEDIO ACADÉMICO DEL SEMESTRE EN INGENIERÍA QUÍMICA

2004 | COLOMBIA

MATRÍCULA DE HONOR, DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, SEMESTRE 2002-2 SEGÚN RESOLUCIÓN NO 028 DEL 20 DE MAYO DE 2003.

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

MATRÍCULA DE HONOR POR HABER OBTENIDO EL MAYOR PROMEDIO ACADÉMICO DEL SEMESTRE EN INGENIERÍA QUÍMICA

2003 | COLOMBIA

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

JOVEN INVESTIGADOR COLCIENCIAS

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

LOGROS: PARTICIPACIÓN EN UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN Y EN CONGRESOS COMO PONENTE

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2010-04-04 - 2011-04-04

PROCESAMIENTO DE DATOS HIDROGRÁFICOS Y DE CONCENTRACIÓN DE NITRATO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE REMOLINOS DE MESOESCALA PRESENTES EN EL GOLFO DE MÉXICO DURANTE LA CAMPAÑA OCEANOGRÁFICA XIXIMI-5

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

LOGROS: CLASIFICACIÓN DE LAS ESTACIONES BAJO INFLUENCIA DE REMOLINOS CICLÓNICOS Y ANTICICLÓNICOS, ASÍ COMO ESTACIONES SIN INFLUENCIA DE REMOLINOS. CREACIÓN DE PROGRAMAS EN MATLAB PARA GENERALIZAR LA CLASIFICACIÓN A OTRAS CAMPAÑAS OCEANOGRÁFICAS EN ESTA ESTANCIA SE DESARROLLÓ LA PRIMERA ETAPA DE UNA CLASIFICACIÓN "NITRACÉNTRICA" DE ESTACIONES OCEANOGRÁFICAS MUESTREADAS EN EL GOLFO DE MÉXICO OCEÁNICO

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2019-04-07 - 2019-05-07

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN POSDOCTORAL DEL CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES, CIENCIA Y TECNOLOGÍA (CONAHCYT) [CONVOCATORIA 2023(1)] EN LA MODALIDAD ESTANCIA POSDOCTORAL ACADÉMICA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

LOGROS: AUTOR PRINCIPAL DE UN ARTÍCULO EN CORRECCIÓN; COAUTOR DE DOS ARTÍCULOS PUBLICADOS, DOS EN REVISIÓN POR PARES Y CINCO EN REVISIÓN INTERNA, TODOS SOBRE PROCESOS BIOGEOQUÍMICOS DEL CICLO DEL NITRÓGENO Y LA MAYORÍA EN REMOLINOS DE MESOESCALA. TRES PONENCIAS ORALES EN CONGRESOS NACIONALES, CUATRO SEMINARIOS, SEIS EVENTOS DE DIVULGACIÓN, OCHO CURSOS UNIVERSITARIOS Y CODIRECTOR DE DOS MAESTRÍAS EN PROCESO DE TITULACIÓN Y UN DOCTORADO (SEMESTRE I).

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2024-02-01 - 2025-10-15

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

CONTAMINACIÓN MARINA

OCEANOLOGÍA

2025-01-27 - 2025-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

CONTAMINACIÓN DE AIRE Y AGUA

CIENCIAS AMBIENTATLES

2024-08-12 - 2024-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

CONTAMINACIÓN DE AIRE Y AGUA

CIENCIAS AMBIENTALES

2024-01-29 - 2024-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

CONTAMINACIÓN DEL AIRE Y AGUA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2023-08-07 - 2023-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER EN BIOESTADÍSTICA Y DISEÑO EXPERIMENTAL

BIOLOGÍA

2025-01-27 - 2025-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA

OCEANOLOGÍA

2024-08-12 - 2024-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA

OCEANOLOGÍA

2024-01-29 - 2024-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA

OCEANOLOGÍA

2023-08-07 - 2023-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA
OCEANOLOGÍA
2023-01-31 - 2023-06-03
LICENCIATURA
NO_SNP

CONTAMINACIÓN DE AIRE Y AGUA
CIENCIAS AMBIENTALES
2023-01-31 - 2023-06-03
LICENCIATURA
NO_SNP

CONTAMINACIÓN DEL AIRE Y AGUA
CIENCIAS AMBIENTALES
2022-08-09 - 2022-12-31
LICENCIATURA
NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA
OCEANOLOGÍA
2022-08-09 - 2022-12-31
LICENCIATURA
NO_SNP

CONTAMINACIÓN DEL AIRE Y AGUA
CIENCIAS AMBIENTALES
2022-01-31 - 2022-06-04
LICENCIATURA
NO_SNP

CONTAMINACIÓN DEL AIRE Y AGUA
CIENCIAS AMBIENTALES
2021-08-09 - 2021-12-04
LICENCIATURA
NO_SNP

CONTAMINACIÓN DEL AIRE Y AGUA
CIENCIAS AMBIENTALES
2020-01-27 - 2020-05-30
LICENCIATURA
NO_SNP

ANÁLISIS DE DATOS Y DISEÑO EXPERIMENTAL
MAESTRÍA EN CIENCIAS DEL MAR
2018-05-17 - 2018-07-01
NO_SNP

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN
INGENIERÍA AGROPECUARIA
2018-05-05 - 2018-07-01
NO_SNP

FISICOQUÍMICA
ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS Y OCEANOGRAFÍA
2018-04-10 - 2018-07-01
NO_SNP

ESTADÍSTICA
OCEANOGRAFÍA
2018-02-09 - 2018-05-01
NO_SNP

ESTADÍSTICA
INGENIERÍA CIVIL
2018-02-08 - 2018-07-01
NO_SNP

MATEMÁTICAS OPERATIVAS
INGENIERÍA AGROPECUARIA
2018-02-06 - 2018-05-01
NO_SNP

MATEMÁTICAS
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
2018-01-12 - 2018-03-01
NO_SNP

CÁLCULO I

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2017-10-13 - 2018-02-01

NO_SNP

CÁLCULO DIFERENCIAL

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS Y OCEANOGRAFÍA

2017-08-04 - 2017-10-01

NO_SNP

DISEÑO EXPERIMENTAL

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS Y OCEANOGRAFÍA

2017-08-04 - 2017-10-01

NO_SNP

MATEMÁTICAS OPERATIVAS

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2017-08-02 - 2017-12-01

NO_SNP

CÁLCULO II

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2017-08-02 - 2017-12-01

NO_SNP

QUÍMICA GENERAL

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2017-04-20 - 2017-09-01

NO_SNP

CÁLCULO I

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2017-03-14 - 2017-08-01

NO_SNP

ÁLGEBRA Y TRIGONOMETRÍA

OCEANOGRAFÍA

2017-02-11 - 2017-06-01

NO_SNP

FISICOQUÍMICA

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS Y OCEANOGRAFÍA

2017-02-10 - 2017-06-01

NO_SNP

MÉTODOS NUMÉRICOS

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2017-02-09 - 2017-06-01

NO_SNP

MATEMÁTICAS

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

2017-01-18 - 2017-03-28

NO_SNP

MÉTODOS NUMÉRICOS

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2016-10-03 - 2017-02-01

NO_SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2016-10-01 - 2017-02-01

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2016-07-17 - 2016-08-01

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2016-05-03 - 2016-08-01

NO_SNP

CÁLCULO I Y MATEMÁTICA OPERATIVAS

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2015-09-01 - 2015-11-01

NO_SNP

CÁLCULO III

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2015-08-13 - 2015-10-01

NO_SNP

BIOESTADÍSTICA

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2015-08-12 - 2016-01-01

NO_SNP

FISICOQUÍMICA

OCEANOGRAFÍA

2015-08-04 - 2016-01-01

NO_SNP

CÁLCULO I

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2015-03-17 - 2015-06-01

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2015-02-05 - 2015-04-01

NO_SNP

DISEÑO EXPERIMENTAL Y ELABORACIÓN DE PROYECTOS

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2014-11-15 - 2015-01-01

NO_SNP

CÁLCULO II

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2014-10-15 - 2014-12-01

NO_SNP

MATEMÁTICAS OPERATIVAS

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2014-08-05 - 2014-10-01

NO_SNP

CÁLCULO DIFERENCIAL

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2015-08-13 - 2015-10-01

NO_SNP

CÁLCULO DIFERENCIAL

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2015-08-04 - 2016-01-01

NO_SNP

CÁLCULO II

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2015-04-30 - 2015-07-01

NO_SNP

CÁLCULO I

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2015-03-17 - 2015-05-01

NO_SNP

CÁLCULO III

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2015-02-03 - 2015-04-01

NO_SNP

CÁLCULO III

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2014-10-31 - 2015-01-01

NO_SNP

CÁLCULO I

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2014-09-12 - 2014-10-31

NO_SNP

CÁLCULO I

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2014-07-02 - 2014-08-01

NO_SNP

DISEÑO EXPERIMENTAL Y ELABORACIÓN DE PROYECTOS

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2014-05-07 - 2014-07-01

NO_SNP

FISICOQUÍMICA

OCEANOGRAFÍA

2014-02-05 - 2014-04-11

NO_SNP

BIOESTADÍSTICA

TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA

2013-10-08 - 2013-12-01

NO_SNP

FISICOQUÍMICA Y LABORATORIO

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2013-08-14 - 2013-12-01

NO_SNP

BIOESTADÍSTICA

TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA

2013-08-03 - 2013-09-16

NO_SNP

MÉTODOS NUMÉRICOS

INGENIERÍAS ACUÍCOLA Y AGROPECUARIA. CURSO COMPARTIDO

2013-04-02 - 2013-05-09

NO_SNP

BIOESTADÍSTICA

TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA

2013-02-05 - 2013-03-04

NO_SNP

MATEMÁTICAS

TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA

2012-10-18 - 2012-11-17

NO_SNP

CÁLCULO I

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2014-03-11 - 2014-05-21

NO_SNP

CÁLCULO II

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2014-02-04 - 2014-03-06

NO_SNP

CÁLCULO I

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2013-09-06 - 2013-10-05

NO_SNP

FISICOQUÍMICA

OCEANOGRAFÍA

2013-08-06 - 2013-11-16

NO_SNP

FISICOQUÍMICA Y LABORATORIO

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2013-04-25 - 2013-07-01

NO_SNP

QUÍMICA ANALÍTICA Y LABORATORIO

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2013-02-07 - 2013-05-07

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

INGENIERÍA ACUÍCOLA

2012-10-18 - 2012-12-04

NO_SNP

QUÍMICA ANALÍTICA Y LABORATORIO

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2012-08-02 - 2012-12-04

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2012-06-07 - 2012-06-16

NO_SNP

CÁLCULO III

INGENIERÍA ACUÍCOLA

2012-03-13 - 2012-05-10

NO_SNP

CÁLCULO II

INGENIERÍA ACUÍCOLA

2012-02-04 - 2012-03-07

NO_SNP

MATEMÁTICAS GENERALES

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2011-10-12 - 2011-11-18

NO_SNP

QUÍMICA GENERAL Y LABORATORIO

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2011-08-04 - 2011-10-02

NO_SNP

ÁLGEBRA LINEAL

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2009-09-24 - 2009-11-29

NO_SNP

FISICOQUÍMICA I

INGENIERÍA QUÍMICA

2009-05-14 - 2009-09-23

NO_SNP

FISICOQUÍMICA

INGENIERÍA DE ALIMENTOS

2008-02-06 - 2008-07-10

NO_SNP

MATEMÁTICAS GENERALES

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2012-05-10 - 2012-06-16

NO_SNP

QUÍMICA GENERAL Y LABORATORIO

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2012-02-09 - 2012-05-02

NO_SNP

DISEÑO EXPERIMENTAL Y ELABORACIÓN DE PROYECTOS

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2011-10-13 - 2011-11-11

NO_SNP

QUÍMICA ANALÍTICA Y LABORATORIO

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2011-09-03 - 2011-12-02

NO_SNP

QUÍMICA ANALÍTICA Y LABORATORIO

ECOLOGÍA DE ZONAS COSTERAS

2010-01-30 - 2010-04-04

NO_SNP

ECUACIONES DIFERENCIALES

INGENIERÍA AGROPECUARIA

2009-09-23 - 2009-11-28

NO_SNP

FISICOQUÍMICA I

INGENIERÍA QUÍMICA

2009-02-03 - 2009-04-23

NO_SNP

PROFUNDIZACIÓN A LA INVESTIGACIÓN

INGENIERÍA QUÍMICA

2008-02-06 - 2008-07-25

NO_SNP

ANTEPROYECTO

INGENIERÍA QUÍMICA

2007-02-08 - 2007-07-12

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

EFECTO DE LA DISPONIBILIDAD DE SUSTRATO SOBRE LOS PATRONES DE CONSUMO DE OXÍGENO DE COMUNIDADES NATURALES DE MICROBIOS MARINOS DEL LÍMITE SUR DEL SISTEMA DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2020-12-15 - 2020-12-15

TASAS DE CONSUMO DE OXÍGENO DE LA COMUNIDAD MICROBIANA MARINA (PROCARIOTA Y EUCARIOTA) EN EL GOLFO DE MÉXICO EN LAS REGIONES DE PERDIDO Y LA CUENCA DE COATZACOALCOS DURANTE LOS CRUCEROS MMF-01 Y MMF-02

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2020-03-13 - 2020-03-13

ESTRUCTURA POBLACIONAL DEL CANGREJO AZUL (C. GUANHUMI) EN CUATRO LOCALIDADES COSTERAS DEL MUNICIPIO DE TURBO-COASESORÍA CON LA DR. PAULA QUICENO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - 0028640000000000 - EXTRANJERA | - - COLOMBIA

2018-11-20 - 2019-03-01

EVALUACIÓN IN VITRO DEL EFECTO DEL OZONO SOBRE EL CRECIMIENTO DEL TUBO GERMINATIVO DEL HONGO DE LA SIGATOKA NEGRA PSEUDOCERCOSPORA FIJIENSIS. EN COASESORÍA CON LA BIOTEGNÓLOGA ANA MARIA FRANCO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - 0028640000000000 - EXTRANJERA | - - COLOMBIA

2018-08-03 - 2019-03-01

CALIDAD DEL AGUA EN LA DESEMBOCADURA Y MUELLE DEL CANAL EL WAFFE TURBO, DURANTE LAS ÉPOCAS CLIMÁTICAS SECA Y HÚMEDA 2016-2017. COASESORÍA CON LA DRA MÓNICA ZAMBRANO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - 0028640000000000 - EXTRANJERA | - - COLOMBIA

2018-06-08 - 2018-08-10

DISTRIBUCIÓN DE PARTÍCULAS EXOPOLIMÉRICAS TRANSPARENTES EN UN REMOLINO ANTICICLÓNICO RECIENTEMENTE DESPRENDIDO DE LA CORRIENTE DEL LAZO

MAESTRÍA - EN PROCESO

ESTUDIO CINÉTICO DE LA OXIDACIÓN ANAEROBIA DE AMONIO ACOPLADA A LA REDUCCIÓN DE MN(IV) Y FE(III) EN SEDIMENTOS DE LA BAHÍA SAN QUINTÍN

MAESTRÍA - EN PROCESO

EFECTO DE LA CALIDAD, COMPOSICIÓN Y ORIGEN DE LA MATERIA ORGÁNICA EN LA DESNITRIFICACIÓN BENTÓNICA

DOCTORADO - EN PROCESO

CURSOS Y CERTIFICACIONES

MARINE BIOGEOCHEMICAL ADVANCED CROCO COURSE

CURSO · 2025

INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT

BASIC CROCO COURSE

CURSO · 2025

INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT

HERRAMIENTAS PARA PRESENTACIONES CON IA

CURSO · 2024

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

USO DE APLICACIONES CON IAG PARA LA INVESTIGACIÓN

CURSO · 2024

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

APLICACIÓN DE LA IA EN LA DOCENCIA

CURSO · 2024

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PHYTON DESDE CERO

CURSO · 2023

BAJA MARINE SCIENCE PROJECT, A.C.

CONDUCCIÓN DE CURSOS EN LÍNEA

CURSO · 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

BLACKBOARD PARA EL TRABAJO EN LÍNEA

CURSO · 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS AMBIENTAL, CON ENFOQUE OCEANOGRÁFICO: ANÁLISIS Y MANEJO DE DATOS SATELITALES Y DE GLIDERS

CURSO · 2020

BAJA MARINE SCIENCE PROJECT, A.C.

DIPLOMATURA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA

CURSO · 2012

CATOLICA DEL NORTE FUNDACION UNIVERSITARIA

INTEGRACIÓN DE TECNOLOGÍAS A LA DOCENCIA

CURSO · 2012

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

CURSO-TALLER FORMULACIÓN DE PROYECTOS INVESTIGACIÓN

CURSO · 2011

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

SEMINARIO BIOÉTICA EN INVESTIGACIÓN

CURSO · 2011

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

FLASH – ANIMACIÓN EN 2D

CURSO · 2010

SENA / SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

CURSO-TALLER: TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

CURSO · 2007

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

CURSO-TALLER PRINCIPIOS DE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA Y MODELADO MATEMÁTICO DE LA CALIDAD DEL AIRE EN EXTERIORES

CURSO · 2005

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

PROCESOS OXIDATIVOS AVANZADOS: APLICACIONES INDUSTRIALES, ESTUDIOS DE CASOS EN EFLUENTES GASEOSOS, ACUOSOS Y REMEDIACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS

CURSO · 2004

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

AVANCES EN LA CADENA PRODUCTIVA DE BIOCOMBUSTIBLES

CURSO · 2010

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

SEMINARIO-CICLO DE CONFERENCIAS: LA MODELACIÓN EN HIDRODINÁMICA DE FLUIDOS

CURSO · 2007

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

SOLUCIONES FOTOQUÍMICAS CON APLICACIONES INDUSTRIALES

CURSO · 2006

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

CURSO BÁSICO DE MATLAB

CURSO · 2005

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CARBON BIOMASS ASSESSMENT FOR MICROBIAL PLANKTON GROUPS ACROSS A YOUNG ANTICYCLONIC LOOP CURRENT EDDY AND SURROUNDING WATERS IN THE GULF OF MEXICO

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: OCEANS

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: DOI:10.1029/2025JC022705

AUTOR(ES): LORENA PATRICIA LINACRE ROJAS , ENRIC PALLAS SANZ , JORGE ARMANDO VELASQUEZ ARISTIZABAL , CITLALLI SÁNCHEZ ROBLES , URIEL MIRABAL GÓMEZ , VICTOR CAMACHO IBAR , JOSE RUBEN LARA LARA , JULIO SHEINBAUM PARDO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DRIVERS OF MICROBIAL CARBON BIOMASS VARIABILITY IN TWO OCEANIC REGIONS OF THE GULF OF MEXICO. PROGRESS IN OCEANOGRAPHY

PROGRESS IN OCEANOGRAPHY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.POCEAN.2024.103348

AUTOR(ES): LORENA PATRICIA LINACRE ROJAS , REGINALDO DURAZO ARVIZU , VICTOR CAMACHO IBAR , URIEL MIRABAL GOMEZ , JORGE ARMANDO VELASQUEZ ARISTIZABAL , CITLALLI SANCHEZ ROBLES , JOSE RUBEN LARA LARA , CARMEN BAZAN GUZMAN

VER DOCUMENTO

COMPARISON OF THE NITRATION-SPECTROPHOTOMETRIC METHOD WITH THE NITRATE QUANTIFICATION BY ION CHROMATOGRAPHY IN ATACAMA'S DESERT SOILS

REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA SERIE DE CONFERENCIAS (RMXAC)

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 14052059

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.22201/IA.14052059P.2023.55.62

AUTOR(ES): SEBASTIÁN DE GYVES LÓPEZ , PAOLA MOLINA SEVILLA , JOSÉ DE LA ROSA , OLIVIA ZAMORA MARTINEZ , JORGE VELÁSQUEZ ARISTIZÁBAL , RAFAEL NAVARRO GONZÁLEZ

VER DOCUMENTO

VARIACIÓN DE LA DENSIDAD Y DIÁMETRO DE LA MADRIGUERA DE CARDISOMA GUANHUMI (DECAPODA: GECARCINIDAE) ASOCIADA A UNA TEMPORADA DE CAZA EN TURBO, COLOMBIA

REVISTA CALDASIA

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR (A) Y/O ASESOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: 10.15446/CALDASIA.V45N2.100699

AUTOR(ES): JORVIN ALEXANDER ZAPATA HINESTROZA , JORGE ARMANDO VELASQUEZ ARISTIZABAL , PAULA ANDREA QUICENO

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

MICROBIAL METABOLIC ACTIVITY IN TWO BASINS OF THE GULF OF MEXICO INFLUENCED BY MESOSCALE STRUCTURES. JOURNAL IN MARINE SYSTEMS

JOURNAL OF MARINE SYSTEMS

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 09247963

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.JMARSYS.2022.103781

AUTOR(ES): JOSUÉ RODOLFO VILLEGAS MENDOZA , ELIANA GÓMEZ OCAMPO , JORGE ARMANDO VELÁSQUEZ ARISTIZÁBAL , DIANA LAURA RODRÍGUEZ ESCOBAR

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

IMPACTS OF MESOSCALE EDDIES ON THE NITRATE DISTRIBUTION IN THE DEEP-WATER REGION OF THE GULF OF MEXICO

JOURNAL OF MARINE SYSTEMS

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 09247963

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.JMARSYS.2022.103721

AUTOR(ES): ERIKA LEE SÁNCHEZ , VÍCTOR CAMACHO IBAR , JORGE ARMANDO VELÁSQUEZ ARISTIZÁBAL , JOSÉ AUGUSTO VALENCIA GASTI , GUILLERMO SAMPERIO RAMOS

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

NITRACENTRIC/HYDROGRAPHIC CLASSIFICATION AND PREDICTION OF NITRATE PROFILES FOR OCEANOGRAPHIC STATIONS UNDER THE INFLUENCE OF MESOSCALE EDDIES IN THE GULF OF MEXICO

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2022.827574

AUTOR(ES): JORGE ARMANDO VELASQUEZ ARISTIZABAL , VÍCTOR CAMACHO IBAR , REGINALDO DURAZO ARVIZU , JOSÉ AUGUSTO VALENCIA GASTI , ERIKA LEE SÁNCHEZ , ARMANDO TRASVIÑA CASTRO

VER DOCUMENTO

VALORIZATION OF BANANA RESIDUES VIA GASIFICATION COUPLED WITH ELECTRICITY GENERATION

SUSTAINABLE ENERGY TECHNOLOGIES AND ASSESSMENTS

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 22131388

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.SETA.2021.101072

AUTOR(ES): SANDRA CARDONA , LAURA OROZCO , CLAUDIA GÓMEZ , WILSON ALBERTO SOLIS TUBERQUIA , JORGE ARMANDO VELÁSQUEZ ARISTIZÁBAL , LUIS ALBERTO RIOS

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CHARACTERIZATION AND PHOTOCATALYTIC EVALUATION OF POLYPROPYLENE AND POLYETHYLENE PELLETS COATED WITH P25 TIO<INF>2</INF>USING THE CONTROLLED-TEMPERATURE EMBEDDING METHOD

CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 13858947

ISSN ELECTRÓNICO: 13858947

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CEJ.2012.07.068

AUTOR(ES): JORGE ARMANDO VELÁSQUEZ ARISTIZABAL , SERGIO VALENCIA , LUIS ALBERTO RIOS , GLORIA MARIA RESTREPO VASQUEZ , JUAN MIGUEL MARÍN SEPULVEDA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

STUDY OF PH EFFECTS ON THE EVOLUTION OF PROPERTIES OF BROWN-WATER NATURAL ORGANIC MATTER AS REVEALED BY SIZE-EXCLUSION CHROMATOGRAPHY DURING PHOTOCATALYTIC DEGRADATION

WATER RESEARCH

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00431354

ISSN ELECTRÓNICO: 00431354

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.WATRES.2011.12.028

AUTOR(ES): SERGIO VALENCIA , JUAN MIGUEL MARÍN SEPULVEDA , JORGE ARMANDO VELÁSQUEZ ARISTIZABAL , GLORIA MARIA RESTREPO VASQUEZ , FRITZ H. FRIMMEL

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

THE DIRECT-INDIRECT KINETIC MODEL IN PHOTOCATALYSIS: A REANALYSIS OF PHENOL AND FORMIC ACID DEGRADATION RATE DEPENDENCE ON PHOTON FLOW AND CONCENTRATION IN TIO<INF>2< /INF>AQUEOUS DISPERSIONS

APPLIED CATALYSIS B: ENVIRONMENTAL

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09263373

ISSN ELECTRÓNICO: 09263373

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.APCATB.2008.09.035

AUTOR(ES): JUAN FELIPE MONTOYA ARANGO , JORGE ARMANDO VELÁSQUEZ ARISTIZABAL , PEDRO SALVADOR SALVADOR

VER DOCUMENTO

EVALUATION OF PHOTOCATALYTIC TREATMENT OF INDUSTRIAL WASTEWATER USING SOLAR ENERGY

DYNA (COLOMBIA)

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00127353

ISSN ELECTRÓNICO: 00127353

DOI: 0

AUTOR(ES): GLORIA MARIA RESTREPO VASQUEZ , LUIS ALBERTO RIOS , JUAN MIGUEL MARIN SEPULVEDA , JUAN FELIPE MONTOYA ARANGO , JORGE ARMANDO VELASQUEZ ARISTIZABAL

VER DOCUMENTO

MODIFICACIÓN DE PLACAS DE CONCRETO CON TIO2 PARA LA DEGRADACIÓN FOTOCATALÍTICA DE CONTAMINANTES LÍQUIDOS

SCIENTIA ET TECHNICA AÑO XIII

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 01221701

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.22517/23447214.5193

AUTOR(ES): JORGE VELASQUEZ ARISTIZÁBAL , ESTELA MONSALVE , GLORIA MARIA RESTREPO VASQUEZ , LUIS ALBERTO RÍOS , JUAN MIGUEL MARÍN SEPULVEDA

VER DOCUMENTO

LIBROS

EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE LA REDUCCIÓN DEL CONTENIDO DE AZUFRE EN LA GASOLINA EN EL VALLE DE ABURRÁ

ÁREA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRÁ

AÑO: 2011

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

PAIS: COLOMBIA

IDIOMA: SPANISH

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ESTADO: PUBLICADO

ISBN: 9789589090275

AUTOR(ES): MIRYAM GÓMEZ MARÍN , JHON RAMIRO AGUDELO , JULIO SALDARRIAGA MOLINA , WILLIAM GIRALDO ARISTIZÁBAL , MARTA BUILES GONZÁLEZ , HENRY TAKAHASHI GONZÁLEZ , DAVID BENITEZ ROJAS , JORGE ARMANDO VELÁSQUEZ ARISTIZÁBAL

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN FOTOCATALÍTICA DE SISTEMAS ZRO2-SIO2

INCAPE-INTEC

AÑO: 2005

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN FOTOCATALÍTICA DE SISTEMAS ZRO2-SIO2

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 10

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 9875085650

AUTOR(ES): GLORIA MARIA RESTREPO VASQUEZ , JUAN MIGUEL MARÍN SEPULVEDA , LUIS ALBERTO RÍOS , BIBIANA LLANO , MARÍA ISABEL MEJÍA CORREA , JORGE ARMANDO VELASQUEZ ARISTIZABAL , MANUEL MACÍAS , JOSÉ ANTONIO NAVÍO SANTOS

VER DOCUMENTO

DESARROLLO DE UN NUEVO MATERIAL DE POLIÉSTER SOPORTADO CON PELÍCULAS DE TIO2 PARA PROCESOS DE FOTODEGRADACIÓN EN FASE GASEOSA. PARTE 2: POLIÉSTER CRUDO EN FORMA DE GRÁNULOS

III CONGRESO INTERNACIONAL DE MATERIALES 2005

AÑO: 2005

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DESARROLLO DE UN NUEVO MATERIAL DE POLIÉSTER SOPORTADO CON PELÍCULAS DE TIO2 PARA PROCESOS DE FOTODEGRADACIÓN EN FASE GASEOSA. PARTE 2: POLIÉSTER CRUDO EN FORMA DE GRÁNULOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 9586558894

AUTOR(ES): JUAN MIGUEL MARÍN SEPULVEDA , PIERRE PICHAT , LUIS ALBERTO RIOS , JOSE ANTONIO NAVIO SANTOS , JORGE ARMANDO VELASQUEZ ARISTIZABAL , GLORIA MARIA RESTREPO VASQUEZ

VER DOCUMENTO

DESARROLLO DE UN NUEVO MATERIAL DE POLIÉSTER SOPORTADO CON PELÍCULAS DE TIO2 PARA PROCESOS DE FOTODEGRADACIÓN EN FASE GASEOSA. PARTE 1: POLIÉSTER PROCESADO EN FORMA DE FIBRAS QUE CONFORMAN TELAS

XXIII CONGRESO COLOMBIANO DE INGENIERÍA QUÍMICA

AÑO: 2005

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DESARROLLO DE UN NUEVO MATERIAL DE POLIÉSTER SOPORTADO CON PELÍCULAS DE TIO2 PARA PROCESOS DE FOTODEGRADACIÓN EN FASE GASEOSA. PARTE 1: POLIÉSTER PROCESADO EN FORMA DE FIBRAS QUE CONFORMAN TELAS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 0

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 1692925X

AUTOR(ES): JUAN MIGUEL MARÍN SEPULVEDA , MARÍA ISABEL MEJÍA CORREA , CARLOS FIDEL GRANDA RAMIREZ , JORGE ARMANDO VELASQUEZ ARISTIZABAL , BIBIANA LLANO , PIERRE PICHAT , LUIS ALBERTO RÍOS , JOSE ANTONIO NAVIO SANTOS , GLORIA MARIA RESTREPO VASQUEZ

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

ENCUENTRO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN, TECNOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE, MEDELLÍN (COLOMBIA)

TECNOLOGÍAS AVANZADAS DE OXIDACIÓN PARA LA DEGRADACIÓN DE CONTAMINANTES LÍQUIDOS

2009-11-19

COLOMBIA

II CONGRESO INTERNACIONAL DE MATERIALES, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE, BARRANQUILLA (COLOMBIA)

TRATAMIENTO DE CONTAMINANTES EN MEDIO ACUOSO EMPLEANDO MATERIALES POLIMÉRICOS CON PROPIEDADES FOTOCATALÍTICAS

2009-11-14

COLOMBIA

XXXV CONGRESO DE QUÍMICOS TEÓRICOS DE EXPRESIÓN LATINA (QUITEL), SAN ANDRÉS (COLOMBIA)

ESTUDIO TEÓRICO DE LA DEGRADACIÓN FOTOCATALÍTICA DE 4-CLOROFENOL Y SUS INTERMEDIARIOS MÁS ESTABLES

2009-09-19

COLOMBIA

IV CONGRESO INTERNACIONAL DE MATERIALES

MODIFICACIÓN DE PLACAS DE CONCRETO CON TIO2 PARA LA DEGRADACIÓN FOTOCATALÍTICA DE CONTAMINANTES LÍQUIDOS

2007-09-11

COLOMBIA

III CONGRESO INTERNACIONAL DE MATERIALES (SIMPOSIO MATERIALES-2005)/VIII CONGRESO NACIONAL DE CORROSIÓN Y PROTECCIÓN

DESARROLLO DE UN NUEVO MATERIAL DE POLIÉSTER SOPORTADO CON PELÍCULAS DE TIO2 PARA PROCESOS DE FOTODEGRADACIÓN EN FASE GASEOSA. PARTE 2: POLIÉSTER CRUDO EN FORMA DE GRÁNULOS

2005-09-15

COLOMBIA

XIV CONGRESO ARGENTINO DE CATÁLISIS

SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN FOTOCATALÍTICA DE SISTEMAS ZRO2-SIO2

2005-10-20

ARGENTINA

XXIII CONGRESO COLOMBIANO DE INGENIERÍA QUÍMICA, MANIZALES

DESARROLLO DE UN NUEVO MATERIAL DE POLIÉSTER SOPORTADO CON PELÍCULAS DE TIO2 PARA PROCESOS DE FOTODEGRADACIÓN EN FASE GASEOSA. PARTE 1.

2005-08-25

COLOMBIA

V ENCUENTRO NACIONAL DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL

DISEÑO DE NUEVOS FOTORREACTORES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

2005-09-02

COLOMBIA

XV ENCUENTRO NACIONAL DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA QUÍMICA

DISEÑO DE NUEVOS FOTORREACTORES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES: APLICACIONES EN LA INDUSTRIA

2005-04-12

COLOMBIA

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA. III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

CARBÓN ORGÁNICO DISUELTO EN AGUAS PROFUNDAS DEL GOLFO DE MÉXICO. DISTRIBUCIÓN, EXPORTACIÓN VERTICAL Y CONTRIBUCIÓN A LA RESPIRACIÓN MICROBIANA

2021-09-22

MÉXICO

GORDON RESEARCH CONFERENCES

EFFECT OF MESOSCALE EDDIES ON THE VERTICAL DISTRIBUTION OF DISSOLVED INORGANIC NUTRIENTS IN THE GULF OF MEXICO

2019-07-13

UNITED STATES OF AMERICA

⭐ PRODUCTO DESTACADO

OCEAN SCIENCES MEETING 2020

CONTROL OF MESOSCALE EDDIES ON THE VERTICAL NITRATE DISTRIBUTION AND THE NITRACLINE SHAPE AND DEPTH IN OPEN OCEAN WATERS OF THE GULF OF MEXICO

2020-02-19

UNITED STATES OF AMERICA

OCEAN SCIENCES MEETING 2020

EFFECT OF MESOSCALE EDDIES ON THE VERTICAL DISTRIBUTION OF DISSOLVED INORGANIC NUTRIENTS IN OPEN WATERS OF THE GULF OF MEXICO DURING A WARM AND A COLD SEASON

2020-02-19

UNITED STATES OF AMERICA

⭐ PRODUCTO DESTACADO

X ENCUENTRO ACADÉMICO DÍA MUNDIAL DE LOS OCÉANOS

INNOVACIÓN PARA UN OCÉANO SOSTENIBLE

2020-06-10

COLOMBIA

III CONGRESO LATINOAMERICANO DE ASTROBIOLOGÍA

COMPARACIÓN DEL MÉTODO ESPECTROFOTOMÉTRICO DE NITRACIÓN CON LA CUANTIFICACIÓN DE NITRATO POR CROMATOGRAFÍA DE IONES EN MUESTRAS DE SUELO DEL DESIERTO DE ATACAMA

2021-08-05

MÉXICO

ASLO 2021 AQUATIC SCIENCES VIRTUAL MEETING

EFFECT OF SUBSTRATE AVAILABILITY ON THE OXYGEN CONSUMPTION PATTERNS GENERATED BY MARINE MICROBES FROM THE SOUTHERN BOUNDARY OF THE CALIFORNIA CURRENT SYSTEM

2021-06-24

UNITED STATES OF AMERICA

ASLO 2021 AQUATIC SCIENCES VIRTUAL MEETING

EFFECT OF SUBSTRATE AVAILABILITY ON THE OXYGEN CONSUMPTION PATTERNS GENERATED BY MARINE MICROBES FROM THE SOUTHERN BOUNDARY OF THE CALIFORNIA CURRENT SYSTEM

2021-06-24

UNITED STATES OF AMERICA

REUNIÓN ANUAL 2023 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

DISTRIBUCIÓN DEL NITRATO PREFORMADO EN EL REMOLINO ANTICICLÓNICO DE LA CORRIENTE DEL LAZO DE LA CAMPAÑA PHYTBLOOMEDDY

2023-10-31

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL 2023 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DEL CARBONO ORGÁNICO DISUELTO A LO LARGO DE UN REMOLINO ANTICICLÓNICO DE LA CORRIENTE DE LAZO EN EL GOLFO DE MÉXICO

2023-10-31

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL 2023 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

CARACTERIZACIÓN DE LA DINÁMICA Y ESTRUCTURA VERTICAL FÍSICA Y BIOGEOQUÍMICA DE UN REMOLINO DE LA CORRIENTE DE LAZO A PARTIR DE UN MUESTREO MULTI-PLATAFORMA

2023-10-30

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

REUNIÓN ANUAL 2023 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

VARIABILIDAD TEMPORAL DE LA BIOMASA DE CARBONO MICROBIANO EN LAS REGIONES OCEÁNICAS DE PERDIDO Y COATZACOALCOS DEL GOLFO DE MÉXICO

2023-10-31

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL 2023 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

CONTRASTE EN LOS FLUJOS VERTICALES DE NITRÓGENO INORGÁNICO DISUELTO A LA ZONA EUFÓTICA EN REMOLINOS CICLÓNICOS Y ANTICICLÓNICOS DE LA REGIÓN OCEÁNICA DEL GOLFO DE MÉXICO

2023-10-31

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL 2024 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

EFECTO ESTACIONAL Y DE REMOLINOS DE MESOESCALA EN LA PRODUCCIÓN PRIMARIA NETA DE LA REGIÓN OCEÁNICA DEL GOLFO DE MÉXICO

2024-10-30

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL 2025 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

VARIABILIDAD EN LA DISTRIBUCIÓN DE NUTRIENTES A LO LARGO DE UN REMOLINO ANTICICLÓNICO “JOVEN” DE LA CORRIENTE DEL LAZO

2025-10-27

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

REUNIÓN ANUAL 2024 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

FLUJOS DE VARIABLES BIOGEOQUÍMICAS EN LA REGIÓN OCEÁNICA DEL GOLFO DE MÉXICO PRODUCIDOS POR EL MECANISMO EDDY-EKMAN PUMPING

2024-10-29

MÉXICO

III COLOQUIO DE POSGRADOS: CONVERGENCIA CIENTÍFICA PARA MULTIPLICAR IMPACTOS

FLUJOS DE NITRÓGENO INORGÁNICO DISUELTO EN LA REGIÓN OCEÁNICA DEL GOLFO DE MÉXICO INDUCIDOS POR EL MECANISMO DE INTERACCIÓN REMOLINO-VIENTO

2025-08-20

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

REUNIÓN ANUAL 2025 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

PARTÍCULAS EXOPOLIMÉRICAS TRANSPARENTES Y SU PAPEL EN LA EXPORTACIÓN VERTICAL DE CARBONO EN UN REMOLINO ANTICICLÓNICO RECIENTEMENTE DESPRENDIDO DE LA CORRIENTE DEL LAZO

2025-10-27

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL 2024 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

DISTRIBUCIÓN DE PARTÍCULAS EXOPOLIMÉRICAS TRANSPARENTES EN UN REMOLINO ANTICICLÓNICO RECIENTEMENTE DESPRENDIDO DE LA CORRIENTE DEL LAZO

2024-10-29

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL 2025 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

FLUJOS VERTICALES TERMOHALINOS Y BIO-ÓPTICOS EN UN REMOLINO CÁLIDO DEL GOLFO DE MÉXICO

2025-10-27

MÉXICO

EVALUACIONES

EVALUACIÓN DE PROYECTO DE ESTANCIA POSDOCTORAL POR MÉXICO INICIALES 2024

CONACYT |

EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA BP-PA-20240603105845874-8274752 PRESENTADA EN LA CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2024

EVALUACIÓN DE PROYECTO DE ESTANCIA POSDOCTORAL POR MÉXICO INICIALES 2023

CONACYT |

EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA BP-PA-20230921145652015-6002125 PRESENTADA EN LA CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2023

EVALUACIÓN DE PROYECTO DE ESTANCIA POSDOCTORAL POR MÉXICO INICIALES 2023

CONACYT |

EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA BP-PA-20230913205221556-5933252 PRESENTADA EN LA CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2023

EVALUACIÓN DE PROYECTO DE ESTANCIA POSDOCTORAL POR MÉXICO INICIALES 2023

CONACYT |

EVALUADOR DE LA SOLICITUD BP-PA-20230510155407606-4733883

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

OTROS | EVALUADOR | 2009-06-02 - 2009-08-22

CONSTRUCCIÓN Y EVALUACIÓN DE UN SISTEMA ACOPLADO MICROALGA FOTOCATÁLISIS HETEROGÉNEA PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PROVENIENTES DE LA LAGUNA DE ESTABILIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE TURBO

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

OTROS | EVALUADOR | 2009-01-20 - 2009-04-18

DEGRADACIÓN FOTOCATALÍTICA DEL PESTICIDA CLOROTALONIL PRESENTE EN AGUAS RESIDUALES PROVENIENTES DEL URABÁ ANTIOQUEÑO

DIVULGACIÓN

REMOLINOS EN EL GOLFO DE MÉXICO Y LA BIOGEOQUÍMICA

EMISORA UABC RADIO (PROGRAMA RADAR OCEANOGRÁFICO)

RADIO | 2025-10-31

FEROCACTUS VIRIDESCENS EN EL CAMPUS: ¿DÓNDE CRECEN MEJOR?

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2025-10-16

LA NOCHE DE LAS CIENCIAS 2025

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2025-10-04

CONTAMINACIÓN COSTERA EN BAHÍA DE TODOS SANTOS: MICROPLÁSTICOS Y CALIDAD AMBIENTAL

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

MODERACIÓN DE MESA REDONDA | 2025-08-21

LA AVENTURA DEL CARBONO: UN VIAJE ENTRE DOS MUNDOS

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2025-06-14

FLUIDOS GEOFÍSICOS

EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2025-06-06

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ONDEANDO EN LA MODELACIÓN OCEÁNICA: DE MODELOS CONCEPTUALES A MODELOS ACOPLADOS FÍSICO-BIOGEOQUÍMICOS

SEMINARIO DE BIOGEOQUÍMICA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2025-03-07

⭐ PRODUCTO DESTACADO

PRODUCCIÓN PRIMARIA NETA EN REMOLINOS DE MESOESCALA DEL GOLFO DE MÉXICO

SEMINARIO DEL DEPARTAMENTO DE OCEANOGRAFÍA FÍSICA DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

SEMINARIO | 2025-01-24

ESTIMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN PRIMARIA NETA SATELITAL EN REMOLINOS DE MESOESCALA EN EL GOLFO DE MÉXICO

SEMINARIO DE BIOGEOQUÍMICA ACUÁTICA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2024-10-11

LOS NUTRIENTES VIAJEROS DEL OCÉANO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNI

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2024-10-05

DISTRIBUCIÓN Y FLUJOS DE VARIABLES BIOGEOQUÍMICAS EN UN REMOLINO ANTICICLÓNICO RECIENTEMENTE DESPRENDIDO DE LA CORRIENTE DEL LAZO

SEMINARIO DE POSGRADO DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2024-08-23

NUTRIENTES EN MOVIMIENTO

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2024-06-08

MICROBIOS Y CAMBIO CLIMÁTICO: PEQUEÑOS ACTORES, GRANDES IMPACTOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-10-25

⭐ PRODUCTO DESTACADO

¿SON LOS REMOLINOS CICLÓNICOS EL PRINCIPAL MECANISMO DE ABASTO DE NITRATO A LA ZONA ILUMINADA DE LA REGIÓN OCEÁNICA DEL GOLFO DE MÉXICO?

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE)

SEMINARIO | 2023-03-11

LOS REMOLINOS CICLÓNICOS DOMINAN LOS APORTES DE NITRÓGENO INORGÁNICO DISUELTO A LA ZONA EUFÓTICA DE LA REGIÓN DE AGUAS PROFUNDAS DEL GOLFO DE MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2023-03-04

EL AIRE QUE RESPIRAMOS Y LOS MICROBIOS DEL MAR

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-10-23

CLASIFICACIÓN NITRACÉNTRICA E HIDROGRÁFICA Y PREDICCIÓN DE PERFILES DE NITRATO MÁS NITRITO PARA ESTACIONES OCEANOGRÁFICAS INFLUENCIADAS POR REMOLINOS DE MESOESCALA EN EL GOLFO DE MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2022-10-04

⭐ PRODUCTO DESTACADO

QUÉ Y CÓMO SE MIDE EN LA OCEANOGRAFÍA OCEANOGRAFÍA QUÍMICA: NUTRIENTES

POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2021-10-26

OBTENCIÓN Y PROCESAMIENTO DE VARIABLES BIOGEOQUÍMICAS IN SITU Y DE ORIGEN SATELITAL

BAJA MARINE SCIENCE PROJECT A. C.

CURSO | 2021-02-09

BOMBEO VERTICAL DE NITRATO HACIA LA ZONA EUFÓTICA POR REMOLINOS DE MESOESCALA EN EL GOLFO DE MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2020-11-11

GOTAS DE LLUVIA, SEMILLAS DE CIENCIA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

CONFERENCIA | 2018-03-14

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: PRIMERA FERIA INTERACTIVA DE CIENCIAS DEL OCÉANO. INVESTIGADOR. 2025–ACTIVO EFECTOS DEL CALENTAMIENTO OCEÁNICO EN LAS FRONTERAS DE LOS BOSQUES MARINOS DEL PACÍFICO NORTE MEXICANO: RESISTENCIA Y ADAPTACIÓN ASISTIDA. INVESTIGADOR. 2025–ACTIVO DISTRIBUCIÓN DE PARTÍCULAS

EXOPOLIMÉRICAS TRANSPARENTES EN UN REMOLINO ANTICICLÓNICO RECIENTEMENTE DESPRENDIDO DE LA CORRIENTE DEL LAZO. CODIRECTOR DE TESIS DE MAESTRÍA. 2023–ACTIVO ESTUDIO CINÉTICO DE LA OXIDACIÓN ANAEROBIA DE AMONIO ACOPLADA A LA REDUCCIÓN DE MN(IV) Y FE(III) EN SEDIMENTOS DE LA BAHÍA SAN QUINTÍN. CODIRECTOR DE TESIS DE MAESTRÍA. 2023–ACTIVO FLORECIMIENTOS DE FITOPLANCTON EN UN REMOLINO DE LA CORRIENTE DE LAZO. INVESTIGADOR. 2021–ACTIVO FLUJOS DE NITRÓGENO INORGÁNICO DISUELTO EN LA ZONA EUFÓTICA DEL GOLFO DE MÉXICO PRODUCIDOS POR INTERACCIÓN REMOLINO–VIENTO. POSDOCTORADO. 2024–25 BOMBEO VERTICAL DE NITRATO POR REMOLINOS DE MESOESCALA EN EL GOLFO DE MÉXICO. DOCTORADO. 2018–22 EFECTO DE LA DISPONIBILIDAD DE SUSTRATO SOBRE LOS PATRONES DE CONSUMO DE OXÍGENO DE COMUNIDADES MICROBIANAS MARINAS DEL LÍMITE SUR DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA. COMITÉ DE TESIS. 2020 TASAS DE CONSUMO DE OXÍGENO DE LA COMUNIDAD MICROBIANA MARINA EN EL GOLFO DE MÉXICO EN LAS REGIONES DE PERDIDO Y COATZACOALCOS DURANTE LOS CRUCEROS MMF-01 Y MMF-02. COMITÉ DE TESIS. 2019–20 GOTAS DE LLUVIA, SEMILLAS DE CIENCIA. PROYECTO DE FORMACIÓN CIENTÍFICA Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA. INVESTIGADOR. 2018–20 PROYECTO DE OBSERVATORIO OCEANOGRÁFICO, ATMOSFÉRICO Y AMBIENTAL EN LOS GOLFOS DE DARIÉN Y URABÁ. INVESTIGADOR. 2018–19 DISEÑO CONCEPTUAL DE UN PROCESO PARA LA PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD A PARTIR DE GAS DE SÍNTESIS OBTENIDO DE LA GASIFICACIÓN DEL VÁSTAGO DE PLÁTANO. INVESTIGADOR. 2018–19 ESTRUCTURA POBLACIONAL DEL CANGREJO AZUL CARDISOMA GUANHUMI EN LOCALIDADES COSTERAS DEL DISTRITO DE TURBO. CODIRECTOR DE PROYECTO DE GRADO. 2018 EVALUACIÓN IN VITRO DEL EFECTO DEL OZONO SOBRE EL CRECIMIENTO DEL TUBO GERMINATIVO DEL HONGO DE LA SIGATOKA NEGRA PSEUDOCERCOSPORA FIJIENSIS. CODIRECTOR PROYECTO DE GRADO. 2018 CALIDAD DEL AGUA EN LA DESEMBOCADURA Y MUELLE DEL CANAL EL WAFFE DURANTE LAS ÉPOCAS CLIMÁTICAS SECA Y HÚMEDA 2016–2017. CODIRECTOR PROYECTO DE GRADO. 2017–18 SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE SÍLICES MESOPOROSAS PARA LA INMOVILIZACIÓN DE ENZIMAS. INVESTIGADOR. 2011–12 EVALUACIÓN DE LOS NIVELES DE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN ZONAS URBANAS DEL VALLE DE ABURRÁ. INVESTIGADOR. 2011 FOTODEGRADACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES UTILIZANDO TIO COMO CATALIZADOR. INVESTIGADOR. 2009–10 DESARROLLO Y MODELADO DE UN NUEVO FOTORREACTOR SOLAR PARA EL TRATAMIENTO DE CONTAMINANTES EN MEDIOS LÍQUIDOS. MAESTRÍA. 2007–09 DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y EVALUACIÓN DE UN FOTORREACTOR PARA LA DEGRADACIÓN FOTOCATALÍTICA DEL CONTAMINANTE 4-CLOROFENOL. INVESTIGADOR PRINCIPAL. 2007–09 SISTEMAS ALTERNATIVOS BASADOS EN ENERGÍA SOLAR PARA LA POTABILIZACIÓN Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES. INVESTIGADOR. 2007–09 DESARROLLO DE UN NUEVO MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN SOPORTADO CON TIO PARA PROCESOS DE AUTOLIMPIEZA Y DEGRADACIÓN. INVESTIGADOR PRINCIPAL. 2007–08 DESARROLLO DE UN MÉTODO ESPECTROFOTOMÉTRICO PARA LA DETERMINACIÓN DE TIO SOPORTADO SOBRE DIFERENTES SUSTRATOS. INVESTIGADOR. 2007–08 MODIFICACIÓN DE PLACAS DE CONCRETO CON TIO PARA LA DEGRADACIÓN DE CONTAMINANTES LÍQUIDOS MEDIANTE FOTOCATÁLISIS HETEROGÉNEA. PROYECTO DE GRADO. 2006–07 DISEÑO DE UN SISTEMA FOTOCATALÍTICO PARA LA DEGRADACIÓN DE VOCS UTILIZANDO MATERIAL RECICLABLE COMBINADO CON FIBRAS TEXTILES COMO SOPORTE. INVESTIGADOR PRINCIPAL. 2005–06 DESARROLLO DE NUEVOS SISTEMAS FOTOACTIVOS DE TIO SINTETIZADO POR LA TÉCNICA SOL-GEL COMBINADA CON REACCIÓN A PRESIÓN AUTÓGENA A BAJAS TEMPERATURAS. INVESTIGADOR. 2005–08 DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS FOTOCATALÍTICOS PARA LA DESTRUCCIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES Y COMPARACIÓN CON UN FOTORREACTOR SOLAR SIMULADO. INVESTIGADOR. 2004–07 ACCIONES DE FORTALECIMIENTO PARA EL CONTROL Y SEGUIMIENTO DE LAS NORMAS DE EMISIÓN Y RUIDO. INVESTIGADOR. 2005–07

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: COMITÉ PARA LA ACTUALIZACIÓN DE PLAN DE ESTUDIOS DEL PREGRADO EN OCEANOGRAFÍA VERSIÓN 3 OFRECIDO POR EL INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR DE LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, CAMPUS TURBO, ANTIOQUIA, COLOMBIA. 2018. LÍDER DEL DISEÑO DEL PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE (PUA) DISEÑO EXPERIMENTAL, CLAVE 50607, PERIODO 2025-1. PUA OPTATIVO DE ETAPA DISCIPLINARIA DE LA LICENCIATURA EN BIOLOGÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS, CAMPUS ENSENADA, UNIVERSIDAD

AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. MIEMBRO DEL COMITÉ DE VALIDACIÓN DEL FORMATO DE PLANEACIÓN DIDÁCTICA INSTITUCIONAL COMO PARTE DEL PROYECTO IMPULSADO POR LA COORDINACIÓN GENERAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL, ORIENTADO A FORTALECER LOS PROCESOS ACADÉMICOS Y PEDAGÓGICOS EN EL NIVEL SUPERIOR. SEMESTRE 2025-1. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. 27 JUNIO 2025. PARTICIPACIÓN EN EL CURSO “PLANEACIÓN DIDÁCTICA ESTRATÉGICA DEL PUA AL PLAN DE CLASE”, DESARROLLADO EN EL MARCO DEL PROYECTO DE LA COORDINACIÓN GENERAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL, CUYO OBJETIVO ES FORTALECER LAS COMPETENCIAS DOCENTES EN EL DISEÑO DIDÁCTICO ARTICULADO CON EL ENFOQUE POR COMPETENCIAS. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. 27 JUNIO 2025. PLANEACIÓN DIDÁCTICA SEMESTRAL DEL PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE “DISEÑO EXPERIMENTAL | 50607”, COMO PARTE DEL PROYECTO ESTRATÉGICO DE LA COORDINACIÓN GENERAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL, ORIENTADO AL DISEÑO Y FORMALIZACIÓN DE HERRAMIENTAS ACADÉMICAS QUE CONTRIBUYAN A LA PLANEACIÓN DOCENTE CON BASE EN EL PUA. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. 27 JUNIO 2025. 30 HORAS.

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Jorge Armando Velasquez Aristizabal

la distinción de

Candidato a Investigador Nacional

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintitrés al treinta y uno de diciembre de dos mil veintiséis en reconocimiento a su capacidad para realizar investigación científica.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRES EDUARDO TRIANA MORENO** FECHA Y HORA DE FIRMA: 31/OCT/2022 11:31:11

CADENA ORIGINAL: TIMA751017HNERRN02|2022-10-31 11:12|428643|FSPNCPRUP3HCZ8XR393FZSNUVLZ27WP/CFTKQJCWZBG=

SELLO DIGITAL: EI2MGMLRFEXYOBJD0TFPYGYX7KL7BVJEC9KU2PT66PUL6PMINPXKYBVE9SYE7BZ1PZ9P3UIBXEOH
TXAVO5JVIODDWK4IHL5CQ0YYV9MXQMT6HXM0AP+RHFN/B93LEDGPSZQH8YR1VASIUZTF6MEKIRCF
PCDI4NNE9YU2YMLCJBAZYDNDY+5BW8PHVCIZCCPDFC64T1YTPZMQYK7XGAJ1NWNWUG4FSFN9+ZCJ
1GY7+0TT3MUDRN7CL3FN3HBYCCXGJRFF2UHUMJI+CPLXFHD4FECJDBO+KWDJBFVZQLEFEOSSPKF5
/WOK2T3TKPYVTQKI0RCJL0T8K7BUA8TC2BJT8G==

EL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO HA SIDO FIRMADO MEDIANTE EL USO DE LA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA, AMPARADA POR UN CERTIFICADO VIGENTE A LA FECHA DE SU ELABORACION; Y, ES VALIDO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 7°, Y 10° DE LA LEY DE FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA (LFEA) Y EL ARTICULO 12 DE SU REGLAMENTO
LA VERSION ELECTRONICA DEL PRESENTE DOCUMENTO, SU INTEGRIDAD Y AUTORÍA SE PODRA COMPROBAR A TRAVES DE LA PÁGINA ELECTRONICA DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA POR

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO

Director Adjunto de Desarrollo Científico y Secretario Ejecutivo del SNI

RICARDO CRUZ LOPEZ

PROFESOR-INVESTIGADOR TITULAR A DE TIEMPO COMPLETO

NO.CVU: 174249

PERFIL

Mis intereses abarcan cinco áreas principales: fisiología de algas, simbiosis, biopelículas, biogeoquímica marina y cambio climático. Debido a esto, la investigación que realizo es de carácter interdisciplinario, ya que entrelaza diferentes disciplinas (microbiología, fisiología, oceanografía) y métodos (microscopía, proteómica, HPLC, bioensayos, muestreos) para responder preguntas sobre la retroalimentación entre procesos de simbiosis en ambientes acuáticos. Soy Biólogo (UABC), mi tesis fue sobre enzimas de hongos para biorremediación de insecticidas. Soy Maestro en Ciencias en Biotecnología Marina (CICESE), mi tesis fue sobre consorcios microbianos para biorremediación de hidrocarburos. Me desempeñe como técnico en el Departamento de Procesos y Tecnología (UAM-I) trabajando en biorremediación de hidrocarburos en agua. Soy Doctor en Ciencias en Ecología Marina (CICESE), mi tesis fue sobre simbiosis entre dinoflagelados y bacterias en el contexto de vitaminas. Fui investigador asociado en el laboratorio de Biología Algal (CICESE) estudiando especies formadoras de florecimientos algales nocivos (FANs). Realicé un posdoctorado en el laboratorio de Carl Carrano (SDSU), trabajando con procesos de simbiosis en dinoflagelados y bacterias en el contexto de hierro, así como los mecanismos moleculares involucrados en la formación de biopelículas por bacterias marinas. Regresé a México a través de un programa de repatriación del CONAHCYT, al Departamento de Oceanografía Biológica (CICESE), para continuar trabajando en FANs. He recibido entrenamiento en virus marinos en los laboratorios de Curtis Suttle (UBC-Canadá) y Forest Rohwer (SDSU-USA), y en técnicas de hibridación in situ (Max Planck Institute-Alemania). En abril de 2021 me integro al Instituto de Investigaciones Oceanológicas (UABC) al grupo de Botánica Marina, creando la línea de investigación “Ecología microbiana asociada a macrófitos marinos bajo la perspectiva del holobionte en el contexto de cambio climático”.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
CULR810118HDFRPC06

RFC
CULR810118SA7

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1981-01-18

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
UNIÓN LIBRE

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0002-4782-7625

PUBMED AUTHOR ID:
27199906

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
RICARDO.CRLP@GMAIL.COM

MÓVIL PRINCIPAL
6461611208

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - ARELY TOSCANO CEPEDA
CORREO: ARELY.GEOCIENCIAS@GMAIL.COM **CELULAR:** 6465219383 **TELÉFONO:** 52 6465219383
CP. 22879 , AMPLIACIÓN MODERNA , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR-INVESTIGADOR TITULAR A DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2021-04-06 - PRESENTE

LOGROS: AL INGRESAR A LA INSTITUCIÓN, CREO LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN “ECOLOGÍA MICROBIANA ASOCIADA A MACRÓFITOS MARINOS BAJO LA PERSPECTIVA DEL HOLOBIONTE EN EL CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO”. ACTUALMENTE SOY RESPONSABLE TÉCNICO DE DOS PROYECTOS CON TÍTULOS: “ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DE MACROALGAS CON INTERÉS COMERCIAL – SOBRE LA POSIBLE DUALIDAD DE LOS MICROBIOMAS ASOCIADOS COMO FUENTE DE PROTECCIÓN O PATOGENICIDAD” Y “ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DEL COMPLEJO MACROALGA-MICROBIOMA EPÍFITO Y DIVULGACIÓN DE ALCANCES EN ESCENARIOS SOCIOEDUCATIVOS”, ESTE ÚLTIMO CON UN FINANCIAMIENTO INTERNO POR UN MONTO DE $600,000.00 DURANTE DOS AÑOS. EN CODIRECCIÓN, GRADUÉ A UNA ALUMNA DE MAESTRÍA DEL POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA, LA CUAL RESULTÓ CON MENCIÓN HONORÍFICA. ACTUALMENTE DIRIJO 1 TESIS DE DOCTORADO, UNA DE MAESTRÍA Y UNA DE LICENCIATURA, ESTA ÚLTIMA, SE DERIVA DEL INTERÉS DEL ESTUDIANTE COMO BECARIO DE PROYECTO, DE INICIAR UNA TESIS DE LICENCIATURA.

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR-INVESTIGADOR TITULAR A DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2021-04-06 - PRESENTE

LOGROS: AL INGRESAR A LA INSTITUCIÓN, CREO LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN “ECOLOGÍA MICROBIANA ASOCIADA A MACRÓFITOS MARINOS BAJO LA PERSPECTIVA DEL HOLOBIONTE EN EL CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO”. ACTUALMENTE SOY RESPONSABLE TÉCNICO DE DOS PROYECTOS CON TÍTULOS: “ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DE MACROALGAS CON INTERÉS COMERCIAL – SOBRE LA POSIBLE DUALIDAD DE LOS MICROBIOMAS ASOCIADOS COMO FUENTE DE PROTECCIÓN O PATOGENICIDAD” Y “ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DEL COMPLEJO MACROALGA-MICROBIOMA EPÍFITO Y DIVULGACIÓN DE ALCANCES EN ESCENARIOS SOCIOEDUCATIVOS”, ESTE ÚLTIMO CON UN FINANCIAMIENTO INTERNO POR UN MONTO DE $600,000.00 DURANTE DOS AÑOS. EN CODIRECCIÓN, GRADUÉ A UNA ALUMNA DE MAESTRÍA DEL POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA, LA CUAL RESULTÓ CON MENCIÓN HONORÍFICA. ACTUALMENTE DIRIJO 1 TESIS DE DOCTORADO, UNA DE MAESTRÍA Y UNA DE LICENCIATURA, ESTA ÚLTIMA, SE DERIVA DEL INTERÉS DEL ESTUDIANTE COMO BECARIO DE PROYECTO, DE INICIAR UNA TESIS DE LICENCIATURA.

VER DOCUMENTO

INVESTIGADOR / CONACYT - PROGRAMA DE REPATRIACIÓN Y RETENCIÓN 2019.

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2019-09-01 - 2020-09-01

LOGROS: BORRADOS DE ARTÍCULO.

RESEARCH SPECIALIST II

SAN DIEGO STATE UNIVERSITY

2018-11-01 - 2019-08-31

LOGROS: A LA FECHA, HEMOS PUBLICADO: YARIMIZU, K., CRUZ-LÓPEZ, R., AUERBACH, H. ET AL. BIOMETALS (2017) 30: 945. HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10534-017-0061-7; TENEMOS UN SEGUNDO ARTÍCULO SOBRE LA MISMA TEMÁTICA SOMETÍDO A LA REVISTA "FRONTIERS IN MARINE SCIENCES", CON CORRECIONES MENORES; Y OTRO EN PROCESO DE SER SOMETIDO A LA MISMA CASA EDITORIAL. PARALELO A ESTA INVESTIGACIÓN, ESTOY DESARROLLANDO NUEVAS LÍNEAS EN EL TEMA DE "MUTUALISMO ALGA-BACTERIA", Y ME ENCUENTRO EN PROCESO DE DOS ARTÍCULOS MÁS.

POSTDOCTORAL FELLOW

SAN DIEGO STATE UNIVERSITY

2017-11-01 - 2018-10-31

LOGROS: 1 ARTÍCULO CIENTÍFICO PUBLICADO.

INVESTIGADOR ASOCIADO - CONACYT-FORDECYT

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2016-09-01 - 2017-08-31

ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA (UAM)

2008-03-01 - 2008-08-31

LOGROS: DAR ENTRENAMIENTO A ALUMNOS DE POSGRADOS EN TEMAS SELECTOS DE INGENIERÍA DE BIOPROCESOS Y BIOLOGÍA MOLECULAR.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS EN ECOLOGÍA MARINA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRO EN CIENCIAS CON ORIENTACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA MARINA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

BIOLOGO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

SPANISH - · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: BIOLOGÍA Y QUÍMICA

CAMPO: CIENCIAS DE LA VIDA

DISCIPLINA: BIOLOGÍA INTEGRATIVA

SUB DISCIPLINA: OTRAS

LOGROS

TRAVEL GRANT

POR CONSIDERAR EL TRABAJO "GENOME SEQUENCES OF FIVE MICROMONAS SP. VIRUS SHOW A HIGH DEGREE OF CONSERVATION DESPITE BIOGEOGRAPHICAL DISTRIBUTION" DE RELEVANCIA, SE ME OTORGÓ UNA BECA PARA VIAJAR EL INSTITUTO HOLANDÉS DE INVESTIGACIONES DEL MAR (NIOZ). LA

2011 | UNITED STATES OF AMERICA

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

ESTANCIA/BECA MIXTA CONACYT

UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA

LOGROS: PRESENTÉ LA INVESTIGACIÓN GENERADA EN UN CONGRESO INTERNACIONAL

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2011-01-11 - 2011-06-01

ESTANCIA ACADÉMICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA (UAM)

LOGROS: LOGRÉ CUMPLIR LA META EXPERIMENTAL DE MI TESIS DE MAESTRÍA.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2006-09-01 - 2007-08-31

POSDOCTORAL

SAN DIEGO STATE UNIVERSITY

LOGROS: PUBLICACIÓN PRÓXIMA.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2017-11-01 - 2018-10-31

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

BIOTECNOLOGÍA DE MACROALGAS
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2024-01-29 - 2024-03-15
LICENCIATURA
NO_SNP

MICROBIOLOGÍA
TRONCO COMÚN - FACULTAD DE CIENCIAS
2024-01-29 - 2024-03-15
LICENCIATURA
NO_SNP

TUTORÍA ACADÉMICA I
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140
2024-01-29 - 2024-03-15
MAESTRÍA
SNP

TUTORÍA ACADÉMICA I
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2024-01-29 - 2024-03-15
DOCTORADO
SNP

BIOTECNOLOGÍA DE MACROALGAS
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2023-08-07 - 2023-12-01
LICENCIATURA
NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE MACROALGAS
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2023-01-30 - 2023-06-02
LICENCIATURA
NO_SNP

MICROBIOLOGÍA
TRONCO COMÚN - FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS
2023-01-30 - 2023-06-02
LICENCIATURA
NO_SNP

MICROBIOLOGÍA
TRONCO COMÚN - FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS
2022-08-22 - 2022-12-12
LICENCIATURA
NO_SNP

TUTORÍA ACADÉMICA II
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140
2022-08-22 - 2022-12-12
MAESTRÍA
SNP

BIOTECNOLOGÍA DE MACROALGAS
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2022-08-08 - 2022-12-12
LICENCIATURA
NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE MACROALGAS
BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2022-01-31 - 2022-06-03
LICENCIATURA
NO_SNP

MICROBIOLOGÍA
TRONCO COMÚN - FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS
2022-01-31 - 2022-06-03
LICENCIATURA
NO_SNP

MICROBIOLOGÍA

TRONCO COMÚN - FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2021-08-09 - 2021-12-14

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE MACROALGAS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2021-08-09 - 2021-12-14

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA QUÍMICA MARINA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4228922900

2020-04-28 - 2020-08-26

DOCTORADO

SNP

BIOGEOQUÍMICA MARINA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4228922900

2020-01-08 - 2020-04-22

MAESTRÍA

SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ANÁLISIS COMPARATIVO DEL MICROBIOMA EPÍFITO DE LA MACROALGA ULVA OHNOI EN CONDICIONES DE CULTIVO Y NATURALES

MAESTRÍA - TERMINADA

2024-01-25 - 2024-01-25

MODELACIÓN FÍSICO-BIOGEOQUÍMICA DE LA BAHÍA DE TODOS SANTOS: ESCENARIOS DE APORTE Y LIMITACIÓN DE HIERRO

MAESTRÍA - TERMINADA

2022-10-28 - 2022-10-28

ANÁLISIS DE CEPAS DE CLOROFITA POTENCIALMENTE PRODUCTORAS DE PROTEINAS G DE STREPTOCOCCUS SP.

DOCTORADO - TERMINADA

2018-01-26 - 2018-01-26

CARACTERIZACIÓN DE AISLADOS DE CHATTONELLA SPP. DE LA BAHÍA DE TODOS SANTOS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA - INGMANINST - INGMANINST | - - INGMANINST

2017-08-23 - 2017-08-23

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EL MICROBIOMA, LA LUZ Y TEMPERATURA DETERMINAN EL PERFIL BIOQUÍMICO DE ULVA OHNOI CULTIVADA EN ESTANQUES A ESCALA PILOTO

DOCTORADO - EN PROCESO

PRODUCTO DESTACADO

CARACTERIZACIÓN FISIOLÓGICA Y GENÓMICA DE FUSARIUM SP. AISLADO DEL ALGA VERDE ULVA OHNOI

MAESTRÍA - EN PROCESO

DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE MICROPLÁSTICOS EN LA TORTUGA PRIETA (CHELONIA MYDAS) EN DOS SITIOS DE FORRAJEO DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - EN PROCESO

RESPUESTAS ECOFISIOLÓGICAS Y DESARROLLO DE DIFERENTES ESTADOS ONTOGÉNICOS DE MACROALGAS LAMINARIALES FRENTE A CONDICIONES DE ESTRÉS TÉRMICO

DOCTORADO - EN PROCESO

ADAPTACIONES FISIOLÓGICAS DE FLAVOBACTERIAS MARINAS FOTOHETEROTRÓFICAS EN ZONAS DE ALTA PRODUCTIVIDAD MARINA

DOCTORADO - EN PROCESO

EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA REPRODUCTIVA ESTACIONAL E INDUCCIÓN ARTIFICIAL DE MADURACIÓN DE SOROS DEL ALGA PARDA ECKLONIA ARBOREA

MAESTRÍA - EN PROCESO

CURSOS Y CERTIFICACIONES

MENTAL HEALTH FIRST AID USA

CURSO · 2024

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

BACTERIAL COMMUNITY DYNAMICS ON THE SEAWEED ULVA OHNOI DURING A FULL CULTIVATION CYCLE IN A LAND-BASED AQUACULTURE POND SYSTEM

ALGAL RESEARCH

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 2211-9264

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.ALGAL.2024.103847

AUTOR(ES): EVERLY NEVAREZ FLORES , RICARDO CRUZ LOPEZ , JOSE ANTONIO ZERTUCHE GONZALEZ , HELMUT MASKE , ALEJANDRA FERREIRA ARRIETA , ZARKO ALTAMIRANO GOMEZ

IN MEMORIAM: CARL J. CARRANO

BIOMETALS

AÑO: 2025

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0966-0844

ISSN ELECTRÓNICO: 1572-8773

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10534-024-00651-9

AUTOR(ES): FRITHJOF C. KÜPPER , ELEANOR CARRANO , KENNETH N. RAYMOND , ERIC MILLER , RICARDO CRUZ LOPEZ , ANA MIJOVILOVICH , KYOKO YARIMIZU , ANDREW COOKSY , WES HARRIS , SHADY AMIN , ALISON BUTLER , JOHN C. CARRANO

COMPARATIVE PHOTOPHYSIOLOGY AND RESPIRATION OF KELP GAMETOPHYTES REVEALS SPECIES-SPECIFIC THERMO-TOLERANCE TO MARINE HEATWAVES

MARINE BIOLOGY

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0025-3162

ISSN ELECTRÓNICO: 1432-1793

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S00227-025-04630-7

AUTOR(ES): ANTONELLA CAROLINA ALMEIDA SAA , SCHERY UMANZOR , JOSE ANTONIO ZERTUCHE GONZALEZ , RICARDO CRUZ LOPEZ , ALEJANDRA FERREIRA ARRIETA , LAURA KARINA RANGEL MENDOZA , JOSE MIGUEL SANDOVAL GIL

⭐ PRODUCTO DESTACADO

BATHYMETRIC ORIGIN SHAPES THE PHYSIOLOGICAL RESPONSES OF PTERYGOPHORA CALIFORNICA (LAMINARIALES, PHAEOPHYCEAE) TO DEEP MARINE HEATWAVES

JOURNAL OF PHYCOLOGY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0022-3646

ISSN ELECTRÓNICO: 1529-8817

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/JPY.13433

AUTOR(ES): ANTONELLA ALMEIDA SAÁ , SCHERY UMANZOR , JOSÉ ZERTUCHE GONZÁLEZ , RICARDO CRUZ LÓPEZ , RAQUEL MUNÍZ SALAZAR , ALEJANDRA FERRERIA ARRIETA , PAULA BONET MELIA , JESSICA GARCÍA PANTOJA , LAURA RANGEL MENDOZA , MANUEL VIVANCO BERCOVICH , LEONARDO RUIZ MONTOYA , JOSÉ GUZMÁN CALDERÓN

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

IRON UPTAKE, TRANSPORT AND STORAGE IN MARINE BROWN ALGAE

BIOMETALS

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 0966-0844

ISSN ELECTRÓNICO: 1572-8773

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10534-023-00489-7

AUTOR(ES): RICARDO CRUZ LÓPEZ , CARL CARRANO

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

SHADING BY GIANT KELP CANOPY CAN RESTRICT THE INVASIVENESS OF UNDARIA PINNATIFIDA (LAMINARIALES, PHAEOPHYCEAE)

JOURNAL OF PHYCOLOGTY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0022-3646

ISSN ELECTRÓNICO: 1529-8817

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/JPY.13330

AUTOR(ES): JOSE MIGUEL SANDOVAL GIL , MARIANA SÁNCHEZ BARREDO , RICARDO CRUZ LÓPEZ , JOSÉ ANTONIO ZERTUCHE GONZÁLEZ , RODRIGO BEAS LUNA , JULIO LORDA , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

EISENIA ARBOREA (ARESCHOUNG) DOMESTICATION AND MARICULTURE DEVELOPMENT ON THE PACIFIC COAST OF BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2022.932534

AUTOR(ES): JOSÉ ANTONIO ZERTUCHE GONZALEZ , JOSE SANDOVAL GIL , MARIANA SANCHEZ BARREDO , ZARKO ALTAMIRANO GOMEZ , JOSÉ MANUEL GUZMÁN CALDERÓN , LAURA KARINA RANGEL MENDOZA , LYDIA B LADAH , RICARDO CRUZ LÓPEZ , CHARLES YARISH

VER DOCUMENTO

COMBINED EFFECTS OF MARINE HEATWAVES AND REDUCED LIGHT ON THE PHYSIOLOGY AND GROWTH OF THE SURFGRASS PHYLLOSPADIX TORREYI FROM BAJA CALIFORNIA, MEXICO

AQUATIC BOTANY

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 03043770

ISSN ELECTRÓNICO: 18791522

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.AQUABOT.2021.103488

AUTOR(ES): MANUEL VIVANCO BERCOVICH , MARÍA DOLORES BELANDO TORRENTES , MARÍA FERNANDA FIGUEROA BURGOS , ALEJANDRA FERREIRA FERREIRA ARRIETA , VICTOR MACÍAS CARRANZA , JESSICA ANAYANSI GARCÍA PANTOJA , ALEJANDRO CABELLO PASINI , GUILLERMO SAMPERIO RAMOS , RICARDO CRUZ LÓPEZ , JOSE MIGUEL SANDOVAL GIL

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LOSS OF MOTILITY AS A NON-LETHAL MECHANISM FOR INTERCOLONY INHIBITION (“SIBLING RIVALRY”) IN MARINOBACTER

MICROORGANISMS

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 20762607

DOI: DOI.ORG/10.3390/MICROORGANISMS9010103

AUTOR(ES): RICARDO CRUZ LÓPEZ , PIOTR KOLESINSKI , FREDERIK DE BOEVER , DAVID GREEN , MARY CARRANO , CARL CARRANO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

THE INFLUENCE OF MARINE ALGAE ON IODINE SPECIATION IN THE COASTAL OCEAN

ALGAE

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1226-2617

ISSN ELECTRÓNICO: 2093-0860

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.4490/ALGAE.2020.35.5.25

AUTOR(ES): MARY W. CARRANO , KYOKO YARIMIZU , JENNIFER L. GONZALES , RICARDO CRUZ-LÓPEZ , MATTHEW S. EDWARDS , TERESA M. TYMON , FRITHJOF C. KÜPPER , CARL J. CARRANO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DISTRIBUTION OF DISSOLVED IRON AND BACTERIA PRODUCING THE PHOTOACTIVE SIDEROPHORE, VIBRIOFERRIN, IN WATERS OFF SOUTHERN CALIFORNIA AND NORTHERN BAJA

BIOMETALS

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09660844

ISSN ELECTRÓNICO: 15728773

DOI: DOI.ORG/10.1007/S10534-018-00163-3

AUTOR(ES): KYOKO YARIMIZU , RICARDO CRUZ LÓPEZ , ERNESTO GARCÍA MENDOZA , MATTHEW EDWARDS , MELISSA L. CARTER , CARL J. CARRANO

VER DOCUMENTO

IRON AND HARMFUL ALGAE BLOOMS: POTENTIAL ALGAL-BACTERIAL MUTUALISM BETWEEN LINGULODINIUM POLYEDRUM AND MARINOBACTER ALGICOLA

FRONTIERS IN MARINE SCIENCES

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: DOI.ORG/10.3389/FMARS.2018.00180

AUTOR(ES): KYOKO YARIMIZU , RICARDO CRUZ LÓPEZ , CARL CARRANO

VER DOCUMENTO

CHARACTERIZATION OF A NEW DUNALLIELA SALINA STRAIN ISOLATED FROM SAN QUINTIN, BAJA CALIFORNIA (MÉXICO) PRODUCER OF LIPIDS, PIGMENTS AND MICRONUTRIENTS

OCEÁNIDES

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2448-9123

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.37543/OCEANIDES.V33I2.212

AUTOR(ES): RICARDO VALENCIA YAÑEZ , IVONNE GIFFARD MENA , RICARDO CRUZ LÓPEZ , ERNESTO GARCÍA MENDOZA , JOSÉ LUIS STEPHANO HORNEDO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

THE B VITAMIN MUTUALISM BETWEEN THE DINOFLAGELLATE LINGULODINIUM POLYEDRUM AND THE BACTERIUM DINOROSEOBACTER SHIBAE

FRONTIERS IN MARINE SCIENCES

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2018.00274

AUTOR(ES): RICARDO CRUZ LÓPEZ , HELMUT MASKE , KYOKO YARIMIZU , NEAL A. HOLLAND

VER DOCUMENTO

IRON UPTAKE AND STORAGE IN THE HAB DINOFLAGELLATE LINGULODINIUM POLYEDRUM

BIOMETALS

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09660844

ISSN ELECTRÓNICO: 15728773

DOI: DOI.ORG/10.1007/S10534-017-0061-7

AUTOR(ES): VOLKER SCHUNEMANN , KYOKO YARIMIZU , LARISSA HEIMANN , RICARDO CRUZ LÓPEZ , CARL CARRANO , HENDRIK AUERBACH

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

THE VITAMIN B1 AND B12 REQUIRED BY THE MARINE DINOFLAGELLATE LINGULODINIUM POLYEDRUM CAN BE PROVIDED BY ITS ASSOCIATED BACTERIAL COMMUNITY IN CULTURE

FRONTIERS IN MICROBIOLOGY

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 1664302X

DOI: DOI.ORG/10.3389/FMICB.2016.00560

AUTOR(ES): HELMUT MASKE , RICARDO CRUZ LÓPEZ

VER DOCUMENTO

A NON-AMPLIFIED FISH PROTOCOL TO IDENTIFY SIMULTANEOUSLY DIFFERENT BACTERIAL GROUPS ATTACHED TO EUKARYOTIC PHYTOPLANKTON. ISSN:1573-5176. DOI 10.1007/S10811-014-0379-2.

JOURNAL OF APPLIED PHYCOLOGY

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 09218971

ISSN ELECTRÓNICO: 15735176

DOI: DOI.ORG/10.1007/S10811-014-0379-2

AUTOR(ES): RICARDO CRUZ LÓPEZ , HELMUT MASKE

VER DOCUMENTO

NEAR SURFACE TEMPERATURE GRADIENT IN A COASTAL UPWELLING REGIME. ISSN: 2169-9275. DOI: 10.1002/2014JC010074

J. GEOPHYSICAL RESEARCH. RES. OCEANS

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 21699275

ISSN ELECTRÓNICO: 21699291

DOI: DOI.ORG/10.1002/2014JC010074

AUTOR(ES): JOSÉ OCHOA , MARY CÁRMEN RUIZ DE LA TORRE , JOSUÉ RODOLFO VILLE , CÉSAR OCTAVIO ALMEDA-JAUREGUI , RICARDO CRUZ LÓPEZ , HELMUT MASKE

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

ESTUDIOS DE ECOFISIOLOGÍA SOBRE ESPECIES FITOPLANCTÓNICAS NOCIVAS EN BAJA CALIFORNIA

CICESE

AÑO: 2016

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ESTUDIOS DE ECOFISIOLOGÍA SOBRE ESPECIES FITOPLANCTÓNICAS NOCIVAS EN BAJA CALIFORNIA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: ISBN: 978-607-95688-5-6

ISBN: 978-607-95688-5-

AUTOR(ES): JENNIFER MEDINA ELIZALDE , IVONNE SANTIAGO MORALES , RAMÓN MURILLO MARTÍNEZ , YAIREB ALEJANDRA SÁNCHEZ BRAVO , MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE , PATRICIA ESTEFANIA PAREDES BANDA , RICARDO CRUZ LÓPEZ , JOSE LUIS PEÑA MANJARRÉZ , ERNESTO GARCÍA MENDOZA

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

XIV REUNIÓN - INVESTIGACIONES MEXICANAS DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA

THERMAL TEMPERATURE STRATIFICATION NEAR SURFACE IN A COASTAL UPWELLING REGIME

2013-12-02

MÉXICO

OCEAN SCIENCES MEETING, SALT LAKE CITY, USA

THE MICROBIAL COMMUNITY ASSOCIATED WITH A RED TIDE FORMING DINOFLAGELLATE ¿ APPLICATION OF COMBINATORIAL LABELING FLUORESCENCE IN SITU HYBRIDIZATION

2012-02-20

UNITED STATES OF AMERICA

AQUATIC VIRUS WORKSHOP 6. ROYAL NETHERLANDS INSTITUTE FOR SEA RESEARCH (NIOZ), TEXEL, THE NETHERLANDS.

GENOME SEQUENCES OF FIVE MICROMONAS SP. VIRUS SHOW A HIGH DEGREE OF CONSERVATION DESPITE BIOGEOGRAPHICAL DISTRIBUTION

2011-10-30

NETHERLANDS

CONGRESO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA Y BIOINGENIERÍA

DEGRADACIÓN DE BTEX POR UN CONSOORCIO HALÓFILO MICROBIANO

2009-06-21

MÉXICO

EIGHT SYMPOSIUM ON HARMFUL ALGAE IN THE U.S.

THE ROLE OF IRON IN ALGAL-BACTERIAL INTERACTIONS AS RELATED TO HARMFUL ALGAL BLOOMS

2015-11-15

UNITED STATES OF AMERICA

DR. MEREDITH GOULD

REDEFINIENDO EL CONCEPTO DEL DINOFLAGELADO HOLOBIONTE

2013-11-21

MÉXICO

THE 17TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON HARMFUL ALGAE. FLORIANOPOLIS, BRAZIL. OCT. 09-14

THE ROLE OF IRON IN POTENTIAL HAB ALGAL-BACTERIAL MUTUALISMS

2016-10-09

BRAZIL

IV CONGRESO SOMEFAN II REUNIÓN ALEAN

MUTUALISMO DE VITAMINAS B ENTRE LINGULODINIUM POLYEDRUM Y DINOROSEOBACTER SHIBAE BETWEEN THE DINOFLAGELLATE LINGULODINIUM POLYEDRUM AND THE HETEROTROPHIC BACTERIUM DINOROSEOBACTER SHIBAE

2017-10-23

MÉXICO

IV CONGRESO SOMEFAN II REUNIÓN ALEAN

EFECTO DE LA COLIMITACIÓN DE B12 Y FE EN LA SÍNTESIS DE ÁCIDO DOMÓCIO EN LA DIATOMEA PSEUDO-NITZSCHIA AUSTRALIS AISLADA EN LA COSTA DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2017-10-23

MÉXICO

9TH US SYMPOSIUM ON HARMFUL ALGAE

HAB AT COAST OF BAJA CALIFORNIA: THE ROLE OF IRON IN POTENTIAL ALGAE-BACTERIAL MUTUALISM

2017-11-11

UNITED STATES OF AMERICA

V CONGRESO SOMEFAN

INTERACCIONES A MICROESCALA DURANTE FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS - LINGULODINIUM POLYEDRA COMO MODELO DE ESTUDIO.

2019-10-24

MÉXICO

V CONGRESO SOMEFAN

LA LIMITACIÓN DE B12 EN EL CRECIMIENTO DE PSEUDO-NITZSCHIA Y SUS IMPLICACIONES EN EL PASTOREO.

2019-09-24

MÉXICO

7TH INTERNATIONAL WORKSHOP ADVANCES IN SCIENCE AND TECHNOLOGY OF BIORESOURCES

THE ROLE OF IRON AND FREE-LIVING BACTERIA IN HARMFUL ALGAE BLOOMS

2019-12-02

CHILE

OCEAN SCIENCES MEETING

CHEMICAL COMMUNICATION WITHIN THE GENUS MARINOBACTER MAY MEDIATE NICHE COMPETITION

2020-02-16

UNITED STATES OF AMERICA

IX CONGRESO MEXICANO DE FICOLOGÍA 2022

EFECTO DE LAS ONDAS DE CALOR MARINA SIMULADAS EN LA FISIOLOGÍA DE LOS KELPS PTERYGOPHORA CALIFORNICA PROVENIENTES DE SUS LÍMITES BATIMÉTRICOS (10 Y 27 M) EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2022-11-22

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

24TH INTERNATIONAL SEAWEED SYMPOSIUM

EFFECTS OF MARINE HETWAVES ON THE KELP PTERYGOPHORA CALIFORNICA FROM DIFFERENT DEPTHS IN BAJA CALIFORNIA (MEXICO)

2023-02-19

AUSTRALIA

6TH INTERNATIONAL MEREDITH GOULD CONFERENCE

APROXIMACIÓN HOLÍSTICA PARA EL ESTUDIO DE DINOFLAGELADOS

2023-04-30

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

6TH INTERNATIONAL MEREDITH GOULD CONFERENCE

ANÁLISIS COMPARATIVO DEL MICROBIOMA EPÍFITO DE LA MACROALGA ULVA OHNOI EN CONDICIONES DE CULTIVO Y NATURALES

2023-04-29

MÉXICO

6TH INTERNATIONAL MEREDITH GOULD CONFERENCE

PRESENCIA DE MICROPLÁSTICOS EN EGAGRÓPILAS DE LECHUZA DE CAMPANARIO (TYTO ALBA)

2023-04-28

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

XXIX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

ANÁLISIS DEL MICROBIOMA EPÍFITO DE LA MICROALGA ULVA OHNOI CULTIVADA EN POZAS PILOTO COMERCIALES VS ULVA OHNOI EN SU MEDIO NATURA

2023-05-11

MÉXICO

EVALUACIONES

CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2023

CONACYT | 2023-06-20

EVALUÉ A LA PROPUESTA TITULADA "DISEÑO Y DESARROLLO DE AGENTES TERAPÉUTICOS ANTIMICROBIANOS EN FORMA DE ESPONJAS DE QUITOSANO QUE HOSPEDAN MUTANTES DE LACTOBACILLUS ACIDOPHILUS Y/O LACTOBACILLUS CASEI PROGRAMADOS PARA INHIBIR EL CRECIMIENTO DE BACTERIAS PATÓGENAS".

CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2023

CONACYT | 2023-06-20

EVALUÉ A LA PROPUESTA TITULADA "DISEÑO, SIMULACIÓN Y FABRICACIÓN DE UN SISTEMA VIVO-SINTÉTICO, COMPUESTO DE COLÁGENA DE PIEL DE TILAPIA DEL NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS) Y LA BACTERIA AZOHYDROMONAS AUSTRALICA, PARA PRODUCIR POLIHIDROXIBUTIRATO (PHB)".

CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2023

CONACYT | 2023-06-20

EVALUÉ LA PROPUESTA TITULADA "IDENTIFICACIÓN DE METABOLITOS SEÑALIZADORES EN EL PROCESO SIMBIÓTICO RHIZOBIA-FRIJOL A TRAVÉS DE LA INFERENCIA DE LA RED DE REGULACIÓN TRANSCRIPCIONAL DE RHIZOBIUM PHASEOLI".

CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2023

CONACYT | 2023-05-31

EVALUÉ LA PROPUESTA TITULADA "CARACTERIZACIÓN DE LOS BIOSURFACTANTES PRODUCIDOS POR LEVADURAS AMBIENTALES Y SU USO EN EL CONTROL DE BIOPELÍCULAS DE INTERÉS MÉDICO ".

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

OTROS | EVALUADOR | 2023-12-11 - 2024-01-15

EVALUACIÓN DE LOS COMPUESTOS FITOQUÍMICOS DE LA PLANTA NATIVA DE LA SIERRA DE JUÁREZ TIQUILIA GREGGII COMO POSIBLE ALTERNATIVA PARA TRATAMIENTO DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

OTROS | EVALUADOR | 2023-05-11 - 2023-05-19

ANTEPROYECTO DE TESIS DOCTORAL SOMETIDO COMO PARTE DE LOS REQUISITOS PARA INGRESAR AL PROGRAMA DE DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR | 2021-10-28 - 2021-10-29

EVALUADOR DEL ÁREA: II. BIOLOGÍA Y QUÍMICA EN EL 8VO. ENCUENTRO ESTATAL DE JÓVENES INVESTIGADORES

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LA NOCHE DE LAS CIENCIAS 2023

UABC/CICESE/UNAM

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-10-07

FISIOLOGÍA DE HIERRO EN ALGAS PARDAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS

SEMINARIO | 2023-09-01

INMUNIDAD INNATA Y ADQUIRIDA EN MACROALGAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS

SEMINARIO | 2023-08-16

⭐ PRODUCTO DESTACADO

SUMÉRGETE EN EL MAR DE LA CIENCIA 2023

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-06-23

⭐ PRODUCTO DESTACADO

INFOGRAFÍA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

INTERNET | 2023-06-15

⭐ PRODUCTO DESTACADO

XXV CONCURSO NACIONAL DE PROTOTIPOS Y EMPRENDEDORES - ETAPA ESTATAL

OFICINA ESTATAL DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN TECNOLÓGICA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-03-23

INTERACCIONES METABÓLICAS ENTRE ALGAS Y BACTERIAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2023-02-14

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LA NOCHE DE LAS CIENCIAS 2022

UABC/CICESE/UNAM

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-10-08

INTERACCIONES METABÓLICAS ENTRE ALGAS Y BACTERIAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2022-05-06

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LAS ALGAS COMO EXPERIENCIA DE INVESTIGACIÓN Y DEGUSTACIÓN

UNIVERSIDAD DE VALPARAISO

CONFERENCIA | 2021-06-16

COOPERACIÓN Y COMPETENCIA ENTRE MICROBIOS MARINOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2014-11-14

COOPERACIÓN Y COMPETENCIA ENTRE MICROBIOS MARINOS

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

SEMINARIO | 2014-07-11

DINOFLAGELADOS FORMADORES DE FLORECIMIENTOS Y SU RELACIÓN CON VITAMINAS Y BACTERIAS SIMBIOTICAS

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

SEMINARIO | 2013-07-10

XIII TALLER DE CIENCIA PARA JOVENES

UABC/CICESE/UNAM

TALLER | 2013-06-24

MULTIPE FLUORESCENCIA IN SITU PARA LA DETECCIÓN DE BACATERIAS ADHERIDAS A FITOPLANCTON

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

SEMINARIO | 2013-02-06

XII TALLER DE CIENCIA PARA JOVENES

UABC/CICESE/UNAM

SEMINARIO | 2012-06-24

SECUENCIAS VIRALES ENTRE PICOPLANCTON MARINO

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

SEMINARIO | 2012-01-27

ECOLOGÍA MICROBIANA ASOCIADA A FLORECIMIENTOS DE DINOFLAGELADOS

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

SEMINARIO | 2009-07-15

MICROORGANISMOS HALÓFILOS Y SU POTENCIAL EN PROCESOS DE BIORREMEDIACIÓN

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

SEMINARIO | 2009-06-06

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: AL INGRESAR A LA INSTITUCIÓN, CREO LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN “ECOLOGÍA MICROBIANA ASOCIADA A MACRÓFITOS MARINOS BAJO LA PERSPECTIVA DEL HOLOBIONTE EN EL CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO”, EN DONDE SE ENTRELAZAN MIS CINCO ÁREAS PRINCIPALES DE INTERÉS (FISIOLOGÍA DE ALGAS, SIMBIOSIS, BIOPELÍCULAS, BIOGEOQUÍMICA MARINA Y CAMBIO CLIMÁTICO). A PARTIR DE ESTO, ME HE DADO A LA TAREA DE BUSCAR RECURSOS ECONÓMICOS, ENTRENAMIENTO DE CAPITAL HUMANO, ASÍ COMO SINERGIAS CON OTROS GRUPOS DENTRO Y FUERA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS. LO ANTERIOR, SE HA VISTO REFLEJADO EN EL ENTRENAMIENTO DE ALUMNOS DE POSGRADO Y BECARIOS DE LICENCIATURA, OBTENCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS, ASÍ COMO LA COLABORACIÓN CON OTROS CUERPOS ACADÉMICOS CON PROYECTOS CON RECURSOS PROPIOS. ACTUALMENTE SOY RESPONSABLE TÉCNICO DE DOS PROYECTOS CON TÍTULOS: “ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DE MACROALGAS CON INTERÉS COMERCIAL – SOBRE LA POSIBLE DUALIDAD DE LOS MICROBIOMAS ASOCIADOS COMO FUENTE DE PROTECCIÓN O PATOGENICIDAD” Y “ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DEL COMPLEJO MACROALGA-MICROBIOMA EPÍFITO Y DIVULGACIÓN DE ALCANCES EN ESCENARIOS SOCIOEDUCATIVOS”, ESTE ÚLTIMO CON UN FINANCIAMIENTO INTERNO POR UN MONTO DE $600,000.00 DURANTE DOS AÑOS; AL SER UN PROYECTO TRANSDISCIPLINARIO, EN EL PRIMER AÑO PARTICIPAN DOS BECARIOS DE LICENCIATURA, DE LAS CARRERAS DE BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA Y DE DOCENCIA DE IDIOMAS. PARALELO A ESTO, DENTRO DEL ÁREA TEMÁTICA DEL CUERPO ACADÉMICO, PARTICIPO COMO ASOCIADO EN DOS PROYECTOS CON TÍTULOS: “PROGRAMA DE CULTIVO DE MACROALGAS PARDAS LAMINARIALES CON FINES ACUÍCOLAS Y DE RESTAURACIÓN” Y “MEJORAMIENTO DEL CULTIVO COMERCIAL DE MACROALGAS, PRODUCCIÓN Y PROCESO”, ESTE ÚLTIMO CON UN FINANCIAMIENTO EXTERNO POR UN MONTO DE “1,485,000.00. FINALMENTE, DADA MI EXPERIENCIA EN OTROS CAMPOS CIENTÍFICOS, PARTICIPO COMO ASOCIADO EN DOS PROYECTOS CON TÍTULOS: “MICROPLÁSTICOS EN ACCIÓN: IMPACTO EN LAS CADENAS TRÓFICAS TERRESTRES CIUDAD DE ENSENADA Y ÁREAS ADYACENTES, EN BAJA CALIFORNIA” Y “ATENCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA ASOCIADA A FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS EN BAJA CALIFORNIA: INTEGRACIÓN DEL CONOCIMIENTO A NECESIDADES SOCIO AMBIENTALES Y ECONÓMICAS”, ESTE ÚLTIMO CON UN FINANCIAMIENTO EXTERNO POR UN MONTO DE $468,000.00. ADICIONALMENTE, HE PARTICIPADO COMO “INVESTIGADOR TITULAR” EN LA GESTIÓN DE ACTIVIDADES DE COLECTA DE ORGANISMOS EN EL PROYECTO TITULADO “ESTUDIOS DE ECOLOGÍA, FISIOLOGÍA Y GENÉTICA DE ORGANISMOS MARINOS COSTEROS DE BAJA CALIFORNIA, CON FINES DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA”, CON NÚMERO DE COLECTA SEMARNAT-08-049.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: PARALELO A LA DOCENCIA, HE PARTICIPADO EN LA EVALUACIÓN DE MATERIAL AUDIOVISUAL CON LOS TÍTULOS: “MONITOREO PARTICIPATIVO DE LA CALIDAD DEL AGUA EN CAMALÚ, BAJA CALIFORNIA” Y “ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD BACTERIANA Y DE GENES MARCADORES ASOCIADOS A LA

DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS Y LA RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS EN LA ZONA COSTERA DE BAJA CALIFORNIA" PARA EL CURSO "COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA" DENTRO DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO DE LA UABC. FORMO PARTE DEL "NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE LA LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA" DENTRO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, ADEMÁS DE HABER PARTICIPADO EN EL DISEÑO DE LA "PRUEBA INSTITUCIONAL DE EGRESO DEL PLAN DE ESTUDIOS DE LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA". HE PARTICIPADO EN LA EVALUACIÓN DEL ANTEPROYECTO DE TESIS DOCTORAL "IMPACTO DE LA FOTOHETEROTROFÍA EN LA RESPIRACIÓN DEL BACTERIOPLANCTON", SOMETIDO AL POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA. ADICIONALMENTE, OSTENTO EL PERFIL PRODEP, Y ME DESEMPEÑO COMO "COORDINADOR DE SEGUIMIENTO ESTUDIANTIL" DENTRO DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS. A NIVEL DOCENTE, CON LA FINALIDAD DE CONTINUAR CON MI DESARROLLO, HE TOMADO DIFERENTES CURSOS RELACIONADOS A ESTE TEMA. FINALMENTE, DADO QUE TENGO INTERACCIÓN DIRECTA CON ALUMNOS, PERSONAL ADMINISTRATIVO Y DOCENTE, ESTA SITUACIÓN ME HA LLEVADO A PARTICIPAR EN ACTIVIDADES CURRICULARES PARA LA RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS EN EL AMBIENTE LABORAL. AUNQUE NO HE PARTICIPADO EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO, APOYO DIRECTAMENTE EN OTRAS ÁREAS QUE TIENEN QUE VER CON ESTOS TEMAS.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

RICARDO CRUZ LOPEZ

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel I

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2025 al 31 de diciembre de 2029.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 11/JUL/2024 12:58:06

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$j3/HzgRUEPoNMg8bRezD1Q$FtR/uPW4g4B4T0UsRfT3RDrJdSzeRE6sDGcfQ4Ft
/s3Huw3TSBNYjWpJfirqSDEn1PWLS4OyF0nBim9uWx8NhgusGlme69J+183dQ4tWPD44T+51S+S7XEYQbuNM3LR2ySuJKYp1WJpEeGgtaT
qE66CTkqD9dbWGNYnG8qAErLs8IcIi2NFP9flghuQ39ZSuSd+pLJj6+gDwg/WjjfB4dII5up3LkULFgtcRFyr/aP2jlux0JmqpqjK/SyxKZFj5p
/d6MeksbXL+d46uRfSmnfo3f+F2DqupG9b+SJPY+a8OPhdrjCbfrma1bh7TI2HgRM7TydxR+ut8ZybCXm906g

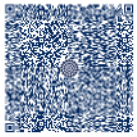
MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **RICARDO CRUZ LOPEZ**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 12/JUL/2024 12:44:08



$argon2id$v=19$m=65536,t=3,
p=2$9FxAZ5ow1T6+GpFHgO2otg$Xq0bksfwWa7autxAToZS9EfCTGYpiBKLjXJNBPJNLOAz9rffTJlkCwMOnkOhxCWqEQ8QwH6OwnXbrlJr
/0IiNcXOyPEmIunvFLpdOKyoxYRlqyzSUL3TEuCWkasHqqxnX4OwMOgmnZVonq+hA
/k0HG07121eHJemyCnE1orBTT5oISXouIOm3g90rWJAo7654ibocW9gbgvD+f4Kjfh9pD4DQ0F/rGdewqhR84suy9
/NYfmqRgtmUoBOhJJ7yjFtK+2bgTmouh1vynOA0EHY4JVO/ML7ti++ct2a3KJ6W6BS3SMydmnG0J4aTzFO6T
/pvUol6tNeIPRsGuneA8md7A

RICARDO CRUZ LOPEZ

Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

EDUARDO AMIR CUEVAS FLORES

NO.CVU: 44779

PERFIL

Biólogo de la Universidad Autónoma de Yucatán, maestría a postdoctorado en el CINVESTAV-IPN en Ciencias Marinas con énfasis en ecología espacial de especies y ecosistemas marinos de alto interés ecológico y comercial. Fuí coordinador del Programa de Tortugas Marinas y Costa de Pronatura Península de Yucatán por más de 10 años; participé en el proyecto del Consorcio de Investigación del Golfo de México desde el CINVESTAV Mérida, y fuí IxM CONACYT en la Maestría en Restauración Ecológica de la Universidad Autónoma del Carmen, y posteriormente en el Departamento de Recursos del Mar del CINVESTAV, Mérida. Actualmente soy investigador en el Instituto de Investigaciones Oceanológicas de la Universidad Autónoma de Baja California, desarrollando la línea de ecología operacional. Participo en proyectos de investigación y conservación sobre especies marinas en peligro y sus hábitats, particularmente en el Golfo de México y Mar Caribe. Además de investigaciones en ecología marina, integración y vinculación de líneas de investigación (con énfasis en ecología, oceanografía e ingeniería) y múltiples sectores para la atención de problemas ambientales, incluyendo la implementación de tecnologías de la información geográficas. Me enfoco en la operacionalización de variables ecosistémicas para evaluar y monitorear regiones de interés ecológico y económico. He elaborado programas de manejo áreas naturales protegidas y planes de recuperación de especies prioritarias en México. Contribuyo en la formación de estudiantes de nivel licenciatura y posgrado, tengo diversos artículos en revistas JCR, contribuciones en capítulos de libro y elaboración de libros. Soy SNII Nivel 2, soy miembro del Marine Turtle Specialist Group (MTSG) de la Comisión de Supervivencia de Especies (SSC) de la Unión Internacional para la Conservación (UICN), Co-Vice Chair para el mismo MTSG de la Región del Atlántico Norte y Gran Caribe, y Co-Country Coordinator en México para la Wider Caribbean Sea Turtle Network.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
CUFE791209HYNVLD05

RFC
CUFE7912094Z4

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1979-12-09

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
DIVORCIADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
HTTP://ORCID.ORG/0000-0003-3814-7211

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
AMIR.CUEVAS@GMAIL.COM

CONTACTOS DE EMERGENCIA

PADRE - VÍCTOR CUEVAS SOSA
CORREO: VICTORCUEVASSOSA@HOTMAIL.COM **CELULAR:** 2710350 **TELÉFONO:** 999 2710350
CP. 97138 , LOS PINOS , MÉRIDA YUCATÁN , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR ORDINARIO TITULAR B TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2023-03-01 - PRESENTE

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR ORDINARIO TITULAR B TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2023-03-01 - PRESENTE

CATEDRÁTICO CONACYT

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (CONACYT)

2022-10-17 - 2023-02-28

LOGROS: ESTE PROYECTO CONSOLIDA UNA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN QUE INTEGRA MÉTODOS Y TECNOLOGÍA DE FRONTERA GEOESPACIAL (PERCEPCIÓN REMOTA, SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA, CIENCIA DE DATOS) CON CONOCIMIENTO EXPERTO, Y GENERARÁ ELEMENTOS PARA LA PLANEACIÓN ESPACIAL EN EL MANEJO DE SOCIECOSISTEMAS COSTEROS Y MARINOS.

CATEDRÁTICO CONACYT

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (CONACYT)

2017-11-01 - 2022-10-10

LOGROS: FORTALECIMIENTO DE LAS LGAC PARA LA CONSOLIDACIÓN DEL POSGRADO EN CIENCIAS EN RESTAURACIÓN ECOLÓGICA. INTEGRACIÓN AL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DE LA MAESTRÍA EN CIENCIAS EN RESTAURACIÓN ECOLÓGICA. INCORPORACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES, CONTRIBUYENDO AL FORTALECIMIENTO DE LOS AVANCES DE LA MAESTRÍA.

INVESTIGADOR ASOCIADO POR PROYECTO

CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

2015-03-05 - 2017-10-31

LOGROS: CO-COORDINACIÓN DE SUBPROYECTO "HÁBITATS CRÍTICOS DE TORTUGAS MARINAS" PARA EL CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO (CIGOM) EN UN MEGAPROYECTO PARA EL GOLFO DE MÉXICO EN PREPARACIÓN DE UN SISTEMA DE CONOCIMIENTO Y MONITOREO ECOLÓGICO Y OCEANOGRÁFICO PARA PREPARACIÓN ANTE POTENCIALES DERRAMES DE HIDROCARBUROS EN ZONAS PROFUNDAS.

COORDINADOR DE PROGRAMA DE ACCION PARA LA CONSERVACIÓN DE ESPECIES

PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN, A.C.

2014-03-04 - 2015-03-03

LOGROS: FGESTIÓN Y RECAUDACIÓN DE FONDOS PARA MANTENER ACCIONES DE MONITOREO Y CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS Y SUS HÁBITATS. IMPULSAR LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA COMO PILAR PARA LA OPERACIÓN DEL PROGRAMA Y DE SÍMILES A NIVEL REGIONAL.

INVESTIGADOR ASOCIADO

CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

2013-03-01 - 2014-02-28

LOGROS: PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EN EL LABORATORIO DE PERCEPCIÓN REMOTA Y SIG DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS DEL MAR FINANCIADO POR FOMIX CONACYT GOBIERNO DE YUCATÁN. MAPEO DE HÁBITATS BENTÓNICOS EN ZONAS PROFUNDAS Y ULTRAPROFUNDAS DEL GOLFO DE MÉXICO

INVESTIGADOR ASOCIADO, ESTANCIA POSTDOCTORAL

CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

2009-09-01 - 2013-02-28

LOGROS: INSTRUMENTACIÓN, COORDINACIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EN OCEANOGRAFÍA FÍSICA EN LA ZONA MARINO COSTERA DE YUCATÁN. IMPLEMENTACIÓN DE MÉTODOS Y USO DE EQUIPOS NUEVOS EN LA REGIÓN SURESTE DE MÉXICO. CARTOGRAFÍA TEMÁTICA DE LA ZONA COSTERA

ASESOR ACADÉMICO

PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN, A.C.

2009-09-01 - 2013-12-31

LOGROS: APORTAR MI EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTO SOBRE LAS TORTUGAS MARINAS PARA ASISTENCIA TÉCNICA, PLANEACIÓN Y GESTIÓN.

COORDINADOR DE PROGRAMA DE COSTA

PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN, A.C.

2009-01-05 - 2009-08-31

LOGROS: ESTRUCTURACIÓN ESTRATÉGICA Y FORTALECIMIENTO DE LOS OBJETIVOS Y METAS DE LA INSTITUCIÓN PARA LA ZONA MARINA Y COSTERA CON BASE EN LA VISIÓN Y MISIÓN DE LA MISMA ORGANIZACIÓN.

COORDINADOR PROCESO PACE

PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN, A.C.

2008-09-30 - 2008-12-30

LOGROS: FACILITAR Y COORDINAR LOS TRABAJOS DE INTEGRACIÓN SOBRE EL CONOCIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA TORTUGA CAREY EN MÉXICO PARA LA DEFINICIÓN DE METAS, OBJETIVOS Y ACTIVIDADES DE ESTE DOCUMENTO RECTOR DE LA CONSERVACIÓN DE TORTUGA CAREY EN MÉXICO

COORDINADOR DE PLANIFICACIÓN

PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN, A.C.

2008-01-07 - 2008-06-30

LOGROS: FACILITAR EL PROCESO DE PLANEACIÓN EN UN GRUPO INTERDISCIPLINARIO, ASÍ COMO INTEGRAR Y REDACTAR EL DOCUMENTO RECTOR DERIVADO.

ASESOR ACADÉMICO

PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN, A.C.

2006-01-02 - 2008-12-19

LOGROS: APORTAR MI EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTO SOBRE LAS TORTUGAS MARINAS PARA ASISTENCIA TÉCNICA, PLANEACIÓN Y GESTIÓN.

COORDINADOR DE PROGRAMA

PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN, A.C.

2004-09-01 - 2005-12-31

LOGROS: GESTIÓN Y RECAUDACIÓN DE FONDOS PARA MANTENER ACCIONES DE MONITOREO Y CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS Y SUS HÁBITATS. IMPULSAR LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA COMO PILAR PARA LA OPERACIÓN DEL PROGRAMA Y DE SÍMILES A NIVEL REGIONAL.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORADO EN CIENCIAS MARINAS

CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRÍA EN CIENCIAS MARINAS

CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

LICENCIADO EN BIOLOGÍA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE YUCATAN

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - · CERTIFICADO SPANISH - · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: BIOLOGÍA Y QUÍMICA

CAMPO: CIENCIAS AMBIENTALES

DISCIPLINA: ECOLOGÍA MARINA

SUB DISCIPLINA: OTRAS

LOGROS

SNI 2

2022

SNI 1

2019

SNI 1

2016

CANDIDATO

2014

MIEMBRO DEL MARINE TURTLE SPECIALIST GROUP DE LA IUCN

ESTA DISTINCIÓN SE OTORGA A INVESTIGADORES RECONOCIDOS LOCAL E INTERNACIONALMENTE POR SU TRAYECTORIA EN LA INVESTIGACIÓN Y COSNERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS. ES UNA DISTINCIÓN QUE INCLUYE UNA MEMBRESÍA A LA COMISIÓN DE SUPERVIVENCIA DE ESPECIES (SSE, PO

2012 | UNITED STATES OF AMERICA

CO-VICEPRESIDENTE REGIONAL DEL GRUPO DE ESPECIALISTAS DE TORTUGAS MARINAS EN EL GRAN CARIBE

ESTA DISTINCIÓN CONFIERE UN ESTATUS PARA LA PLANEACIÓN A NIVEL INTERNACIONAL SOBRE LA INVESTIGACIÓN Y CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS Y SUS HÁBITATS EN EL GRAN CARIBE (CON UN TOTAL DE AL MENOS 23 NACIONES DIFERENTES). DADO EL NÚMERO DE PAÍSES QUE SE COORD

2012 | UNITED STATES OF AMERICA

ACREDITADO COMO MIEMBRO DEL REGISTRO CONACYT DE EVALUADORES ACREDITADOS

ACREDITACIÓN COMO MIEMBRO DEL REGISTRO CONACYT DE EVALUADORES ACREDITADOS (RCEA), EN EL ÁREA 2.- "BIOLOGÍA Y QUÍMICA", CON EL REGISTRO NÚMERO RCEA-2-21466-2011.

2011 | MÉXICO

COUNTRY COORDINATOR FOR MEXICO IN THE CARIBBEAN

ESTA DISTINCIÓN LA OTORGA LA WIDER CARIBBEAN SEA TURTLE NETWORK (WIDECAST) A UN ESPECIALISTA RECONOCIDO EN EL ÁMBITO DE LA INVESTIGACIÓN Y CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN SU PAÍS DE ORIGEN, PARA SER EL VÍNCULO Y PUNTO DE REFERENCIA EN MÉXICO EN ESTA LÍ

2011 | UNITED STATES OF AMERICA

CANDIDATO

2011

PREMIO ARCHIE CARR

DISTINCIÓN OTORGADA POR PRESENTAR EL MEJOR TRABAJO DE INVESTIGACIÓN SOBRE BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS DE LA COMUNIDAD INTERNACIONAL DE ESPECIALISTAS EN TORTUGAS EN EL AÑO 2003.

2003 | MALAYSIA

MEJOR TESIS DE LICENCIATURA EN BIOLOGÍA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE YUCATAN

PREMIO A LA MEJOR TESIS DE LICENCIATURA ELABORADA EN BIOLOGÍA EN EL AÑO 2002 EN LA FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN.

2003 | MÉXICO

MENCIÓN HONORÍFICA AL TITULARME DE LA UNIVERSIDAD

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE YUCATAN

MENCIÓN HONORÍFICA POR EL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN DE TESIS REALIZADO PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADO EN BIOLOGÍA EGRESADO DE LA UNIVERSDIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN

2002 | MÉXICO

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

VERANO CIENTÍFICO DE LA INVESTIGACIÓN - ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS

CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS

LOGROS: MEMORIA DE ESTANCIA. COLABORACIÓN EN PROYECTO DE MONITOREO PESQUERO DE PEZ DORADO EN CABO SAN LUCAS, B. C. S., DENTRO DEL PROYECTO ¿PESCA DEPORTIVA DE PEZ DORADO EN B. C. S.APOYO TÉCNICO EN EL XVIII TORNEO INTERNACIONAL DE PESCA BAHÍA DE LA PAZ, B. C. S. ESTANCIA REALIZADA EN EL MARCO DEL X VERANO CIENTÍFICO DE LA INVESTIGACIÓN DE LA ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2000-07-01 - 2000-08-26

VERANO CIENTÍFICO - ACADEMIA MEXICANA DE LA CIENCIA

CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

LOGROS: COLABORACIÓN EN MUESTREOS DE ¿CAMARÓN¿ COMO PARTE DE LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN DEL PROYECTO. APOYO TÉCNICO EN EL PROCESAMIENTO EN LABORATORIO DE MUESTRAS TOMADAS EN EL CAMPO DURANTE LOS MUESTREOS REALIZADOS.ESTANCIA REALIZADA COMO PARTE DEL XI VERANO CIENTÍFICO DE LA INVESTIGACIÓN DE LA ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2001-07-01 - 2001-08-31

OBSERVADOR DE TORTUGAS MARINAS ACREDITADO POR EL INE

COLUMBIA UNIVERSITY NEW YORK

LOGROS: ACREDITACIÓN COMO OBSERVADOR CERTIFICADO POR EL INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA. INTERACCIÓN CON ESPECIALISTAS EN MONITOREO DE MAMÍFEROS MARINOS Y TORTUGAS MARINAS DESDE CRUCEROS. INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTOS CON GEOFÍSICOS INTERNACIONALES DE RENOMBRE.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2005-01-15 - 2005-02-03

ENTRENAMIENTO PARA LA DETECCIÓN DE SARGAZO UTILIZANDO PRODUCTOS SATELITALES

UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA

LOGROS: INSTRUMENTACIÓN DE PROTOCOLOS PARA LA CORRECIÓN ATMOSFÉRICA PARCIAL DE IMÁGENES LANDSAT, IMPLEMENTACIÓN DE ÍNDICES DE VEGETACIÓN FLOTANTE PARA DETECCIÓN DE SARGASSUM.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2015-10-17 - 2015-11-14

ESTANCIA POSTDOCTORAL

CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (CINVESTAV)

LOGROS: INSTRUMENTACIÓN Y USO DE EQUIPO DE PERCEPCIÓN REMOTA ACÚSTICA PARA EVALUACIÓN DE AMBIENTES MARINOS Y OCEÁNICOS. COLECTA Y ANÁLISIS DE DATOS. GENERACIÓN DE INFORMACIÓN DE LÍNEA BASE SOBRE ASPECTOS OCEANOGRÁFICOS FÍSICOS Y BIOLÓGICOS DEL LITORAL SOMERO DE YUCATÁN. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS Y DIRECCIÓN DE UNA TESIS DE MAESTRÍA EN CIENCIAS.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2010-09-01 - 2013-09-28

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

ECOLOGÍA DE TORTUGAS MARINAS Y LOS RESTOS PARA SU RESTAURACIÓN

PLAN DE ESTUDIOS 2011-II POR COMPETENCIAS DE LA CARRERA DE BIÓLOGO MARINO

2022-05-26 - 2022-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

ELEMENTOS BÁSICOS DE CIENCIA APLICADA A RESTAURACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1197676600

2021-10-05 - 2021-10-14

MAESTRÍA

SNP

TALLER SOBRE LA EVALUACIÓN DE ATRIBUTOS AMBIENTALES Y SOCIOECONÓMICOS PARA LA GESTIÓN DE PLAYAS DE USO PÚBLICO

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1197676600

2021-02-10 - 2021-05-14

MAESTRÍA

SNP

ELEMENTOS BÁSICOS DE CIENCIA APLICADOS A RESTAURACION

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1197676600

2020-10-13 - 2020-10-22

MAESTRÍA

SNP

ELEMENTOS BÁSICOS DE CIENCIA APLICADOS A RESTAURACION

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1197676600

2019-10-10 - 2019-10-17

MAESTRÍA

SNP

MÉTODOS DE ANÁLISIS ESPACIAL PARA LA CONSERVACIÓN Y MANEJO DE ECOSISTEMAS MARINOS Y COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1197676600

2022-02-10 - 2022-08-04

MAESTRÍA

SNP

TORTUGAS MARINAS DEL PLAN DE ESTUDIOS 2011-II POR COMPETENCIAS

BIOLOGÍA MARINA

2021-10-04 - 2021-10-11

LICENCIATURA

NO_SNP

MÉTODOS DE ANÁLISIS ESPACIAL PARA LA CONSERVACIÓN Y MANEJO DE ECOSISTEMAS MARINOS Y COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1197676600

2021-02-09 - 2021-07-15

MAESTRÍA

SNP

SIG Y SENSORES REMOTOS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA ZONA COSTERA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1197676600

2020-02-11 - 2020-07-15

MAESTRÍA

SNP

TALLER DE FORMACIÓN TEMPRANA DE INVESTIGADORES

LICENCIATURA EN BIOLOGÍA MARINA

2019-08-21 - 2019-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

SIG Y SENSORES REMOTOS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA ZONA COSTERA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1197676600

2019-02-05 - 2019-07-05

MAESTRÍA

SNP

ELEMENTOS BÁSICOS DE CIENCIA APLICADA A RESTAURACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1197676600

2018-10-09 - 2018-10-16

MAESTRÍA

SNP

SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA SEM

LICENCIATURA EN BIOLOGÍA MARINA

2018-04-12 - 2018-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

SIG Y SENSORES REMOTOS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE ZONA COSTERA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1197676600

2018-01-08 - 2018-01-31

MAESTRÍA

SNP

SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

LICENCIATURA EN MANEJO SUSTENTABLE DE ZONAS COSTERAS

2017-08-07 - 2017-10-20

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA ESPACIAL EN AMBIENTES MARINOS Y COSTEROS

LICENCIATURA EN BIOLOGÍA MARINA

2018-12-03 - 2018-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y SENSORES REMOTOS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA ZONA COSTERA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1197676600

2018-04-12 - 2018-06-01

MAESTRÍA

SNP

CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD, ASIGNATURA ELEMENTOS BÁSICOS DE CIENCIA APLICADOS A LA RESTAURACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1197676600

2018-04-10 - 2018-04-17

MAESTRÍA

SNP

SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA INTERSEM

LICENCIATURA EN BIOLOGÍA MARINA

2018-01-08 - 2018-01-31

LICENCIATURA

NO_SNP

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS

LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

2014-06-04 - 2014-06-30

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS

LICENCIATURA EN MANEJO COSTERO

2014-04-10 - 2014-04-11

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS

LICENCIATURA EN MANEJO COSTERO

2013-05-09 - 2013-05-09

LICENCIATURA

NO_SNP

CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD

LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS NATURALES

2010-08-19 - 2010-12-10

LICENCIATURA

NO_SNP

CORDADOS MARINOS

BIOLOGÍA MARINA

2008-10-13 - 2008-10-13

LICENCIATURA

NO_SNP

CORDADOS MARINOS

BIOLOGÍA MARINA

2007-10-15 - 2007-10-15

LICENCIATURA

NO_SNP

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS

LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

2013-06-03 - 2013-06-28

LICENCIATURA

NO_SNP

CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

LICENCIATURA EN MANEJO DE RECURSOS COSTEROS

2011-05-09 - 2011-05-09

LICENCIATURA

NO_SNP

PERCEPCIÓN REMOTA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1122322380

2009-08-19 - 2009-10-16

MAESTRÍA

SNP

PERCEPCIÓN REMOTA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1122322380

2008-09-09 - 2008-09-19

MAESTRÍA

SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

EVALUACIÓN DE LA RECUPERACIÓN POBLACIONAL DE JUVENILES DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) Y TORTUGA VERDE (CHELONIA MYDAS) EN DOS HÁBITATS DE ALIMENTACIÓN Y RESIDENCIA AL SUR DEL BANCO DE CAMPECHE, MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2022-05-19 - 2022-06-08

EVALUACIÓN ESPACIAL DEL HÁBITAT DEL TIBURÓN BALLENA AL NORTE DEL CARIBE MEXICANO: FACTORES AMBIENTALES Y HUMANOS EN SU MANEJO

MAESTRÍA - TERMINADA

2021-11-22 - 2022-02-11

ENVOLTURA AMBIENTAL OCEANOGRÁFICA DE MEGAVERTEBRADOS: OPORTUNIDAD PARA EL MANEJO Y RESTAURACIÓN DE ESPECIES CLAVE

MAESTRÍA - TERMINADA

2021-02-18 - 2021-11-24

ANÁLISIS ESPACIO-TEMPORAL DE LA DISTRIBUCIÓN DE SARGAZO (SARGASSUM NATANS Y S. FLUITANS) EN LA COSTA DE QUINTANA ROO, MÉXICO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA (UAM) - 419 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO

2019-12-10 - 2019-12-10

MONITOREO BIOLOGICO DE HEMBRAS DE TORTUGA MARINA GOLFINA (LEPIDOCHELYS OLIVACEA) ANIDANTES EN EL SANTUARIO PLAYA DE PUERTO ARISTA, CHIAPAS

LICENCIATURA - TERMINADA

BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA (BUAP) - NAPUES - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

2017-12-08 - 2017-12-08

EVALUACIÓN DE LA PERCEPCIÓN DE HABITANTES Y VISITANTES EN RÍO LAGARTOS E ISLA MUJERES SOBRE EL APROVECHAMIENTO NO EXTRACTIVO DE TORTUGAS MARINAS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE YUCATAN - 4300000 - NACIONAL | - YUCATÁN - MÉXICO

2017-09-13 - 2017-09-13

EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE DEGRADACIÓN DEL HÁBITAT DE ANIDACIÓN DE LA TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN LA PLAYA DE CHENKÁN

MAESTRÍA - TERMINADA

2015-09-19 - 2015-10-14

ECOLOGÍA ESPACIAL DE TORTUGA BLANCA (CHELONIA MYDAS) Y CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) POST-ANIDANTES EN EL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO

LICENCIATURA - TERMINADA

BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA (BUAP) - NAPUES - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

2015-01-30 - 2015-05-21

PERTURBACIÓN DE NIDADAS DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) Y TORTUGA BLANCA (CHELONIA MYDAS) EN LAS PLAYAS DE ANIDACIÓN DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA RÍA LAGARTOS, YUCATÁN Y EL ÁREA DE PROTECCIÓN DE FLORA Y FAUNA YUM BALAM, QUINTANA ROO

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD JUAREZ DEL ESTADO DE DURANGO - 4330000 - NACIONAL | - DURANGO - MÉXICO

2014-01-30 - 2014-07-17

INDIRECT ASSESSMENT OF SEA TURTLE BYCATCH IN WATERS ADJACENT TO THE YUCATAN PENINSULA, MEXICO

MAESTRÍA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO - 0134670000000000 - EXTRANJERA | - - SPAIN

2013-08-30 - 2013-09-27

ECOLOGÍA ESPACIAL MIGRATORIA DE CHELONIA MYDAS (TORTUGA BLANCA) EN PERÍODO DE ANIDACIÓN EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

- **TERMINADA**

2012-12-19 - 2013-01-10

CARACTERIZACIÓN ESTRATIGRÁFICA DE DEPÓSITOS DE SEDIMENTO SUBMARINO EN DZILAM DE BRAVO, YUCATÁN

- **TERMINADA**

2012-12-14 - 2012-12-19

ASSESSING THE INFLUENCE OF PHYSICAL VARIABLES ON THE HAWKSBILL TURTLE (ERETMOCHELYS IMBRICATA) NESTS INCUBATION SUCCESS AT CHENKÁN, CAMPECHE, MEXICO

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2011-01-24 - 2011-07-22

EVALUACIÓN DEL ESFUERZO DE MONITOREO DEL ÉXITO DE EMERGENCIA EN NIDOS DE TORTUGA CAREY EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

LICENCIATURA - **TERMINADA**

2008-11-30 - 2009-02-09

CARACTERIZACIÓN DE CONSUMO DE CARNE Y PRODUCTOS DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN LA ZONA ORIENTE DEL ESTADO DE YUCATÁN

- **TERMINADA**

2008-11-30 - 2009-01-09

ANÁLISIS DE LA INFLUENCIA DE POSICIÓN Y MANEJO DE NIDOS DE TORTUGAS DE CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN EL PUERTO DE CELESTÚN, YUCATÁN

LICENCIATURA - **TERMINADA**

2007-05-24 - 2007-06-22

ASPECTOS REPRODUCTIVOS DE LA TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA, LINNAEUS 1766) EN ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO: 1990 ¿ 2005

LICENCIATURA - **TERMINADA**

2007-02-15 - 2007-05-24

EVALUACIÓN DE LA DISPERSIÓN DE CRÍAS DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) POR CONTAMINACIÓN LUMÍNICA EN EL PUERTO DE CELESTÚN, YUCATÁN

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA - 0157360000000000 - EXTRANJERA | - - SPAIN

2006-11-16 - 2006-11-16

ANÁLISIS DE LA VARIABILIDAD ESPACIAL Y TEMPORAL DE LAS CARACTERÍSTICAS REPRODUCTIVAS DE LAS TORTUGAS CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA, L. 1766) ANIDANTES EN CELESTÚN, YUCATÁN

LICENCIATURA - TERMINADA

2004-10-15 - 2005-01-20

MONITORIZAÇÃO DAS FÊMEAS NIDIFICANTES DE C. MYDAS E E. IMBRICATA AO LONGO DE TRÊS TEMPORADAS DE CUYO

LICENCIATURA - TERMINADA

2004-09-30 - 2004-12-09

EVALUACIÓN DE LA INFLUENCIA DE ESTRUCTURAS DE DEFENSA COSTERA SOBRE LA ANIDACIÓN E INCUBACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS EN CAMPECHE

MAESTRÍA - EN PROCESO

MICROPLÁSTICOS EN PLAYAS DE ANIDACIÓN DE TORTUGAS MARINAS (ERETMOCHELYS IMBRICATA Y CHELONIA MYDAS) DE CAMPECHE EN DIFERENTES ÉPOCAS CLIMÁTICAS

MAESTRÍA - EN PROCESO

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

MARINE TURTLE HOTSPOTS IN THE GULF OF MEXICO AND MESOAMERICAN REEF: STRENGTHENING MANAGEMENT AND PREPAREDNESS

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 2296-7745

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMARS.2022.1059678

AUTOR(ES): EDUARDO CUEVAS , MARIA DE LOS ANGELES LICEAGA CORREA , ABIGAIL URIBE MARTINEZ , SANDRA A GALLEGOS FERNANDEZ , FELIX MONCADA GAVILAN , RAUL GONZALEZ DIAZMIRON , MELANIA LOPEZ CASTRO , VICENTE GUZMAN HERNANDEZ , MARTHA LOPEZ

LIBROS

CAPÍTULOS

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

PROTOCOLO PARA CONTEOS DE TORTUGAS MARINAS POR EL MÉTODO DE TRANSECTO: EXPERIENCIAS EN BUQUES OCEANOGRÁFICOS

REVISTA CIENCIA Y MAR

AÑO: 2015

ISSN IMPRESO: 16650808

AUTOR(ES): ERIKA BETZABETH PALAFOX JUÁREZ , MARÍA DE LOS ÁNGELES LICEAGA CORREA , EDUARDO CUEVAS

LIBROS

PLAN DE ATENCIÓN A TORTUGAS MARINAS Y SUS HÁBITATS ANTE CONTINGENCIAS POR DERRAMES DE HIDROCARBUROS EN EL GOLFO DE MÉXICO

CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO (CIGOM) / CINVESTAV-IPN

AÑO: 2020

PAÍS: MYANMAR

IDIOMA: SPANISH

ISBN: 9786079023669

AUTOR(ES): PEDRO A. GARCÍA ALVARADO , EDUARDO CUEVAS , EDGAR R. CASTRO PINEDA , HÉCTOR HERNÁNDEZ NUÑEZ , MARÍA DE LOS ANGELES LICEAGA CORREA , SANDRA A. GALLEGOS FERNÁNDEZ , GUADALUPE MEXICANO CÍNTORA , ABIGAIL URIBE MARTÍNEZ , ERIKA B. PALAFOX JUÁREZ , PATRICIA HUERTA RODRÍGUEZ

PROGRAMA DE ACCIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE LA ESPECIE (PACE): TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA)

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

AÑO: 2020

PAÍS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH

ISBN: EN TRÁMITE

AUTOR(ES): PATRICIA HUERTA RODRÍGUEZ , MELANIA C. LÓPEZ CASTRO , VICENTE GUZMÁN HERNÁNDEZ , EDUARDO CUEVAS FLORES

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

3ER CONGRESO MEXICANO DE FICOLOGÍA

LISTA FLORÍSTICA DE LAS ALGAS BENTÓNICAS DE LA ZONA MARINA DE LA RESERVA ESPECIAL DE LA BIOSFERA DE RÍO LAGARTOS, YUCATÁN

1999-01-01

MÉXICO

3 ER CONGRESO MEXICANO DE FICOLOGÍA

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LAS ALGAS BENTÓNICAS EN LA ZONA MARINA DE LA RESERVA ESPECIAL DE LA BIOSFERA DE RÍO LAGARTOS, YUCATÁN

1999-01-01

MÉXICO

XVI ENCUENTRO NACIONAL INTERUNIVERSITARIO PARA LA CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS

COMPORTAMIENTO DE BUCEO DE LA TORTUGA DE CAREY JUVENIL (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN LAS COLORADAS, YUCATÁN, MÉXICO

1999-01-01

MÉXICO

VII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MAR

DEPREDACIÓN NATURAL Y ANTROPOGÉNICA DE NIDOS DE TORTUGAS DE CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN TRES PLAYAS DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

2000-01-01

MÉXICO

V CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA PARA LA BIOLOGÍA Y LA CONSERVACIÓN

PECES MARINOS DE LA ZONA COSTERA DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE RÍO LAGARTOS, YUCATÁN, MÉXICO

2001-01-01

MÉXICO

V CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA PARA LA BIOLOGÍA Y LA CONSERVACIÓN

DETERMINACIÓN DE DDT Y DDE EN HUEVOS DE TORTUGA BLANCA (CHELONYA MIDAS) Y DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA), EN LA COSTA DE YUCATÁN, MÉXICO

2001-01-01

MÉXICO

23RD ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

MAPPING AND CHARACTERIZING THE FORAGING HABITAT OF IMMATURE HAWKSBILL TURTLES (ERETMOCHELYS IMBRICATA) IN FRONT OF THE BIOSPHERE RESERVE RIA LAGARTOS, YUATAN, MEXICO

2003-01-01

MÉXICO

CONGRESO BECA TESIS PRIORI-UADY 2002

INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y GEOESTADÍSTICA

2003-01-01

MÉXICO

SEMANA UNIVERSITARIA DE LA BIOLOGÍA ¿NUEVOS MERCADOS LABORALES PARA LOS BIÓLOGOS¿

CARACTERIZACIÓN Y MAPEO DEL HÁBITAT DE LA TORTUGA DE CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) JUVENIL FRENTE A LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE RÍA LAGARTOS, YUCATÁN, MÉXICO

2003-01-01

MÉXICO

PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN 2003

PERCEPCIÓN REMOTA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN LA CONSERVACIÓN Y MANEJO DE RECURSOS MARINOS

2003-01-01

MÉXICO

MARCUBA¿2003

COBERTURA Y DISTRIBUCIÓN DE LA COMUNIDAD DE GORGÓNIDOS EN LA COSTA ORIENTE DEL ESTADO DE YUCATÁN, MÉXICO

2003-01-01

MÉXICO

25TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

HAWKSBILL TURTLE (ERETMOCHELYS IMBRICATA) AND GREEN TURTLE (CHELONIA MYDAS) NESTING ACTIVITY DURING THREE CONSECUTIVE NESTING SEASONS (2002-2004) AT EL CUYO, MÉXICO

2005-01-01

MÉXICO

ECOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA CONFERENCE, ECOLOGY IN AN ERA OF GLOBALIZATION

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA ACTIVIDAD DE ANIDACIÓN DE TORTUGA DE CAREY (E. IMBRICATA) Y ZONAS DE RIESGO EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA RÍA CELESTÚN DEL 2002 AL 2004

2006-01-01

MÉXICO

CONGRESO NACIONAL SOBRE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MAR

BATIMETRÍA UTILIZANDO TECNOLOGÍA DE PERCEPCIÓN REMOTA EN LAS COLORADAS, YUCATÁN

2003-01-01

MÉXICO

XII TALLER REGIONAL SOBRE PROGRAMAS DE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

COMITÉ PARA LA CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN YUCATÁN: COCTOMY 2004

2004-01-01

MÉXICO

25TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

NEST TEMPERATURES AND DEVELOPMENT DIFFERENCES BETWEEN CENTRAL AND PERIPHERAL EGGS OF ERETMOCHELYS IMBRICATA, IN EL CUYO, MEXICO

2005-01-01

MÉXICO

1ER CONGRESO DEL CARIBE: NATURALEZA, SOCIEDAD Y DESARROLLO

ANÁLISIS DE ESTATUS REPRODUCTIVO DE LA TORTUGA BLANCA (CHELONIA MYDAS) EN LA PLAYA DE EL CUYO, YUCATÁN: 10 AÑOS DE TRABAJO DE CONSERVACIÓN

2006-01-01

MÉXICO

VII CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA PARA LA BIOLOGÍA Y LA CONSERVACIÓN

ANÁLISIS BIOECONÓMICO SOBRE TORTUGA DE CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA, LINNAEUS 1766): PARÁMETROS DE LA PESQUERÍA CUBANA

2003-01-01

MÉXICO

TALLER ESTATAL SOBRE PROGRAMAS DE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO

RESULTADOS DE TEMPORADA 2004 EN EL CAMPAMENTO DE ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO

2004-01-01

MÉXICO

RUMBO A LA COP3: DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE LA TORTUGA CAREY EN EL GOLFO Y CARIBE MEXICANOS PARA DETERMINAR ACCIONES ESTRATÉGICAS

ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN SOBRE TENDENCIAS DE ANIDACIÓN DEL CAREY EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

2005-01-01

MÉXICO

XIV TALLER REGIONAL SOBRE PROGRAMAS DE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

CARACTERIZACIÓN GEOMORFOLÓGICA DE PLAYAS DE ANIDACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN YUCATÁN

2006-01-01

MÉXICO

MEMORIAS DEL XIV TALLER REGIONAL SOBRE PROGRAMAS DE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

PATRONES MIGRATORIOS DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN LA PLATAFORMA DE CAMPECHE Y SUS IMPLICACIONES PARA EL MANEJO Y ORDENAMIENTO DE LA ZONA COSTERA

2006-01-01

MÉXICO

IX REUNIÓN NACIONAL DE HERPETOLOGÍA

ECOLOGÍA REPRODUCTIVA DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO: UN ESTUDIO DE LARGO PLAZO

2006-01-01

MÉXICO

27TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

POST NESTING MIGRATORY MOVEMENTS OF HAWKSBILL TURTLES (ERETMOCHELYS IMBRICATA) IN THE YUCATÁN PENINSULA, MEXICO

2007-01-01

MÉXICO

27TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

ADVANCES AND OBSTACLES FOR THE CONSERVATION OF THE YUCATÁN PENINSULA HAWKSBILL POPULATION ¿ LESSONS LEARNED AND WHY WE SHOULD STILL WORRY

2007-01-01

MÉXICO

27TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

REPRODUCTIVE PARAMETER ASSESSMENT OF THE HAWKSBILL (ERETMOCHELYS IMBRICATA) NESTING POPULATIONS IN EL CUYO, MEXICO

2007-01-01

MÉXICO

ANUAL GENERAL MEETING, WIDER CARIBBEAN SEA TURTLE CONSERVATION NETWORK

COUNTRY REPORT, MEXICO: THE YUCATAN PENINSULA REGION

2007-01-01

MÉXICO

XIV REUNIÓN DE ESPACIALISTAS EN TORTUGAS MARINAS DE LATINOAMÉRICA

ESTIMACIÓN DE PARÁMETROS REPRODUCTIVOS PARA LA TORTUGA CAREY EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

2007-01-01

MÉXICO

28TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

SATELLITE TELEMETRY TO ELUCIDATE HAWKSBILL¿S SECRETS IN THE YUCATAN PENINSULA

2008-01-01

MÉXICO

28TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

SPATIAL AND BEHAVIOR ANALYSES OF POST-NESTING HAWKSBILL FEMALES MIGRATION IN THE YUCATAN PENINSULA

2008-01-01

MÉXICO

28TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

MOVEMENTS OF MATURE AND IMMATURE HAWKSBILL TURTLES IN THE GULF OF MEXICO AND THE CARIBBEAN

2008-01-01

MÉXICO

28TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

UPDATE ON THE CONSERVATION STATUS OF THE HAWKSBILL TURTLE IN THE YUCATAN PENINSULA (MEXICO)

2008-01-01

MÉXICO

28TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

GEOGRAPHIC DISTRIBUTION OF MTDNA SEQUENCE VARIATION AMONG MEXICAN GREEN TU FROM THE GULF OF MEXICO AND THE CARIBBEAN SEARTLE ROOKERIES

2008-01-01

MÉXICO

BY CATCH WORKSHOP-GLOBAL, DUKE UNIVERSITY. 28TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

CAPTURA INCIDENTAL DE TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

2008-01-01

MÉXICO

COPING WITH GLOBAL CHANGE SYMPOSIUM, FAO

RISE AND DECLINE OF THE HAWKSBILL TURTLE STOCKS IN THE SOUTHERN GULF OF MEXICO AS RESPONSE TO SHORT AND LONG TERM ENVIRONMENTAL VARIATION

2008-01-01

ITALY

1ER ENCUENTRO INTERNACIONAL SOBRE TURISMO Y TORTUGAS MARINAS

PLAYAS DE ANIDACIÓN DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA): PREFERENCIAS Y DEGRADACIÓN

2008-01-01

MÉXICO

8TH LATIN-AMERICAN CONGRESS OF HERPETOLOGY

¿QUÉ NOS DICE LA DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA VARIACIÓN GENÉTICA SOBRE LA EVOLUCIÓN DE LA TORTUGA VERDE EN MÉXICO?

2008-01-01

CUBA

REUNIÓN NACIONAL SOBRE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO

PROGRAMA NACIONAL DE MARCAJE Y BASES DE DATOS

2007-01-01

MÉXICO

REUNIÓN NACIONAL SOBRE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO

INTEGRACIÓN DE UN GRUPO INTERDISCIPLINARIO Y MULTINSTITUCIONAL PARA LA INVESTIGACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA TORTUGA CAREY EN EL EL GOLFO Y CARIBE MEXICANO

2007-01-01

MÉXICO

REUNIÓN NACIONAL SOBRE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE SITIOS DE ANIDACIÓN Y RASTROS DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN CELESTÚN, YUCATÁN, MÉXICO

2007-01-01

MÉXICO

CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA

EVALUACIÓN DE EXACTITUD DE DATOS DE TELEMETRÍA SATELITAL PARA LA CONSERVACIÓN DE LA TORTUGA CAREY EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

2008-01-01

MÉXICO

CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA

ASPECTOS REPRODUCTIVOS DE LAS TORTUGAS DE CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) ANIDANTES EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

2008-01-01

MÉXICO

AZCARM

DIAGNÓSTICO DE LA ALTERACIÓN EN LA FLOTABILIDAD DE UNA TORTUGA MARINADE LA ESPECIE CAGUAMA (CARETTA CARETTA)

2008-01-01

MÉXICO

56TH ANNUAL MEETING OF THE SOUTHWESTERN ASSOCIATION OF NATURALISTS

EVALUACIÓN ESPACIAL DE LA ANIDACIÓN DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) Y SU RELACIÓN CON LA MORFOLOGÍA DE LA PLAYA

2009-01-01

MÉXICO

II FERIA NACIONAL DE LA TORTUGA MARINA

CARACTERIZACIÓN Y MAPEO DEL HÁBITAT DE LA TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) JUVENIL FRENTE A LA RESERVA DE LA BIOSFERA RÍA LAGARTOS, YUCATÁN, MÉXICO

2003-01-01

MÉXICO

XV TALLER ESTATAL DE RESULTADOS DE PROGRAMAS DE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN QUINTANA ROO

PLAYAS DE ANIDACIÓN DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA): PREFERENCIAS Y DEGRADACIÓN

2008-01-01

MÉXICO

30 AÑOS DE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN EL ESTADO DE YUCATÁN

CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, UNA REFLEXIÓN SOBRE NUESTRAS ESTRATEGIAS Y ACCIONES

2009-01-01

MÉXICO

56TH ANNUAL MEETING OF THE SOUTHWESTERN ASSOCIATION OF NATURALISTS

COMPORTAMIENTO DE BUCEO DE TORTUGAS POST ANIDANTES DE CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

2009-01-01

MÉXICO

XI TALLER REGIONAL SOBRE PROGRAMAS DE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

DETERMINACIÓN DE DDT Y DDE EN HUEVOS DE TORTUGA BLANCA (CHELONIA MYDAS) Y DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN LA COSTA DE YUCATÁN, MÉXICO

2001-01-01

MÉXICO

XIII TALLER REGIONAL SOBRE PROGRAMAS DE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

BASES DE DATOS Y PROGRMA REGIONAL DE MARCAJE EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

2005-01-01

MÉXICO

56TH ANNUAL MEETING OF THE SOUTHWESTERN ASSOCIATION OF NATURALISTS

EVALUACIÓN ESPACIAL DE LA ANIDAICÓN DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) Y SU RELACIÓN CON LA MORFOLOGÍA DE LA PLAYA

2009-01-01

MÉXICO

2DA REUNIÓN NACIONAL SOBRE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS

IDENTIFICACIÓN DE ZONAS CRITICAS DE ANIDACIÓN EN CAMPECHE. 2DA REUNIÓN NACIONAL SOBRE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS

2010-01-01

MÉXICO

2DA REUNIÓN NACIONAL SOBRE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD DE ANIDACIÓN DE TORTUGA BLANCA (CHELONIA MYDAS) EN ARRECIFE ALACRANES, YUCATÁN

2010-01-01

MÉXICO

2DA REUNIÓN NACIONAL SOBRE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS

EVALUACIÓN DE ILUMINACIÓN ARTIFICIAL EN PLAYAS DE ANIDACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN UTILIZANDO IMÁGENES SATELITALES

2010-01-01

MÉXICO

2DA REUNIÓN NACIONAL SOBRE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS

EVALUACIÓN DE FECUNDIDAD Y ÉXITO DE ECLOSIÓN DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) SOBRE EL PERFIL DE PLAYA EN CELESTÚN, YUCATÁN

2010-01-01

MÉXICO

IMPORTANCIA DE ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS EN EL CARIBE VS DESARROLLO TURÍSTICO

IMPORTANCIA DE ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS EN EL CARIBE VS DESARROLLO TURÍSTICO

2010-01-01

MÉXICO

2DA REUNIÓN NACIONAL SOBRE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS

REGISTRO DE MALFORMACIONES EN NIDOS DE TORTUGA CAREY EN LA COSTA NORTE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

2010-01-01

MÉXICO

III CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA 2011

APROXIMACIÓN BATIMÉTRICA Y COMPLEJIDAD TOPOGRÁFICA DE LA COSTA CENTRO Y PONIENTE YUCATECA

2011-01-01

MÉXICO

III CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA 2011

DESCRIPCIÓN ESPACIAL Y TEMPORAL DE UN COMPLEJO DE DUNAS SUBMARINAS EN EL CUYO, YUCATÁN

2011-01-01

MÉXICO

III CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA 2011

EXPLORACIÓN DE DUNAS SUBMARINAS EN LA COSTA ORIENTE DE YUCATÁN

2011-01-01

MÉXICO

ANNUAL WIDECAST MEETING 2011

IDENTIFICATION OF CRITICAL NESTING GROUNDS AT CAMPECHE, MEXICO

2011-01-01

MÉXICO

ASSOCIATION OF THE MARINE LABORATORIES IN THE CARIBBEAN

COASTAL MORPHOLOGY, STRATIGRAPHY AND BENTHIC COMMUNITY CHARACTERIZATION: NORTH OF THE YUCATAN PENINSULA

2011-01-01

MÉXICO

III CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA 2011

DETERMINACIÓN DEL ESFUERZO MÍNIMO DE MUESTREO DEL BENTOS DE LA ZONA COSTERA DE YUCATÁN

2011-01-01

MÉXICO

XV CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA PARA LA BIOLOGÍA Y LA CONSERVACIÓN

PLANEACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN: PROGRAMA DE ACCIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE LA TORTUGA CAREY EN MÉXICO

2011-01-01

MÉXICO

CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN

ECOLOGÍA DE LAS TORTUGAS MARINAS

2011-01-01

MÉXICO

1ER CONGRESO INTERNACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS COSTERAS CON ECOSISTEMAS DE PETENES

CONECTIVIDAD DE TORTUGAS MARINAS EN EL ATLÁNTICO MEXICANO

2011-01-01

MÉXICO

31ST MEETING OF THE CONFERENCE OF LATIN AMERICANIST GEOGRAPHERS

CARACTERIZACIÓN INTEGRAL DEL FONDO MARINO COSTERO DEL ESTADO DE YUCATÁN: MICRORELIEVE, ESTRATIGRAFÍA Y COMUNIDADES BENTÓNICAS

2012-01-01

MÉXICO

2012 WIDECAST ANNUAL GENERAL MEETING

NEUMONIA DIAGNOSTIC IN A LOGGERHEAD TURTLE (CARETTA CARETTA)

2012-01-01

MÉXICO

32ND ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

POPULATION TRENDS OF E. IMBRICATA AND C. MYDAS IN CAMPECHE, MEXICO

2012-01-01

MÉXICO

32ND ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

GREEN TURTLE (CHELONIA MYDAS) MALFORMATIONS IN NESTS FROM NORTHEASTERN YUCATAN, A POTENTIAL INDICATOR OF ENVIRONMENTAL HEALTH

2012-01-01

MÉXICO

32ND ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

ASSESSMENT OF PHYSICAL VARIABLES INSIDE HAWKSBILL TURTLE NESTS AT CAMPECHE, MEXICO

2012-01-01

MÉXICO

32ND ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

INDIRECT ASSESSMENT OF SEA TURTLE INTERACTIONS WITH ARTISANAL FISHERIES IN WATERS ADJACENT TO YUCATAN, MEXICO

2012-01-01

MÉXICO

32ND ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

THE WAY TO THE NEST INFORMATION RAISED BY THE TRACKS OF HAWKSBILL TURTLES (ERETMOCHELYS IMBRICATA) AT EL CUYO BEACH, YUCATAN

2012-01-01

MÉXICO

XVII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

EVALUACIÓN MORFOLÓGICA Y SEDIMENTOLÓGICA DE CAMPOS DE DUNAS SUBMARINAS EN LA COSTA DE YUCATÁN, MÉXICO

2012-01-01

MÉXICO

XVII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

CARACTERIZACIÓN SEDIMENTOLÓGICA Y MORFOLÓGICA DE DUNAS SUBMARINAS EN LA COSTA DE DZILAM DE BRAVO, YUCATÁN

2012-01-01

MÉXICO

XVII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

CARACTERIZACIÓN BENTÓNICA DE LA PORCIÓN CENTRAL DE LA COSTA DE YUCATÁN (DE DZILAM DE BRAVO A IXIL), MÉXICO

2012-01-01

MÉXICO

XVII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

SEDIMENTOS MARINOS EN EL CUYO, YUCATÁN

2012-01-01

MÉXICO

12° CONGRESO NACIONAL E INTERNACIONAL DE INGENIERÍA TOPOGRÁFICA, GEODESIA Y GEOMÁTICA

CARACTERIZACIÓN FÍSICA INTEGRAL Y DE ALTA RESOLUCIÓN DE HÁBITATS MARINOS SOMEROS EN EL LITORAL DE YUCATÁN, MÉXICO

2012-01-01

MÉXICO

12° CONGRESO NACIONAL E INTERNACIONAL DE INGENIERÍA TOPOGRÁFICA, GEODESIA Y GEOMÁTICA

COMPLEJIDAD TOPOGRÁFICA DEL LITORAL MARINO YUCATECO: BATIMETRÍA SOMERA (MENOS DE 10M) Y MODELO DIGITAL DE ELEVACIÓN

2012-01-01

MÉXICO

10° FESTIVAL DE LA TORTUGA MARINA

¿POR QUÉ CONSERVAR LAS TORTUGAS MARINAS?

2012-01-01

MÉXICO

CURSO DE CAPACITACIÓN SOBRE TORTUGAS MARINAS

ECOLOGÍA DE LAS TORTUGAS MARINAS EN SUS PLAYAS DE ANIDACIÓN

2012-01-01

MÉXICO

CONFERENCE OF ROYAL INSTITUTE OF NAVIGATION, UNIVERSITY OF READING, UNITED KINGDOM

TURTLE TRACKS ON THE SAND: STRAIGHTNESS AS A PROXY OF NESTING SITE RESEARCH ON THE SUPERLITORAL ZONE

2011-01-01

UNITED KINGDOM

2A REUNIÓN NACIONAL SOBRE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS

RESULTADOS DE ANIDACIÓN EN LA TEMPORADA 2010, EN LOS CENTROS DE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS A CARGO DE PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN

2010-01-01

MÉXICO

4O FORO ACADÉMICO DEL 9O FESTIVAL DE LA TORTUGA MARINA TULUM

LAS VIAJERAS TORTUGAS MARINAS

2011-01-01

MÉXICO

10O FESTIVAL DE LA TORTUGA MARINA, V ENCUENTRO ACADÉMICO

¿POR QUÉ CONSERVAR A LAS TORTUGAS MARINAS?

2012-01-01

MÉXICO

CURSO DE CAPACITACIÓN SOBRE TORTUGAS MARINAS

ECOLOGÍA DE LAS TORTUGAS MARINAS EN SUS PLAYAS DE ANIDACIÓN

2012-01-01

MÉXICO

IV CONGRESO MEXICANO DE EOCLOGÍA

ÁREA DE DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE TORTUGAS MARINAS ALREDEDOR DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

2013-01-01

MÉXICO

IV CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA

RÉGIMEN TÉRMICO EN NIDOS DE TORTUGAS MARINAS AL NORTE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

2013-01-01

MÉXICO

IV CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA

RASTREO SATELITAL DE HEMBRAS DE TORTUGA BLANCA (CHELONIA MYDAS, LINNAEUS 1758) PARA REVELAR ÁMBITOS DE HOGAR EN LA COSTA NORTE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

2013-01-01

MÉXICO

TERCER SIMPOSIUM PARA EL CONOCIMIENTO DE LOS RECURSOS COSTEROS DEL SURESTE

FIBROPAPILOMATOSIS EN TORTUGAS MARINAS: FORMALIZACIÓN DE PROTOCOLOS DE SEGUIMIENTO EN YUCATÁN

2013-01-01

MÉXICO

TERCER SIMPOSIUM PARA EL CONOCIMIENTO DE LOS RECURSOS COSTEROS DEL SURESTE

EDUCACIÓN AMBIENTAL Y EXTENSIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN LA COSTA NORTE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

2013-01-01

MÉXICO

TERCER SIMPOSIUM PARA EL CONOCIMIENTO DE LOS RECURSOS COSTEROS DEL SURESTE

CONSERVACIÓN E INVESTIGACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN LAS COSTAS NORTE Y PONIENTE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

2013-01-01

MÉXICO

TERCER SIMPOSIUM PARA EL CONOCIMIENTO DE LOS RECURSOS COSTEROS DEL SURESTE

EVALUACIÓN INDIRECTA DE INTENSIDAD DE PESCA Y CAPTURA INCIDENTAL DE TORTUGAS MARINAS POR FLOTAS ARTESANALES EN EL SURESTE DE MÉXICO

2013-01-01

MÉXICO

TERCER SIMPOSIUM PARA EL CONOCIMIENTO DE LOS RECURSOS COSTEROS DEL SURESTE

EVALUACIÓN SEDIMENTOLÓGICA EN EL LITORAL SOMERO DE YUCATÁN, GOLFO DE MÉXICO

2013-01-01

MÉXICO

TERCERA SEMANA DE INTERCAMBIO DEL CONOCIMIENTO EN LA CONSERVACIÓN

CONSERVACIÓN E INVESTIGACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN LA COSTA NORTE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO: "LA TORTUGA AVENTURERA"

2013-01-01

MÉXICO

3RA REUNIÓN NACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS

ECOLOGÍA ESPACIAL DE LAS TORTUGAS MARINAS EN AGUAS ADYACENTES A LA PENÍNSULA DE YUCATÁN: PATRONES MIGRATORIOS

2013-01-01

MÉXICO

3RA REUNIÓN NACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS

LA PESCA Y SU RELACIÓN CON LAS TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

2013-01-01

MÉXICO

3RA REUNIÓN NACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS

ESTRUCTURA GENÉTICA DE LAS COLONIAS DE TORTUGA VERDE EN EL GOLFO Y CARIBE MEXICANO ESTUDIADA POR MEDIO DEL LOCUS MICROSATELITAL EN LA REGIÓN CONTROL DEL DNA MITOCONDRIAL

2013-01-01

MÉXICO

34TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

MARINE CRITICAL HABITATS FOR POST-NESTING SEA TURTLES FROM THE YUCATAN PENINSULA, MEXICO

2014-01-01

MÉXICO

OPERATIVO PLAYA EN REGLA VERANO 2014

BIOLOGÍA DE LAS TORTUGAS MARINAS Y SUS AMENAZAS

2014-01-01

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MAR

CONOCIMIENTO PARA LA CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN LAS COSTAS NORTE Y PONIENTE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN: AVANCES Y PERSPECTIVA

2014-01-01

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MAR

EVALUACIÓN ESPACIOTEMPORAL DE LOS RASGOS DE COLOR DEL OCÉANO EN LA ZONA NORESTE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

2014-01-01

MÉXICO

INTERNATIONAL USER CONFERENCE ON ARGOS WILDLIFE APPLICATIONS

LEARNING THE SPATIAL DISTRIBUTION OF SEA TURTLES IN THE GULF OF MEXICO FOR CONSERVATION AND MANAGEMENT STRATEGIES

2014-01-01

MÉXICO

V CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA

EVALUACION DE LA DEGRADACION DEL HABITAT DE ANIDACION DE LA TORTUGA CAREY EN LA PLAYA DE CHENKAN, CAMPECHE

2015-04-20

MÉXICO

XIX CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA PARA LA BIOLOGÍA Y LA CONSERVACIÓN

EVALUACIÓN DE UN ÁREA DE ALIMENTACIÓN DE TORTUGAS MARINAS JUVENILES EN YUM BALAM

2015-08-27

MÉXICO

XIX CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA PARA LA BIOLOGÍA Y LA CONSERVACIÓN

MONITOREO DE TEMPERATURA EN PLAYAS DE ANIDACIÓN DE LAS COLORADAS Y EL CUYO, YUCATÁN

2015-08-27

MÉXICO

XIX CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA PARA LA BIOLOGÍA Y LA CONSERVACIÓN

MONITOREO DE TEMPERATURA EN LA PLAYA DE ANIDACIÓN DE TORTUGAS MARINAS DE ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO

2015-08-27

MÉXICO

1ER SIMPOSIO NACIONAL SOBRE ESPECIES EN RIESGO

ACCIONES PARA LA CONSERVACIÓN Y MANEJO DE TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

2015-11-05

MÉXICO

XII CONGRESO NACIONAL DE ZOOLOGÍA

EVALUACIÓN DE LA INFLUENCIA DE VARIABLES FÍSICAS SOBRE LA ACTIVIDAD DE ANIDACIÓN Y CONDICIONES DE INCUBACIÓN DE NIDADAS DE TORTUGAS MARINAS EN LAS COLORADAS, YUCATÁN, MÉXICO

2015-11-05

MÉXICO

XXII CONGRESO NACIONAL DE ZOOLOGÍA

EVALUACIÓN DE LA PROTECCIÓN DE HÁBITATS CRÍTICOS DE TORTUGA BLANCA (CHELONIA MYDAS) Y CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) POST-ANIDANTES EN EL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO POR ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS Y SU INCLUSIÓN EN SITIOS PRIORITARIOS MARINOS

2015-11-27

MÉXICO

XII CONGRESO NACIONAL DE ZOOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE RUTAS MIGRATORIAS Y ÁMBITOS HOGAREÑOS DE ALIMENTACIÓN DE TORTUGA BLANCA (CHELONIA MYDAS) Y CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) POST-ANIDANTES EN EL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO

2015-11-05

MÉXICO

XXII CONGRESO NACIONAL DE ZOOLOGÍA

EVALUACIÓN DE LA SELECCIÓN DE HÁBITATS BENTÓNICOS POR TORTUGAS CHELONIA MYDAS ADULTAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

2015-11-05

MÉXICO

XXII CONGRESO NACIONAL DE ZOOLOGÍA

. FENOLOGÍA DE POBLACIONES DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN PLAYAS DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO Y SU ASOCIACIÓN CON LA TEMPERATURA SUPERFICIAL MARINA

2015-11-27

MÉXICO

TALLER ¿EXPERIENCIAS DE INVESTIGACIÓN, NECESIDADES DE MANEJO Y ACCIONES INTEGRALES FUTURAS EN EL ÁREA DE PROTECCIÓN DE FLORA Y FAUNA YUM BALAM Y ZONA DE INFLUENCIA¿

HÁBITATS CRÍTICOS DE TORTUGAS MARINAS EN EL GOLFO DE MÉXICO Y CARIBE MEXICANO

2015-11-16

MÉXICO

3RD INTERNATIONAL WORKSHOP ON GEOSYNTHETICS AND MODERN MATERIALS ON COASTAL PROTECTION AND RELATED APPLICATIONS. GEOSYNTHETICS & COASTS 2015

COMPARATIVE EVALUATION OF PHYSICAL CONDITIONS OF SEA TURTLE NESTING BEACH WITH GEOSYNTHETIC STRUCTURES

2015-12-02

MÉXICO

2016 OCEAN SCIENCE MEETING

MONTHLY ZONIFICATION OF SURFACE BIOPHYSICAL FEATURES OF GULF OF MEXICO USING A DYNAMIC CLASSIFICATION APPROACH OF SATELLITE DERIVED INFORMATION

2016-02-24

MÉXICO

XX CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA DE BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN

PREFERENCIAS DE HABITATS BENTÓNICOS POR TORTUGAS POST-ANIDANTES DE LAS ESPECIES ERETMOCHELYS IMBRICATA Y CHELONIA MYDAS EN LA PENINSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

2016-08-24

MÉXICO

XX CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA DE BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN

EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE TRANSMISORES SATELITALES PARA LA PROGRAMACIÓN MULTI-TEMPORAL EN EL STUDIO DE TORTUGAS MARINAS

2016-08-24

MÉXICO

XX CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA DE BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN

ESTABILIZACIÓN DEL ÁMBITO HOGAREÑO DE ALIMENTACIÓN DE TORTUGAS BLANCA (CHELONIA MYDAS) Y CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN EL GOLFO DE MÉXICO

2016-01-01

MÉXICO

XX CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA DE BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN

DENSIDAD Y DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE TORTUGAS MARINAS EN LA PLATAFORMA DE YUCATÁN, MÉXICO

2016-08-24

MÉXICO

XIX CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

DISCRIMINACIÓN MULTI-ÍNDICE DE SARGAZO PELÁGICO AL NORESTE DE LA PENINSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

2016-09-22

MÉXICO

XIX CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

DISTRIBUCIÓN ESPACIOTEMPORAL DE GRUPOS DE GRANDES PECES PELÁGICOS EN EL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

2016-09-22

MÉXICO

3RD SCIENCE FOR BIODIVERSITY FORUM, COP13

SEA TURTLE BIODIVERSITY AGGREGATION ZONES AND SPATIAL CONNECTIVITY WITHIN THE GULF OF MEXICO AND THE CARIBBEAN

2016-12-02

MÉXICO

FORO IBEROAMERICANO CARIBERO, S. O. S.

DETECCIÓN DE SARGAZO PELÁGICO EN EL CARIBE MEXICANO DURANTE LOS AÑOS 2014 Y 2015

2016-11-17

MÉXICO

TALLER DE ESTATAL DE RESULTADOS DE TORTUGAS MARINAS 2016

HÁBITATS CRÍTICOS DE TORTUGAS MARINAS

2016-12-13

MÉXICO

RECORECOS

ESPACIO AMBIENTAL FÍSICO DE TORTUGAS MARINAS EN EL GOLFO DE MÉXICO

2017-05-17

MÉXICO

RECORECOS

EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD DE PLAYAS DE ANIDACIÓN PRIORITARIAS DE TORTUGA CAREY EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

2017-05-18

MÉXICO

THE 38TH SCIENTIFIC CONFERENCE OF THE ASSOCIATION OF MARINE LABORATORIES OF THE CARIBBEAN

HABITAT SUITABILITY FOR SEA TURTLES IN THE GULF OF MEXICO: A FUTURE SCENARIO

2017-05-25

MÉXICO

INTERNATIONAL CONGRESS OF ECOLOGY

SEA TURTLE HOTSPOTS AND THEIR CONNECTIVITY IN THE GULF OF MEXICO AND THE CARIBBEAN

2017-08-24

CHINA

VII WORLD CONFERENCE ON ECOLOGICAL RESTORATION

EVIDENCES FOR CONSERVATION AND RESTORATION OF THE NESTING HÁBITAT OF THE HAWKSBILL MARINE TURTLE (ERETMOCHELYS IMBRICATA): CAMPECHE, MEXICO

2017-08-30

BRAZIL

1ª REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS DEL PACÍFICO ORIENTAL Y 4ª REUNIÓN NACIONAL DE TORTUGAS MARINAS

LAS TORTUGAS MARINAS DEL GOLFO DE MÉXICO Y CARIBE OESTE, ¿A DÓNDE VAN Y EN QUÉ ESTADO SE ENCUENTRAN?

2017-10-11

MÉXICO

1ª REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS DEL PACÍFICO ORIENTAL Y 4ª REUNIÓN NACIONAL DE TORTUGAS MARINAS

COMITÉ ESTATAL DE TORTUGAS MARINAS EN QUINTANA ROO, RETOS Y ALCANCES

2017-10-13

MÉXICO

70TH GULF AND CARIBBEAN FISHERIES INSTITUTE

REVIEW OF SATELLITE TRACKING EFFORTS OF TWO SEA TURTLE SPECIES FROM SOUTHERN GULF OF MEXICO

2017-11-08

MÉXICO

70TH GULF AND CARIBBEAN FISHERIES INSTITUTE

VULNERABILITY OF CRITICAL HABITATS OF GREEN (C. MYDAS) AND HAWKSBILL TURTLES (E. IMBRICATA) TO OIL ACTIVITY IN THE SOUTHERN GULF OF MEXICO

2017-11-07

MÉXICO

70TH GULF AND CARIBBEAN FISHERIES INSTITUTE

SPATIAL FEATURES OF SEA TURTLE POST-NESTING MIGRATIONS AND CORE USE AREAS IN THE SOUTHERN GULF OF MEXICO AND CARIBBEAN SEA

2017-11-08

MÉXICO

70TH GULF AND CARIBBEAN FISHERIES INSTITUTE

UNDER THE SEA SURFACE: SEA TURTLES DIVING BEHAVIOR

2017-11-08

MÉXICO

70TH GULF AND CARIBBEAN FISHERIES INSTITUTE

TECHNICAL PERFORMANCE OF SATELLITE TRANSMITTERS ON FEMALE SEA TURTLES IN THE GULF OF MEXICO AND CARIBBEAN SEA

2017-11-07

MÉXICO

70TH GULF AND CARIBBEAN FISHERIES INSTITUTE

EVALUATION OF THE SATELLITE TRANSMITTERS' BEHAVIOR USING ARGOS SYSTEM FOR TRACKING MARINE TURTLES

2017-11-07

MÉXICO

70TH GULF AND CARIBBEAN FISHERIES INSTITUTE

DENSITY AND SPATIOTEMPORAL DISTRIBUTION OF SEA TURTLES ON THE YUCATAN SHELF, MEXICO

2017-11-07

MÉXICO

SIMPOSIO SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO EN EL MARCO DE LA V SEMANA DE LA BIOLOGÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

CAMBIO CLIMÁTICO Y SU IMPACTO EN LAS TORTUGAS MARINAS

2017-11-16

MÉXICO

V SEMANA DE LA BIOLOGÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

ECOLOGÍA MARINA EN LA CONSERVACIÓN, MANEJO Y RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS Y ESPECIES MARINOS Y COSTEROS

2017-11-17

MÉXICO

ANIMAL TELEMETRY NETWORK WORKSHOP

REVIEW OF SATELLITE TRACKING EFFORTS OF TWO SEA TURTLE SPECIES FROM SOUTHERN GULF OF MEXICO

2018-01-17

UNITED STATES OF AMERICA

FORO IBEROAMERICANO CARIBERO, S. O. S. 2016

DETECCIÓN DE SARGAZO PELÁGICO EN EL CARIBE MEXICANO DURANTE LOS AÑOS 2014 Y 2015

2016-11-28

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

DINÁMICA ESPACIAL Y TEMPORAL DE SARGAZO EN EL GOLFO DE MÉXICO Y CARIBE MEXICANO: ANÁLISIS 2014-2015

2017-10-24

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

APROXIMACIÓN METODOLÓGICA PARA EVALUAR LA VULNERABILIDAD ECOLÓGICA DE SISTEMAS AMBIENTALES

2017-10-25

MÉXICO

XII CÁTEDRA NACIONAL DE BIOLOGÍA

RED NACIONAL DE TORTUGAS MARINAS

2018-05-25

MÉXICO

WEBINAR PARA LA NOAA CENTRAL LIBRARY

ASSESSMENT OF CONSERVATION NEEDS IN THE REGIONAL SEA TURTLE HOTSPOT ISLA ARENA-CELESTUN: CRITICAL AGGREGATION HABITAT FOR SEA TURTLES IN THE GULF OF MEXICO AND THE CARIBBEAN SEA

2019-02-28

UNITED STATES OF AMERICA

6º SIMPOSIO DE LA RED PARA EL CONOCIMIENTO DE LOS RECURSOS COSTEROS DEL SURESTE

ANÁLISIS DE LA DINÁMICA ESPACIAL DE SARGAZO PELÁGICO (SARGASSUM SPP.) EN EL CARIBE MEXICANO DURANTE UN AÑO PICO (2017)

2019-04-12

MÉXICO

4A REUNIÓN ANUAL DEL CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO (CIGOM)

CÓMO ACTUAR ANTE UNA CONTINGENCIA POR DERRAMES DE HIDROCARBUROS EN TORTUGAS MARINAS Y SUS HÁBITATS DEL GOLFO DE MÉXICO

2019-04-02

MÉXICO

4A REUNIÓN ANUAL DEL CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO (CIGOM)

HÁBITATS CRÍTICOS DE TORTUGAS MARINAS: LA INCIDENCIA DE DERRAMES DE PETRÓLEO BAJO DISTINTOS ESCENARIOS

2019-04-02

MÉXICO

4A REUNIÓN ANUAL DEL CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO (CIGOM)

. VULNERABILIDAD ECOLÓGICA DE TORTUGAS MARINAS EN EL GOLFO DE MÉXICO Y CARIBE MEXICANO

2019-04-02

MÉXICO

4A REUNIÓN ANUAL DEL CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO (CIGOM)

DELIMITACIÓN DE HÁBITATS CRÍTICO Y HOTSPOTS DE TORTUGAS MARINAS: INFORMACIÓN PARA SU PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN

2019-04-02

MÉXICO

VII ENCUENTRO REGIÓN SUR-SURESTE UMAS Y PIMVS

. ECOLOGÍA ESPACIAL Y DEL MOVIMIENTO DE TORTUGAS MARINAS PARA SU CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN

2019-06-06

MÉXICO

XX CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

ANÁLISIS DE LA DINÁMICA ESPACIO-TEMPORAL DE SARGAZO PELÁGICO (SARGASSUM SPP.) EN EL CARIBE MEXICANO

2018-09-20

MÉXICO

4A REUNIÓN ANUAL DEL CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO (CIGOM)

MODELO CONCEPTUAL DE LA VULNERABILIDAD ECOLÓGICA DE ELEMENTOS SELECTOS DE LA BIOTA MARINA EN EL GOLFO DE MÉXICO

2019-04-02

MÉXICO

4A REUNIÓN ANUAL DEL CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO (CIGOM)

MODELO DE VULNERABILIDAD ECOLÓGICA DE PASTOS MARINOS DEL GOLFO DE MÉXICO

2019-04-02

MÉXICO

4A REUNIÓN ANUAL DEL CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO (CIGOM)

INTENSIDAD DE LA OCURRENCIA DE SARGAZO PELÁGICO EN ÁREAS MARINAS SENSIBLES

2019-09-05

MÉXICO

5ª REUNIÓN NACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO

CAMBIOS EN LA LÍNEA DE COSTA DE CAMPECHE Y SU ASOCIACIÓN CON LA CONFIGURACIÓN ESPACIAL DE LA ANIDACIÓN DE TORTUGAS MARINAS

2019-10-03

MÉXICO

ESCUELA DE OTOÑO EN BIOLOGÍA MATEMÁTICA (EOBM) 2019. ENCUENTRO NACIONAL DE BIOLOGÍA MATEMÁTICA

PATRONES ESPACIALES EN BIODIVERSIDAD

2019-11-05

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

CARACTERIZACIÓN FÍSICA DE LAS PLAYAS DE CAMPECHE, MÉXICO, CON FINES ECOLÓGICOS ASOCIADOS AL HÁBITAT DE ANIDACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS

2019-11-29

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

INFLUENCIA DE LA TEMPERATURA EN EL COMPORTAMIENTO DE BUCEO DE TRES ESPECIES DE TORTUGAS MARINAS EN EL GOLFO DE MÉXICO Y CARIBE MEXICANO

2019-11-29

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

AVES EMPETROLADAS EN CAYO ARCAS: EXPECTATIVA Y REALIDAD

2019-11-27

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

AVISTAMIENTO DE DELFINES EN LA SONDA DE CAMPECHE, MÉXICO EN EL CRUCERO OCEANOGRÁFICO CAYO ARCAS-CAMBIO CLIMÁTICO "ANTARES" BI-04

2019-11-27

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

TENDENCIAS DE ANIDACIÓN DE CHELONIA MYDAS EN CAYO ARCAS. CRÓNICA DE UNA ESPECIE EN RECUPERACIÓN EN EL ESTADO DE CAMPECHE

2019-11-27

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

MIGRACIÓN Y HÁBITATS DE RESIDENCIA DE TORTUGAS CHELONIA MYDAS POST ANIDANTES DEL SISTEMA ARRECIFAL CAYO ARCAS

2019-11-27

MÉXICO

VII CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA

VULNERABILIDAD ECOLÓGICA DE TORTUGAS MARINAS EN EL GOLFO DE MÉXICO Y CARIBE MEXICANO

2019-10-30

MÉXICO

VIII SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE ICTIOLOGÍA

ANÁLISIS DE LAS CONDICIONES OCEÁNICAS ASOCIADAS A LA PRESENCIA DEL TIBURÓN MAKO (ISURUS OXYRINCHUS) Y PEZ SIERRA (SCOMBEROMORUS MACULATUS) EN EL GOLFO DE MÉXICO (2002-2018)

2019-10-23

PERU

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LAS AGREGACIONES DE TIBURÓN BALLENA EN EL CARIBE MEXICANO, DURANTE LAS TEMPORADAS 2016-2019

2019-11-28

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

EVALUACIÓN ESPACIAL DE POTENCIALES HOTSPOTS DE MEGAFAUNA MARINA EN EL NORESTE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

2019-11-29

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

CUANTIFICACIÓN INDIRECTA DE EMBARCACIONES MENORES EN LA ZONA COSTERA DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

2019-11-29

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

CATÁLOGO CARTOGRÁFICO DE POTENCIALES FUENTES DE PRESIÓN PARA LA BIODIVERSIDAD MARINA EN EL GOLFO DE MÉXICO

2019-11-29

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

ANÁLISIS ESPACIAL DE LA CONDICIÓN TÉRMICA DE LA SUPERFICIE TERRESTRE EN UNA URBE INSULAR, OPORTUNIDADES DE REHABILITACIÓN POR SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

2019-11-28

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

POTENCIAL ACARREO DE RESIDUOS SÓLIDOS POR CORRIENTES A LAS PLAYAS DEL JARDÍN BOTÁNICO DE CIUDAD DEL CARMEN

2019-11-28

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

CARACTERIZACIÓN ESPACIAL DE FIGURAS DE SARGAZO PELÁGICO FORMADAS POR EL VIENTO EN EL CANAL DE YUCATÁN

2019-11-29

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

EVALUACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD DE LAS ESPECIES DE MANGLAR EN EL JARDÍN BOTÁNICO REGIONAL CARMEN DE LA UNACAR

2019-11-29

MÉXICO

V CONGRESO SOBRE LOS RECURSOS ACUÁTICOS DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

IMPACTO POTENCIAL DE ARRIBAZONES DE SARGAZO PELÁGICO (2016-2018) SOBRE ÁREAS ECOLÓGICAMENTE SENSIBLES DEL CARIBE MEXICANO

2019-11-29

MÉXICO

TALLER DE POSICIÓN Y RECOMENDACIONES DE WWF ANTE LA SITUACIÓN DE SARGAZO EN MÉXICO Y EL CARIBE

EVALUACIÓN DE LA DINÁMICA ESPACIOTEMPORAL DEL SARGAZO PELÁGICO Y SU IMPACTO POTENCIAL SOBRE COMPONENTES ECOSISTÉMICOS SENSIBLES

2019-09-24

MÉXICO

XXXII REUNIÓN NACIONAL DE JARDINES BOTÁNICOS

ESTRATEGIAS DE GESTIÓN ESPACIALMENTE EXPLÍCITAS PARA EL FORTALECIMIENTO DEL JARDÍN BOTÁNICO REGIONAL DE CIUDAD DEL CARMEN, CAMPECHE

2019-10-24

MÉXICO

GLOBAL CORAL REEF WEEK, REMOTE MEETING

CRITICAL HABITATS OF POST-NESTING CHELONIA MYDAS FROM CAYO ARCAS, GULF OF MEXICO

2020-07-01

SWITZERLAND

INTERNATIONAL CONFERENCE ON MARINE SCIENCE

COMPARISON BETWEEN IN SITU AND SATELLITE SEA SURFACE TEMPERATURE IN WHALE SHARK DISTRIBUTION AREAS AT NORTHEAST OF YUCATAN PENINSULA, MEXICO (2005-2020)

2020-09-30

COLOMBIA

REUNIÓN ANUAL UNIÓN DE GEOFÍSICOS DE MÉXICO

DINÁMICA ESPACIOTEMPORAL DE LOS GIROS DE LA ZONA PROFUNDA DEL GOLFO DE MÉXICO DESDE UNA PERSPECTIVA INTEGRADA EN UNIDADES OCEANOGRÁFICAS

2020-11-02

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL UNIÓN DE GEOFÍSICOS DE MÉXICO

RESILIENCIA DE DOS ESPECIES DE TORTUGAS MARINAS EN EL SURESTE DEL GOLFO DE MÉXICO

2020-11-06

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL UNIÓN DE GEOFÍSICOS DE MÉXICO

CAMBIOS EN LA LÍNEA DE COSTA DE ISLA DEL CARMEN, MÉXICO (1993-2020)

2020-11-04

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL UNIÓN DE GEOFÍSICOS DE MÉXICO

EVALUACIÓN ESPACIOTEMPORAL DE HIDROCARBUROS EN LA SUPERFICIE MARINA POR DERRAMES Y POR EMISIONES NATURALES EN LA SONDA DE CAMPECHE

2020-11-04

MÉXICO

V CONGRESO MEXICANO DEL ECOSISTEMA DE MANGLAR

CAMBIOS EN LA COBERTURA Y CONDICIÓN ECOLÓGICA DE LOS MANGLARES DEL ÁREA DE PROTECCIÓN DE FLORA Y FAUNA LAGUNA DE TÉRMINOS

2020-10-29

MÉXICO

9TH WORLD CONFERENCE ON ECOLOGICAL RESTORATION

SPATIAL PLANNING FOR RESTORING POPULATION OF MARINE VERTEBRATES AND THEIR HABITATS: CHALLENGING MANAGEMENT TASK

2021-03-22

UNITED STATES OF AMERICA

9TH WORLD CONFERENCE ON ECOLOGICAL RESTORATION

ENVIRONMENTAL CONDITIONS OF MARINE TURTLE NESTING AND INCUBATING HABITATS WITH AND WITHOUT COASTAL DEFENSE AND RESTORING ACTIONS

2021-06-24

UNITED STATES OF AMERICA

EUROPEAN GEOSCIENCE UNION 21

TRANSPORT DYNAMICS OF PELAGIC SARGASSUM IN THE MEXICAN CARIBBEAN: SENSITIVITY STUDIES TO THE WIND AND DEPTH OF THE TRANSPORTING OCEAN LAYER

2021-04-30

GERMANY

6ª REUNIÓN NACIONAL DE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO

ZONAS DE AGREGACIÓN Y RUTAS MIGRATORIAS ASOCIADAS A LA REGIÓN DE ISLA ARENA, CAMPECHE

2021-11-05

MÉXICO

6ª REUNIÓN NACIONAL DE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO

EVALUANDO INDICADORES DE RECUPERACIÓN EN POBLACIONES DE INDIVIDUOS JUVENILES DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) Y TORTUGA VERDE (CHELONIA MYDAS) EN EL SUR DEL BANCO DE CAMPECHE, MÉXICO

2021-11-04

MÉXICO

6ª REUNIÓN NACIONAL DE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO

ECOLOGÍA ESPACIAL Y REPRODUCTIVA DE POBLACIONES DE TORTUGAS MARINAS EN TAMUL, QUINTANA ROO (2007-2019)

2021-11-03

MÉXICO

6ª REUNIÓN NACIONAL DE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO

OPORTUNIDADES DE FORTALECIMIENTO DE LOS PROGRAMAS DE ACCIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE ESPECIES (PACE) DE LAS TORTUGAS CAREY Y BLANCA /VERDE

2021-11-03

MÉXICO

6ª REUNIÓN NACIONAL DE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO

PESCA INCIDENTAL DE TORTUGAS MARINAS Y ESTRATEGIAS EN MÉXICO

2021-11-05

MÉXICO

OCEAN SCIENCE MEETING 2022

SATELLITE IMAGERY ADVANCES DETECTION AND MONITORING OF ATYPICAL INFLUXES OF SARGASSUM SPP. ON BEACHES OF THE MEXICAN CARIBBEAN

2022-03-29

UNITED STATES OF AMERICA

WIDECAST ANNUAL GENERAL MEETING

SPATIAL ECOLOGY OF ADULT SEA TURTLES FROM MEXICAN ATLANTIC LITTORAL

2022-03-22

AUSTRALIA

WIDECAST ANNUAL GENERAL MEETING

CONNECTIVITY, VULNERABILITY, AND OIL SPILL PREPAREDNESS

2022-03-22

AUSTRALIA

VIII CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA

RECUPERACIÓN DE POBLACIONES DE TORTUGA VERDE (CHELONIA MYDAS) EN EL ATLÁNTICO OESTE COMO UN LOGRO DE RESTAURACIÓN ECOSISTÉMICA

2022-05-26

MÉXICO

SÉPTIMO SIMPOSIO DE LA RED PARA EL CONOCIMIENTO DE LOS RECURSOS COSTEROS DEL SURESTE DE MÉXICO

ÁMBITO HOGAREÑO DE TORTUGA VERDE (CHELONIA MYDAS) EN LA REGIÓN NORTE DE CAMPECHE

2022-05-25

MÉXICO

EVALUACIONES

FONDO PARADIGMAS Y CONTROVERSIAS DE LA CIENCIA 2022 " FOP16 " EN SU CONVOCATORIA" FOP16-2021-01 "

CONACYT | 2022-01-07

EVALUADOR DE LA PROPUESTA 319985 DENOMINADA, LA CUAL FUE PRESENTADA EN EL MARCO DE LA ¿CONVOCATORIA DE CIENCIA BÁSICA Y/O CIENCIA DE FRONTERA, MODALIDAD: PARADIGMAS Y CONTROVERSIAS DE LA CIENCIA 2022¿.

CONVOCATORIA CIENCIA DE FRONTERA 2019

CONACYT | 2020-04-10

EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA NÚM. CF-MI-20191014191327509-191987

ESTANCIAS POSTDOCTORALES EN EL EXTRANJERO 2018-1

CONACYT |

EVALUACIÓN DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA REALIZAR UNA ESTANCIA POSTDCTORAL EN UN CAMPUS EN MALASIA DE LA UNIVERSIDAD DE NOTINGHAM. EL DICTAMEN FINAL FUE CONDICIONAR EL APOYO.

PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INNOVACIÓN

CONACYT | 2017-11-27

SE REALIZÓ UNA REVISIÓN DE LA PROPUESTA SOBRE TECNOLOGÍA PARA RASTREO Y SEGURIDAD DE EMBARCACIONES PESQUERAS MENORES. FALTÓ EN LA PROPUESTA MAYOR CLARIDAD Y CONTUNDENCIA PARA JUSTIFICAR Y DEMOSTRAR EL VALOR AGREGADO DEL PROYECTO, PERO PRESENTARON UNA BUENA ALTERNATIVA Y DE ALTO INTERÉS TECNOLÓGICO Y CIENTÍFICO, POR LO QUE SE RECOMENDÓ SE FORTALEZCAN CIERTOS ASPECTOS Y SE LE APOYE.

PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INNOVACIÓN

CONACYT | 2016-12-12

- SE NOTA DÉBIL LA PARTE DE NEGOCIOS Y MERCADOTECNIA, Y DE NINGUNA DE LAS INSITUTICIONES VINCULADAS SE MANIFIESTA TENGAN TAL EXPERIENCIA.- SI BIEN TIENEN UNA IDEA CLARA DEL PROBLEMA Y DE QUÉ QUIEREN HACER, LA SOLUCIÓN TECNOLÓGICA QUE PROPONEN ES POCO INNOVADORA, Y ALGO REBUSCADA, LO CUAL PONE EN RIESGO SU ACEPTACIÓN.- EN VARIAS SECCIONES SE NOTA UNA DESCORDINACIÓN EN LA LÓGICA DEL ESCRITO, PARECIERA QUE ALGUNAS SECCIONES, PARTICULARMENTE EN LAS ACTIVIDADES DE LAS INSTITUCIONES VINCULADAS, FUERON TOMADAS DE OTROS TEXTOS Y NO SE CUIDÓ SU REDACCIÓN. DE ESTA FORMA APARECEN ACTIVIDADES POR HACER EN TEMAS QUE NO TIENEN NADA QUE VER CON EL PROYECTO PROPUESTO.- EN LO GENERAL CONSIDERO QUE FALTA TRABAJO EN LA ELABORACIÓN DE LA PROPUESTA, ASÍ COMO MADURACIÓN ED LA IDEA QUE TIENEN.

PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INNOVACIÓN

CONACYT | 2016-11-04

CONSIDERAR TAMBIÉN LOS COMENTARIOS HECHOS AL PROPONENTE. ES IMPORTANTE QUE LOS PRODUCTOS QUE SE PATENTEN SE PONGAN A DISPOSICIÓN PÚBLICA, DADO EL INTERÉS EXISTENTE SOBRE LAS LÍNEAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y MINERÍA DE DATOS. EL TIEMPO DE 12 MESES PARECE SER CORTO PARA LOS ENTREGABLES PROPUESTOS, CONSIDERANDO QUE ESTÁN DESARROLLANDO HARDWARE Y SOFTWARE, SI BIEN TIENEN EXPERIENCIA PREVIA, PERO DADO QUE CREO CONOCER TAL PROYECTO, SÍ IMPLICÓ MUCHO MÁS TIEMPO EL DESARROLLO DEL EQUIPO. ES IMPORTANTE ACLARAR ESTE PUNTO DEL TIEMPO CON EL PROPONENTE PARA ASEGURARSE QUE EL TIEMPO LES SERÁ SUFICIENTE. SI BIEN INSTITUCIONES VINCULADAS AL PROYECTO TIENEN UNA TRAYECTORIA IMPORTANTE Y RECONOCIDA EN EL TEMA DE MERCADOTECNIA Y DE NEGOCIOS, EN LA PROPUESTA NO SE REFLEJA DE FORMA CLARA CÓMO HARÁN EL NEGOCIO Y LAS ESTRATEGIAS QUE SEGUIRÁN. SE ANTOJA COMO UNA PROPUESTA MUY INTERESANTE DE DESARROLLO TECNOLÓGICO PERO LOS FUNDAMENTOS DE NEGOCIOS Y MERCADOTECNIA, AL MENOS PLANTEADOS DE FORMA EXPLÍCITA, SON

PROYECTOS DE DESARROLLO CIENTÍFICO PARA ATENDER PROBLEMAS NACIONALES 2015

CONACYT | 2016-05-31

CIENCIAS AGROPECUARIAS Y BIOTECNOLOGÍA SOBRE BIODIVERSIDAD MICORRÍZICA EN DUNAS COSTERAS EN ATENCIÓN A PROBLEMAS DE EROSIÓN COSTERA.

PROGRAMA NACIONAL DE POSGRADOS DE CALIDAD

CONACYT | 2014-12-15

EVALUACIÓN DE MAESTRÍA DE LA UNIVERSIDAD DE TLAXCALA.

INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA BÁSICA 2014

CONACYT | 2014-10-31

SEGUNDA OCASIÓN QUE SE SOMETIÓ LA PROPUESTA A ESTE FONDO. SE ATENDIERON RECOMENDACIONES EN LA PRIMERA EVALUACIÓN.

INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA BÁSICA 2013

CONACYT | 2014-06-25

PROYECTO QUE INVOLUCRABA ESPECIES EN PELIGRO DE EXTINCIÓN (TORTUGAS MARINAS) SIN TENER LOS PERMISOS NECESARIOS.

FORO CONSULTIVO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO, A.C.

OTROS | EVALUADOR NACIONAL | 2016-10-20 - 2016-12-08

TERCER CONCURSO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA VIVE CONCIENCIA 2016

FORO CONSULTIVO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO, A.C.

OTROS | EVALUADOR NACIONAL | 2017-10-10 - 2017-11-22

VIVE CONCIENCIA

ELSEVIER

OTROS | EVALUADOR | 2015-12-14 - 2016-02-02

ESTIMATING SEA TURTLE EXPOSURES TO DEEPWATER HORIZON OIL (FOR A SPECIAL THEME SESSION)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA (UAM)

OTROS | EVALUADOR | 2017-12-13 - 2018-02-27

FORMAS DE TRASLOCACIÓN Y EFECTO EN EL ÉXITO DE EMERSIÓN EN HUEVOS DE LEPIDOCHELYS OLIVACEA.

UNIVERSIDAD DEL MAR

OTROS | EVALUADOR | 2016-05-20 - 2016-07-26

CARACTERIZACIÓN MACROSCÓPICA, MICROSCÓPICA Y ULTRAESTRUCTURAL DE FIBROPAPILOMAS DE TORTUGAS GOLFINA (LEPIDOCHELYS OLIVACEA) DE PLAYA ¿ESCOBILLA¿, OAXACA

TAYLOR & FRANCIS GROUP

OTROS | EVALUADOR | 2017-05-09 - 2017-07-20

SPATIAL PATTERNS OF DIVERSITY AND SPECIES COMPOSITION IN SAND DUNE PLANT COMMUNITIES ALONG THE COAST OF THE YUCATAN, MÉXICO: THE IMPORTANCE OF INVASIVE SPECIES

INSTITUTO DE ECOLOGÍA A.C. (INECOL)

OTROS | JURADO DE TESIS | 2016-12-12 - 2017-07-03

CARACTERIZACIÓN GENÉTICA DE LA TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN EL PACÍFICO MEXICANO Y SUS RELACIONES FILOGEOGRÁFICAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

OTROS | REVISOR | 2018-04-19 - 2018-04-20

TORTUGAS MARINAS: SERES ANCESTRALES, SUS MISTERIOS, ADAPTACIONES Y AMENAZAS

ELSEVIER - OCEAN AND COASTAL MANAGEMENT

OTROS | REVISOR | 2018-08-06 - 2018-08-23

CONSERVATION CONFLICTS RELATED TO MARINE TURTLE PROTECTION INITIATIVES IN THE CARIBBEAN BASIN: IDENTIFYING NEW CHALLENGES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

OTROS | REVISOR | 2018-07-04 - 2018-07-23

ASPECTOS SOCIO-CULTURALES DE LOS PESCADORES Y SU CONEXIÓN CON LAS TORTUGAS MARINAS EN TRES ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS EN SINALOA, MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

OTROS | COMITÉ DE ADMISIÓN MAESTRÍA EN CIENCIAS | 2018-06-26 - 2018-06-29

ASPIRANTES A INGRESAR A LA MAESTRÍA EN CIENCIAS EN RESTAURACIÓN ECOLÓGICA 2018-2020

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

OTROS | EVALUADOR | 2018-11-15 - 2018-12-20

BASE DE DATOS DE ALMACENES DE CARBONO EN LOS PASTOS MARINOS DE MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE

OTROS | EVALUADOR | 2019-05-01 - 2019-06-03

EL PLAN DE ACCIÓN COORDINADA FRENTE AL SARGAZO (PAC-SARGAZO) Y EL CÓMO REALIZAR LA RETIRADA DEL SARGAZO EN LAS PLAYAS O SU CAPTURA EN EL MAR, DE FORMA CORRECTA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

OTROS | EVALUADOR | 2019-05-01 - 2019-06-11

IMPULSO A LA INNOVACIÓN EN LA UNAM

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

OTROS | COMITÉ DE ADMISIÓN MAESTRÍA EN CIENCIAS | 2019-05-15 - 2019-06-27

COMITÉ DE ADMISIÓN DE ASPITRANTES A MAESTRÍA EN CIENCIAS EN RESTAURACIÓN ECOLÓGICA

ELSEVIER

OTROS | REVISOR DE MANUSCRITO | 2020-02-10 - 2020-02-17

IMPROVING TRANSPORT PREDICTIONS OF PELAGIC SARGASSUM

ELSEVIER

OTROS | REVISOR | 2020-09-11 - 2020-10-06

OCEAN & COASTAL MANAGEMENT

ELSEVIER

OTROS | REVISOR | 2020-05-07 - 2020-06-04

OCEAN & COASTAL MANAGEMENT

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

OTROS | COMITÉ ADMISIÓN | 2020-06-16 - 2020-06-26

ASPIRANTES MAESTRÍA EN RESTAURACIÓN ECOLÓGICA

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL IPN UNIDAD MÉRIDA

OTROS | TUTOR | 2014-10-15 - 2016-10-14

INFLUENCIA DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR SOBRE LA FENOLOGÍA REPRODUCTIVA DE LA TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN PLAYAS ÍNDICE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

OTROS | SÍNODO | 2017-10-13 - 2017-12-15

TESIS DE MAESTRÍA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

OTROS | REVISOR | 2018-10-15 - 2020-10-10

IMPLEMENTACIÓN DE CRITERIOS DE RESTAURACIÓN POR MEDIO DE LA DETECCIÓN DE CONTAMINANTES EN TEJIDOS DE TURSIOPS TRUNCATUS DENTRO DEL APFFLT

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

OTROS | REVISOR | 2018-10-15 - 2020-10-10

ESTABLECIMIENTO DE ÁREAS PRIORITARIAS PARA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN EL ÁREA DE PROTECCIÓN DE FLORA Y FAUNA DE LA LAGUNA DE TÉRMINOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

OTROS | REVISOR | 2019-10-15 - 2020-10-10

ESTADO DE SALUD DE LAS ESPECIES DE CORALES DEL ARRECIFE CAYO ARCAS, BANCO DE CAMPECHE: INFORMACIÓN BASE PARA PROGRAMAS DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

OTROS | REVISOR | 2019-10-15 - 2020-10-10

CARACTERIZACIÓN Y DIAGNÓSTICO DE MANGLARES URBANOS EN CIUDAD DEL CARMEN, CAMPECHE COMO LÍNEA BASE PARA SU RESTAURACIÓN ECOLÓGICA

POSGRADO EN CIENCIAS DEL MAR Y LIMNOLOGÍA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

OTROS | REVISOR | 2019-10-31 - 2020-10-10

DINÁMICA DEL SARGAZO PELÁGICO EN EL CARIBE NOROCCIDENTAL Y SU COMPORTAMIENTO AL INGRESAR AL CARIBE MEXICANO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

OTROS | SÍNODO | 2018-12-10 - 2020-07-01

EVALUACIÓN DEL RIESGO ECOLÓGICO POR EFECTOS DE LA PESCA DE SEIS ESPECIES DE TIBURONES DE IMPORTANCIA COMERCIAL EN EL SURESTE DEL GOLFO DE MÉXICO

INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR Y LIMNOLOGÍA DE LA UNAM Y EL CENTRO DE INVESTIGACIONES MARINAS DE LA UNIVERSIDAD DE LA HABANA

OTROS | REVISOR | 2020-05-19 - 2020-06-22

CARACTERIZACIÓN DE LA SALUD DE JUVENILES DE CHELONNIA MYDAS (TESTUDINES, CHELONIIDAE) Y LA CALIDAD AMBIENTAL DE SU HABITA EN EL NORTE DE VILLA CLARA, CUBA

UNIVERSIDAD VERACRUZANA

OTROS | MIEMBRO COMITÉ TUTORIAL | 2018-12-18 - 2021-03-16

RELACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD MARINA SOBRE LA CALIDAD DE LAS NIDADAS DE LEPIDOCHELYS KEMPII (TORTUGA LORA) Y CHELONIA MYDAS (TORTUGA VERDE) EN EL ESTADO DE VERACRUZ

UNIVERSIDAD VERACRUZANA

OTROS | RELACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD MARINA SOBRE LA CALIDAD DE LAS NIDADAS DE LEPIDOCHELYS KEMPII (TORTUGA LORA) Y CHELONIA MYDAS (TORTUGA VERDE) EN EL ESTADO DE VERACRUZ | 2021-02-04 - 2021-02-04

RELACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD MARINA SOBRE LA CALIDAD DE LAS NIDADAS DE LEPIDOCHELYS KEMPII (TORTUGA LORA) Y CHELONIA MYDAS (TORTUGA VERDE) EN EL ESTADO DE VERACRUZ

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

OTROS | EVALUADOR | 2021-06-15 - 2021-08-23

PROCESO DE ADMISIÓN DE LOS CANDIDATOS A INGRESAR AL PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS EN RESTAURACIÓN ECOLÓGICA

WILEY - AQUATIC CONSERVATION: MARINE AND FRESHWATER ECOSYSTEMS

OTROS | EVALUADOR | 2021-07-05 - 2021-08-03

ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL (FI: 3.541)

JOURNAL PEERJ

OTROS | REVISOR | 2021-12-02 - 2021-12-13

ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL (FI: 3.06)

CENTRO DE INVESTIGACIONES MARINAS UNIVERSIDAD DE LA HABANA - REVISTA DE INVESTIGACIONES MARINAS

OTROS | REVISOR | 2020-06-15 - 2020-07-22

ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

OTROS | REVISOR | 2022-08-09 - 2022-08-18

ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL (FI: 5.247)

FRONTIERS IN ECOLOGY AND EVOLUTION

OTROS | REVISOR | 2021-10-21 - 2021-11-24

ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL (FI: 4.493)

INTER RESEARCH SCIENCE PUBLISHER MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES

OTROS | REVISOR | 2022-08-19 - 2022-08-25

ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL (FI: 2.915)

INTER RESEARCH SCIENCE PUBLISHER MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES

OTROS | REVISOR | 2021-06-25 - 2021-07-23

ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL (FI: 2.915)

ELSEVIER - JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINA BIOLOGY AND ECOLOGY

OTROS | REVISOR | 2020-03-10 - 2020-04-11

ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL (FI: 4.2)

ELSEVIER - JOURNAL OF OCEAN AND COASTAL MANAGEMENT

OTROS | REVISOR | 2020-05-22 - 2020-06-16

ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL (FI: 4.295)

ELSEVIER - JOURNAL OF OCEAN AND COASTAL MANAGEMENT

OTROS | REVISOR | 2020-10-06 - 2020-11-06

ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL (FI: 4.295)

ECOTRÓPICOS - SOCIEDAD VENEZOLANA DE ECOLOGÍA

OTROS | REVISOR | 2021-01-08 - 2021-07-10

ARTÍCULO CIENTÍFICO EN REVISTA INTERNACIONAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

OTROS | SÍNODO VOCAL | 2021-10-21 - 2022-01-17

TESIS DE LICENCIATURA

DIVULGACIÓN

POR UN YUCATÁN MÁS VERDE

PVBLIC FOUNDATION, INDUSTRIA MEXICANA DE COCA COLA, BEPENSA BEBIDAS

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2022-08-17

CURSO CAPACITACIÓN CURSO ANÁLISIS ESPACIALES PARA EL CONOCIMIENTO Y MANEJO DE LA ZONA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

CURSO | 2022-06-20

CURSO "MÉTODOS DE ANÁLISIS ESPACIAL PARA LA CONSERVACIÓN Y MANEJO DE ECOSISTEMAS MARINOS Y COSTEROS" A ESTUDIANTES DE FACULTAD DE QUÍMICA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

CURSO | 2022-06-20

EL MARAVILLOSO MUNDO DE LAS TORTUGAS MARINAS

SOCIEDAD CIENTÍFICA MEXICANA DE ECOLOGÍA A.C.

CONFERENCIA | 2022-06-15

ANÁLISIS ESPACIALES PARA EL MANEJO DE RECURSOS

DUCKS UNLIMITED DE MÉXICO

CURSO | 2022-05-04

PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE DATOS ECOLÓGICOS DE TORTUGAS MARINAS. TALLER REGIONAL DE CAPACITACIÓN EN TÉCNICAS DE MONITOREO DE LA ANIDACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE BIODIVERSIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO DEL GOBIERNO DE CAMPECHE

CURSO | 2022-03-28

TALLER REGIONAL DE CAPACITACIÓN EN TÉCNICAS DE MONITOREO DE LA ANIDACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE BIODIVERSIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO DEL GOBIERNO DE CAMPECHE - PRONATURA PENÍNSULA DE YUCATÁN, A. C.

CURSO | 2022-03-28

PRESERVAR ESPACIOS, ESTRATEGIA ECOLÓGICA PARA CONSERVAR TORTUGAS MARINAS

LA JORNADA ECOLÓGICA

OTRO | 2022-03-25

¿POR QUÉ CONSERVAR A LAS TORTUGAS MARINAS Y QUÉ HAGO CON MIS DATOS?

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

CONFERENCIA | 2022-03-14

FOSTERING STRONGER PREPAREDNESS BEFORE OIL SPILLS. OCEAN DECADE LABORATORIES, LABORATORY 4: ¿A HEALTHY AND RESILIENT OCEAN¿

UNESCO-INTERGOVERNMENTAL OCEANOGRAPHIC COMMISSION

COLOQUIO | 2022-03-10

NETWORKING GOM-CAR OIL SPILL MONITORING SYSTEMS. OCEAN DECADE LABORATORIES, LABORATORY 4: ¿A HEALTHY AND RESILIENT OCEAN¿

UNESCO-INTERGOVERNMENTAL OCEANOGRAPHIC COMMISSION

COLOQUIO | 2022-03-09

PERSONAL Y ALUMNOS DE LA UNACAR PARTICIPAN ARDUAMENTE EN LA LIMPIEZA DE GRUMOS DE PETRÓLEO EN LAS COSTAS DE CIUDAD DEL CARMEN

ANUIES

OTRO | 2022-02-18

EVALÚAN VULNERABILIDAD DE TORTUGAS MARINAS ANTE MÚLTIPLES AMENAZAS

CINVESTAV-IPN

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2022-02-07

CIUDAD DEL CARMEN: ZONA COSTERA, SU RIQUEZA Y VULNERABILIDAD> AGENDA AMBIENTAL CAPSULA 6

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

ENTREVISTA | 2022-01-24

PASTOS MARINOS DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN ENFRENTAN MUCHAS AMENAZAS

DIARIO DE YUCATÁN

ENTREVISTA | 2022-01-17

SALVAR A LAS TORTUGAS DE YUCATÁN. DIARIO DE YUCATÁN

DIARIO DE YUCATÁN

ENTREVISTA | 2021-12-19

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO ECOLOGÍA ESPACIAL EN AMBIENTES MARINOS Y COSTEROS

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE CENTLA

CURSO | 2021-12-01

VULNERABILIDAD DEL ARRECIFE ALACRANES (2006)

LA JORNADA MAYA

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2021-11-23

ECOLOGÍA Y CONFIGURACIÓN ESPACIAL DE LOS PASTOS MARINOS

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, SEDE CARIBE

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2021-11-23

EVALUANDO LA INTERACCIÓN TORTUGA CAREY-HIDROCARBUROS

EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2021-11-10

CONFIGURACIÓN ESPACIAL DE ATRIBUTOS ESTRUCTURALES Y PAISAJE SUBMARINO DE LOS PASTOS MARINOS EN LAGUNA DE TÉRMINOS

UNAM-LABORATORIO NACIONAL DE RESILIENCIA COSTERA

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2021-10-15

APLICACIÓN DE LA PERCEPCIÓN REMOTA Y LOS SIG EN EL ESTUDIO DE NUESTRO AMBIENTE

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN - INGENIERÍA GEOLÓGICA - ACADEMIA DE GEOLOGÍA

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2021-10-01

SIMULACRO DE GABINETE - EVALUACIÓN ESPACIAL DE INTERACCIÓN CON ECOSISTEMAS MARINOS Y COSTEROS

SECRETARÍA DE MARINA ARMADA DE MÉXICO

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2021-08-05

DETECCIÓN DE SARGAZO CON IMÁGENES DE ALTA RESOLUCIÓN ESPACIAL PARA LA ESTIMACIÓN DE PATRONES LOCALES

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

SEMINARIO | 2021-07-01

TALLER DE ESTANDARIZACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA ANÁLISIS ESPACIOTEMPORALES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN Y EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2021-06-25

LA INTERNACIONALIZACIÓN EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR EN AMÉRICA LATINA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

COLOQUIO | 2021-06-24

TALLER ¿ELABORACIÓN DE LA TARJETA DE REPORTE DE ARRECIFE ALACRANES¿ (TR-ALACRANES).

LANRESC - UNAM

TALLER | 2021-05-24

CIENCIAS DE DATOS GEOESPACIALES

LABORATORIO NACIONAL DE RESILIENCIA COSTERA

INTERNET | 2021-04-21

ÁREAS DE DISTRIBUCIÓN DE LOS MACHOS DE TORTUGAS MARINAS EN EL GOLFO DE MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

ENTREVISTA | 2021-03-09

OBSERVATORIO DEL AMBIENTE Y SOCIEDAD ASOCIADOS A LAGUNA DE TÉRMINOS

ICMYL-UNAM Y CONANP

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2021-02-02

CONSEJO CONSULTIVO DE LA CONVENCIÓN INTERAMERICANA PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS

CONVENCIÓN INTERAMERICANA PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS

TALLER | 2020-10-27

TALLER DE NECESIDADES DE USUARIO DEL PROYECTO SASAMS

UNIVERSITY OF NOTTINGHAM-GCRF-UK SPACE AGENCY-CONABIO

TALLER | 2020-09-30

CAMBIOS EN LA LÍNEA DE COSTA DE ISLA DEL CARMEN, MÉXICO (1993-2020)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2020-08-07

CORAL REEF WEEK - SESIÓN ESPECIAL "SOCIOECOSISTEMA DE CAYO ARCAS, CAMP."

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

SIMPOSIUM | 2020-07-09

POBLACIONES DE MAMÍFEROS QUE HABITAN EN EL GOLFO DE MÉXICO

INAPESCA DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE INVESTIGACIÓN PESQUERA EN EL ATLÁNTICO

OTRO | 2020-06-05

ACTUALIZACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE ACCIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE ESPECIES (PACE)

SEMARNAT-CONANP

OTRO | 2020-04-13

SEA TURTLES OF THE CARIBBEAN

OCEANIC SOCIETY

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2020-03-31

EVALUACIÓN MAESTRÍA EN CIENCIAS EN RESTAURACIÓN ECOLÓGICA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

TALLER | 2020-02-20

MÉTODOS DE ANÁLISIS ESPACIAL PARA LA CONSERVACIÓN Y MANEJO DE ECOSISTEMAS MARINOS Y COSTEROS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

CURSO | 2020-02-17

ARRECIFES CORALINOS DEL GOLFO DE MÉXICO

UNAM-SISAL (BDMY) AND THE HARTE RESEARCH INSTITUTE (HRI).

OTRO | 2020-02-14

CONSERVACIÓN Y MANEJO DE ECOSISTEMAS Y ESPECIES CLAVE EN EL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE

UNAM-SISAL (BDMY) AND THE HARTE RESEARCH INSTITUTE (HRI).

CONFERENCIA | 2020-01-07

TALLER DE LA ¿TARJETA DE CALIFICACIÓN DE LOS ARRECIFES CORALINOS DEL GOLFO DE MÉXICO¿,

HARTE RESEARCH INSTITUTE, TEXAS A&M UNIVERSITY - UNAM CAMPUS SISAL

TALLER | 2019-11-14

PATRONES ESPACIALES EN BIODIVERSIDAD

UNAM-IIMAS-UACM-UADY

CONFERENCIA | 2019-11-05

EL USO DEL CONOCIMIENTO DE LAS TORTUGAS MARINAS COMO HERRAMIENTA PARA LA RESTAURACIÓN DE SUS POBLACIONES Y HÁBITATS ASOCIADOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN

PRESENTACIÓN DE LIBRO | 2019-06-11

SPATIAL FEATURES OF SEA TURTLE POST-NESTING MIGRATIONS AND CORE USE AREAS IN THE SOUTHERN GULF OF MEXICO AND CARIBBEAN SEA

GULF AND CARIBBEAN FISHERIES INSTITUTE

OTRO | 2018-01-31

TECHNICAL PERFORMANCE OF SATELLITE TRANSMITTERS ON FEMALE SEA TURTLES IN THE GULF OF MEXICO AND CARIBBEAN SEA

GULF AND CARIBBEAN FISHERIES INSTITUTE

OTRO | 2018-01-31

UNDER THE SEA SURFACE: SEA TURTLES DIVING BEHAVIOR

GULF AND CARIBBEAN FISHERIES INSTITUTE

OTRO | 2018-01-31

DENSITY AND SPATIOTEMPORAL DISTRIBUTION OF SEA TURTLES ON THE YUCATAN SHELF, MEXICO

GULF AND CARIBBEAN FISHERIES INSTITUTE

OTRO | 2018-01-31

TORTUGAS MARINAS - ECOAZUL

SISTEMA PÚBLICO DE RADIODIFUSIÓN DEL ESTADO MEXICANO

TELEVISIÓN | 2017-07-22

EL CAMBIO CLIMÁTICO `AMENAZA¿ A LAS TORTUGAS

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO, ECOLOGÍA Y OBRAS PÚBLICAS

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2017-07-13

EN BUSCA DE TORTUGAS MARINAS EN EL GOLFO DE MÉXICO

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

INTERNET | 2017-06-27

21. NUEVA TECNOLOGÍA PARA SALVAGUARDAR A LA TORTUGA

LA JORNADA MAYA

INTERNET | 2017-06-20

DE TAMAULIPAS A NICARAGUA: LOS INTRÉPIDOS VIAJES DE LAS TORTUGAS MARINAS

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

INTERNET | 2017-06-15

SEA TURTLE AGGREGATION ZONES AND SPATIAL CONNECTIVITY WITHIN THE GULF OF MEXICO AND THE CARIBBEAN

ARGOS CLS

INTERNET | 2017-02-15

TORTUGAS MARINAS CAMPECHE

PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN, A.C.

MEDIO IMPRESO | 2016-02-23

ECORREGIÓN YUM BALAM RÍA LAGARTOS: TORTUGAS MARINAS. INFOGRAFÍA

PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN, A.C.

MEDIO IMPRESO | 2016-02-22

ARGOS FORUM #79 SPECIAL EDITION IUCAWA 2014

CONFERENCIA | 2014-11-19

TORTUGAS MARINAS Y JAGUARES EN LA COSTA DE QUINTANA ROO EN PRENSA

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2014-05-30

TORTUGAS MARINAS Y JAGUARES EN LA COSTA DE QUINTANA ROO

COMISIÓN NACIONAL PARA EL CONOCIMIENTO Y USO DE LA BIODIVERSIDAD

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2014-03-18

ECOLOGÍA ESPACIAL DE LAS TORTUGAS MARINAS EN AGUAS ADYACENTES A LA PENÍNSULA DE YUCATÁN: PATRONES MIGRATORIOS

CONFERENCIA | 2013-10-05

REVELA SISTEMA DE RASTREO ZONAS DE ALIMENTACIÓN DE TORTUGAS MARINAS

MEDIO IMPRESO | 2013-01-07

CURSO DE CAPACITACIÓN SOBRE TORTUGAS MARINAS

SEMINARIO | 2012-11-29

ESTADO ACTUAL DE LA TORTUGA CAREY EN EL GOLFO Y CARIBE MEXICANOS: ESTUDIO DE CASO.

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2012-09-12

SEDIMENTOS MARINOS EN EL LITORAL COSTERO DE YUCATÁN

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2012-05-14

PATRONES MIGRATORIOS DE LAS TORTUGAS CAREY: IMPLICACIONES PARA EL MANEJO Y ORDENAMIENTO EN LAZONA COSTERA DE LA PLATAFORMA CAMPECHE

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2012-04-30

MIGRATORY CORRIDORS AND FEEDING HOTSPOTS FOR HAWKSBILL AND GREEN TURTLES IN WATERS ADJACENT TO THE YUCATAN PENINSULA, MEXICO

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2012-03-12

32ND SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

SIMPOSIUM | 2012-03-12

ESTADO ACTUAL DE LA TORTUGA CAREY EN EL GOLFO Y CARIBE MEXICANOS: ESTUDIO DE CASO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2012-01-10

RASTREO SATELITAL DE TORTUGAS MARINAS

TELEVISIÓN | 2011-05-20

ACOUSTIC SEABED CLASSIFICATION WORKSHOP

SEMINARIO | 2011-05-03

CAPACITACIÓN SOBRE BIOLOGÍA, CONSERVACIÓN Y MONITOREO DE TORTUGAS MARINAS Y SUS HÁBITATS CRÍTICOS

SEMINARIO | 2011-04-15

LA TORTUGA CAREY: REVELACIONES DE SU VIDA EN EL MAR

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2010-09-22

CURSO DE CAPACITACIÓN PARA OPERADORES DE CAMPAMENTOS TORTUGUEROS DE CAMPECHE

SEMINARIO | 2010-04-15

CURSO DE CAPACITACIÓN PARA RESPONSABLES DE CAMPAMENTOS TORTUGUEROS EN YUCATÁN

SEMINARIO | 2010-04-08

XV TALLER REGIONAL SOBRE PROGRAMAS DE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN LA PÉN. DE YUC.

SEMINARIO | 2010-02-17

LA TORTUGA CAREY EN PELIGRO CRÍTICO DE EXTINCIÓN

PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN, A.C.

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2009-04-15

TALLER DE CAPACITACIÓN PARA OPERADORES DE CAMPAMENTOS TORTUGUEROS EN CAMPECHE

SEMINARIO | 2009-03-12

POTENCIAL DE LAS TORTUGAS MARINAS COMO ATRACTIVO TURÍSTICO DE BAJO IMPACTO EN YUCATÁN

GOBIERNO DEL ESTADO

CONFERENCIA | 2008-11-10

PLAYAS DE ANIDACIÓN DE TORTUGA CAREY: PREFERENCIAS Y DEGRADACIÓN

CONFERENCIA | 2008-10-13

AS SEA TURTLES DISSAPEAR, SCIENTISTS PONDER CLIMATE CHANGE

PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN, A.C.

ENTREVISTA | 2008-06-18

REUNIÓN DEL GRUPO DE TRABAJO DE TORTUGA CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA)

SIMPOSIUM | 2007-11-23

ECOLOGÍA ESPACIAL Y REPRODUCTIVA DE TORTUGAS MARINAS Y SUS HÁBITATS CRÍTICOS EN LA COSTA NORTE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN

CONFERENCIA | 2007-10-15

PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN, A.C.

TELEVISIÓN | 2007-04-05

LA TORTUGA CAREY, UNA HISTORIA INCOMPLETA

PRONATURA PENINSULA DE YUCATAN, A.C.

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2006-05-10

MARCAJE DE TORTUGAS JUVENILES EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA RÍA LAGARTOS

SIMPOSIUM | 2005-07-13

EL MUNDO DEL TRABAJO Y LAS PROFESIONES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2002-07-15

CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS DE CHABIHAU, YUCATÁN

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CINVESTAV)

SEMINARIO | 2001-08-18

RESEARCH PROJECTS ABOUT MARINE TURTLES IN RÍO LAGARTOS BIOSPHERE RESERVE, YUCATÁN, MÉXICO: A VIDEO DOCUMENT

INSTITUTO NACIONAL DE LA PESCA Y ACUACULTURA

TELEVISIÓN | 2000-02-29

ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 1999-07-16

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Eduardo Amir Cuevas Flores

la distinción de

Investigador Nacional Nivel II

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintitrés al treinta y uno de diciembre de dos mil veintisiete en virtud de sus logros en la realización de investigación original, reconocida, apreciable y de manera consistente, así como en la formación de comunidad científica en el periodo.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRES EDUARDO TRIANA MORENO** FECHA Y HORA DE FIRMA: 31/OCT/2022 11:36:39

CADENA ORIGINAL: TIMA751017HNERRN02|2022-10-31 11:21|421411|EX7XP55XLBJJ38/IT+ESN0KF0GT0LWAVXRDVXGLL+K8=

SELLO DIGITAL: QVILSSCADBAHHTT2QZQ7TBVD3KRDS8KBRBFC49BFUK1WIGY2LHFUNLHJJCCSQCOTFELNHQY/2OED
FMHVTFP8KMYV716KLV+BTPFTCNROM33KUCPTQVDB8U3NKC+IU7JMZPDP1PWJZHN1JBUVEDOP3TV3
HNYWKTI6ES15QYFLPWG36VDM31V/AHNH9BDVQZEC2DDEYRUJTSBU/RCPJ/XWDORBDGCDTOAC2MUE
KLAYS2UYHQDJVYBBC+EBFX5RTXM1NOXHA8/I+DWVWGLF460R9XDLWF5QFXHXA0IG3DV4YWBI8MJZ
YPFDS59IQD4TNLDLIIR/YEPQX/GDCXJTFHSLXA==

EL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO HA SIDO FIRMADO MEDIANTE EL USO DE LA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA, AMPARADA POR UN CERTIFICADO VIGENTE A LA FECHA DE SU ELABORACION; Y, ES VALIDO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 7°, Y 10° DE LA LEY DE FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA (LFEA) Y EL ARTICULO 12 DE SU REGLAMENTO
LA VERSION ELECTRONICA DEL PRESENTE DOCUMENTO, SU INTEGRIDAD Y AUTORÍA SE PODRA COMPROBAR A TRAVES DE LA PÁGINA ELECTRONICA DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA POR

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO

Director Adjunto de Desarrollo Científico y Secretario Ejecutivo del SNI

BRAULIO JUAREZ ARAIZA

INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO

NO.CVU: 536567

PERFIL

Mis intereses de investigación se centran en la hidrodinámica estuarina y costera. A lo largo de mi carrera, he demostrado una pasión por el estudio de los procesos físicos que ocurren en estos entornos costeros, que son altamente relevantes desde una perspectiva social y ambiental. Mis intereses de investigación también incluyen la oceanografía física, la modelización numérica y el análisis de datos. En 2019, concluí mi doctorado en Ingeniería Costera y Oceanográfica en la Universidad de Florida. En 2020 obtuve una plaza como investigador en el departamento de Oceanografía Física del Instituto de Investigaciones Oceanologicas de la UABC que es mi actual institución de adscripción. He participado en la publicación de 8 artículos de investigación de los cuales he sido autor principal de 4, autor de correspondencia en uno y coautor en 3 de ellos. Actualmente cuento con un estudiante de maestría titulado y una en proceso. Además, actualmente estoy dirigiendo cuatro tesis de licenciatura en la carrera de Oceanología. También, he participado como ponente y coorganizador de sesiones en múltiples congresos y seminarios nacionales e internacionales. He colaborado en la revisión de múltiples artículos en revistas como Estuarine Coastal and Shelf Science, Estuaries and Coasts, Journal of Geophysical Research: Oceans y Journal of Regional Studies in Marine Science. Como actividad continua de divulgación desde el 2023 he colaborado en la producción y locución de un programa de radio universitario titulado Radar Oceanográfico en el cual esta enfocado al público en general y donde se abordan distintos temas relacionados a la ciencia utilizando un lenguaje no-técnico.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
JUAB900419HMCRRR07

RFC
JUAB900419QD8

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1990-04-19

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
HTTPS://ORCID.ORG/0000-0001-6586-6786

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
BRAULIO1_3@HOTMAIL.COM

MÓVIL PRINCIPAL
5537247179

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2020-04-20 - PRESENTE

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2020-04-20 - PRESENTE

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORADO EN INGENIERIA COSTERA Y OCEANOGRAFICA

UNIVERSITY OF FLORIDA

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRO EN CIENCIAS EN OEANOGRAFÍA FÍSICA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

OCEANOLOGO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA COSTERA

SUB DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA COSTERA

LOGROS

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PROGRAMA ENFOCADO EN ACTIVIDADES DE DOCENCIA QUE EVALUA Y DA RECONOCIMIENTO A LA PRODUCCIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. SE OBTUVO EL NIVEL 2 DE 8; DEBIDO A QUE MIS ACTIVIDADES ACADÉMICAS ESTAN ENFOCADAS EN SU MAYORIA EN INVESTIGACIÓN Y EL PROGRAMA ESTA MÁS ENFOCADO EN APOYAR LA LABOR DOCENTE.

2023 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE. PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA ESTATAL

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, TIPO SUPERIOR (PRODEP). NOMBRAMIENTO DE 3 AÑOS EN EL ÁREA DE CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS.

2022 | MÉXICO

CANDIDATO

2020

BECA CONACYT

2016

BECA CONACYT

2013

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

MOVILIDAD ACADÉMICA ENTRANTE

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LOGROS: SE PARTICIPO EN CONCURSO INTERNO PARA LA OBTENCIÓN DE RECURSOS CON EL FIN DE DESARROLLAR UNA ACTIVIDAD DE MOVILIDAD ACADÉMICA ENTRANTE INVITANDO A UN INVESTIGADOR DE LA UNIVERSIDAD DE FLORIDA PARA IMPARTIR UN CURSO SOBRE TÉCNICAS DE MEDICIÓN DE VARIABLES FÍSICAS EN REGIONES COSTERAS Y PARA REFORZAR ACTIVIDADES DE COLABORACIÓN. SE LOGRO IMPARTIR EL CURSO A MÁS DE 30 ESTUDIANTES DE LICENCIATURA Y POSGRADO ASÍ COMO LA OBTENCIÓN DE DATOS PARA FUTUROS TRABAJOS DE TESIS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2023-09-18 - 2023-09-29

VISITA A LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA

LOGROS: SE IMPARTIÓ UNA CHARLA SOBRE HIDRODINÁMICA DE ESTUARIOS Y SE REFORZARON LAZOS CON LOS INVESTIGADORES DEL LABORATORIO DE OBSERVACIÓN COSTERA.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2023-11-27 - 2023-12-01

VISITA E IMPARTICIÓN DE UN CURSO EN UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA

LOGROS: SE IMPARTIÓ UN CURSO CORTO SOBRE HIDRODINÁMICA DE ESTUARIOS Y SE DIO UN SEMINARIO.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2022-07-11 - 2022-07-15

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

OCEANOGRAFÍA FÍSICA

OCEANOLOGÍA

2023-01-30 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

TUTORIA ACADEMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-08-08 - 2022-12-05

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFÍA FÍSICA

OCEANOLOGÍA

2022-08-08 - 2022-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA FÍSICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-01-31 - 2022-06-06

DOCTORADO

SNP

FÍSICA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2023-01-30 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

FÍSICA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2022-08-08 - 2022-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

⭐ PRODUCTO DESTACADO

INTRODUCCION A LA HIDRODINAMICA DE ESTUARIOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-02-01 - 2022-06-01

DOCTORADO

SNP

OCEANOGRAFÍA FÍSICA

OCEANOLOGÍA

2022-01-31 - 2022-06-06

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA FÍSICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-08-09 - 2021-12-06

DOCTORADO

SNP

OCEANOGRAFÍA FÍSICA

OCEANOLOGÍA

2021-08-09 - 2021-12-06

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA FÍSICA

OCEANOLOGÍA

2021-02-01 - 2021-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFIA FISICA

OCEANOLOGÍA

2020-08-18 - 2020-12-18

LICENCIATURA

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

MORFODINÁMICA DEL SISTEMA PLAYA BOCA LAGUNAR DE LA MISIÓN: PROCESOS OCEÁNICOS Y FLUVIALES

DOCTORADO - TERMINADA

2025-08-06 - 2025-08-06

VARIABILIDAD TEMPORAL EN LA DISPERSIÓN DE PARTÍCULAS EN LA COSTA NORTE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2024-04-05 - 2024-04-05

⭐ PRODUCTO DESTACADO

INTRUSIÓN DE SURGENCIAS Y MOVIMIENTOS DE PECES EN UNA BAHÍA TROPICAL

MAESTRÍA - TERMINADA

2023-08-24 - 2023-08-24

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EFECTOS DEL OLEAJE ASOCIADO A TORMENTAS LEJANAS EN LA MORFODINAMICA DE UNA PLAYA INTERMEDIA DE BAJA CALIFORNIA, MEXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2022-01-26 - 2022-01-26

CIRCULACIÓN ESTACIONALMENTE CONTRASTANTE EN UN ESTUARIO TROPICAL

MAESTRÍA - EN PROCESO

HIDRODINÁMICA ACTUAL DE LA LAGUNA SAN IGNACIO (BCS) Y SUS VARIACIONES FUTURAS ASOCIADAS AL NIVEL DEL MAR

DOCTORADO - **EN PROCESO**

CURSOS Y CERTIFICACIONES

GAMIFICACIÓN

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ELABORACIÓN DE VÍDEOS DE DIVULGACIÓN PARA REDES SOCIALES

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

TIDAL AMPLIFICATION AND SHALLOW WATER TIDES IN A MIXED SEMIDIURNAL COASTAL LAGOON

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 0278-4343

ISSN ELECTRÓNICO: 1873-6955

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CSR.2025.105468

AUTOR(ES): BRAULIO JUAREZ , AMAIA RUIZ DE ALEGRIA ARZABURU , JULIAN GARCIA WALTHER

TIDAL, DENSITY AND WIND-DRIVEN SUBTIDAL CIRCULATION IN A HYPERSALINE COASTAL LAGOON

ESTUARINE COASTAL AND SHELF SCIENCE

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 0272-7714

ISSN ELECTRÓNICO: 1096-0015

DOI: 10.1016/J.ECSS.2024.108748

AUTOR(ES): BRAULIO JUÁREZ , AMAIA RUIZ DE ALEGRÍA ARZABURU , JULIÁN GARCÍA WALTHER

UPWELLING-INDUCED INFLOW PULSES IN A TROPICAL BAY DURING MID-SUMMER DROUGHT

REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 23524855

DOI: 10.1016/J.RSMA.2024.103548

AUTOR(ES): ALEXANDRE TISSEAUX NAVARRO , BRAULIO JUÁREZ , J. MAURO VARGAS HERNÁNDEZ , SERGIO CAMBRONERO SOLANO , MARIO ESPINOZA , AMAIA RUIZ DE ALEGRÍA ARZABURU , JUAN PABLO SALAZAR CECILIANO

DIURNAL AND SEMIDIURNAL MOVEMENTS OF TWO COMMERCIALLY IMPORTANT FISH IN A TROPICAL BAY

MARINE BIOLOGY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR (A) Y/O ASESOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 0025-3162

ISSN ELECTRÓNICO: 1432-1793

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S00227-024-04493-4

AUTOR(ES): ALEXANDRE TISSEAUX NAVARRO , BRAULIO JUAREZ , JOSE MAURO VARGAZ HERNANDEZ , JUAN PABLO SALAZAR CECILIANO , SERGIO CAMBRONERO SOLANO , AMAIA RUIZ DE ALEGRIA ARZABURU , LUCIA VARGAS ARAYA , JORDAN MATLEY , AARON FISK , MARIO ESPINOZA

⭐ PRODUCTO DESTACADO

KELP FOREST DRAG COEFFICIENTS DERIVED FROM TIDAL FLOW DATA

ESTUARIES AND COASTS

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 15592723

ISSN ELECTRÓNICO: 15592731

DOI: 10.1007/S12237-022-01098-2

AUTOR(ES): STEPHEN MONISMITH , MAHA ALNAJJAR , MARGARET DALY , ARNOLDO VALLE LEVINSON , MATHEUS FAGUNDES , TOM BELL , BROOK WOODSON

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

INFLUENCE OF KELP FORESTS ON FLOW AROUND HEADLANDS

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0048-9697

ISSN ELECTRÓNICO: 1879-1026

DOI: 10.1016/J.SCITOTENV.2022.153952

AUTOR(ES): ARNOLDO VALLE-LEVINSON , MARGARET DALY , BRAULIO JUAREZ , LEONARDO TENORIO-FERNANDEZ , BROCK WOODSON , STEPHEN MONISMITH

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

MECHANISMS OF ESTUARINE SALTPLUG FORMATION BY AN ALONGSHELF BUOYANT CURRENT: A NUMERICAL MODEL APPROACH

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: OCEANS

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 21699291

DOI: 10.1029/2021JC017971

AUTOR(ES): ARNOLDO VALLE LEVINSON , ALBERTO CANESTRELLI

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

NEARSHORE CURRENT VARIATIONS DURING THE PASSAGE OF COLD FRONTS IN NW GULF OF MEXICO

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02784343

DOI: 10.1016/J.CSR.2022.104697

AUTOR(ES): ANGELICA ROMERO ARTEAGA , AMAIA RUIZ DE ALEGRIA ARZABURU , DAVID RIVAS

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

COMPOUND FLOODING IN A SUBTROPICAL ESTUARY CAUSED BY HURRICANE IRMA 2017

GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00948276

ISSN ELECTRÓNICO: 00948276

DOI: 10.1029/2022GL099360

AUTOR(ES): BRAULIO JUAREZ , SAVANNA STOCKTON , KATHERINE SERAFIN , ARNOLDO VALLE LEVINSON

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

ESTUARINE SALT-PLUG INDUCED BY FRESHWATER PULSES FROM THE INNER SHELF

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 02727714

DOI: DOI.ORG/10.1016/J.ECSS.2019.106491

AUTOR(ES): BRAULIO JUAREZ , ARNOLDO VALLE-LEVINSON , CHUNYAN LI

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

STORM SURGE FROM HURRICANE IRMA ALONG THE FLORIDA PENINSULA

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 02727714

DOI: DOI.ORG/10.1016/J.ECSS.2019.106402

AUTOR(ES): SANGDON SO , BRAULIO JUAREZ , ARNOLDO VALLE-LEVINSON , MATLACK GILLIN

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

OBSERVATIONS OF THE LATERAL STRUCTURE OF WIND-DRIVEN FLOW IN A COASTAL PLAIN ESTUARY

ESTUARINE, COASTAL AND SHLEF SCIENCE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 02727714

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.ECSS.2018.11.018

AUTOR(ES): BRAULIO JUAREZ , ARNOLDO VALLE LEVINSON , ROBERT CHANT , MING LI

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

XIX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

DINÁMICA DE FLUJOS DE ALTA DENSIDAD VERTIDOS AL MAR Y SU IMPACTO EN EL ECOSISTEMA MARINO

2011-01-01

MÉXICO

XX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

RELACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE LA BUFADORA CON DISTINTAS VARIABLES OCEANOGRÁFICAS EN LA PENÍNSULA DE PUNTA BANDA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2012-01-01

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

HIDRODINÁMICA DEL ESTERO DE PUNTA BANDA: EFECTO DEL VIENTO

2014-01-01

MÉXICO

INTERNATIONAL MEETING OF STUDENTS ON PHYSICAL OCEANOGRAPHY

HYDRODYNAMICS OF ESTERO DE PUNTA BANDA: WIND EFFECT

2014-01-01

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

DINÁMICA MAREAL Y SUBMAREAL EN UNA LAGUNA COSTERA MEDITERRANEA

2015-01-01

MÉXICO

YOUNG COASTAL SCIENTISTS AND ENGINEERS CONFERENCE-AMERICAS

WIND-DRIVEN FLOW IN A COASTAL PLAIN ESTUARY

2017-08-21

UNITED STATES OF AMERICA

OCEAN SCIENCES MEETING 2018

TIDAL AND RESIDUAL CIRCULATION IN A MULTIPLE-INLET DELTAIC SYSTEM

2018-02-15

UNITED STATES OF AMERICA

COASTAL AND ESTUARINE RESEARCH FEDERATION BIENNIAL CONFERENCE

WIND-DRIVEN FLOW IN A COASTAL PLAIN ESTUARY

2017-11-08

UNITED STATES OF AMERICA

PHYSICS OF ESTUARIES AND COASTAL SEAS

ESTUARINE FLOWS DRIVEN BY THE INTERACTION OF DENSITY GRADIENTS AND TIDES

2018-10-15

UNITED STATES OF AMERICA

PRODUCTO DESTACADO

LATIN AMERICAN PHYSICS OF ESTUARIES AND COASTAL OCEANS

SUBTIDAL CIRCULATION IN AN ELONGATED HYPERSALINE COASTAL LAGOON

2023-10-17

PANAMA

PRODUCTO DESTACADO

OCEAN SCIENCES MEETING 2022

OCEANIC INTERSCALE CONNECTIVITY: LARGER-SCALE DYNAMICS INFLUENCING COASTAL REGIONS

2022-03-03

UNITED STATES OF AMERICA

PRODUCTO DESTACADO

OCEAN SCIENCES MEETING 2022

MECHANISMS OF ESTUARINE SALT-PLUG FORMATION BY AN ALONG-SHELF BUOYANT CURRENT: A NUMERICAL MODEL APPROACH

2022-03-03

UNITED STATES OF AMERICA

PRODUCTO DESTACADO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

CIRCULACIÓN RESIDUAL EN LAS ENTRADAS DE DOS ESTUARIOS SUBTROPICALES

2021-09-22

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL 2022 UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

OCEANOGRAFÍA COSTERA

2022-11-01

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

REUNIÓN ANUAL 2023 UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

OCEANOGRAFÍA COSTERA

2023-10-30

MÉXICO

REUNION ANUAL GEOFISICA MEXICANA

CAMBIOS DE RÉGIMEN EN UN ESTUARIO DE APORTE REDUCIDO

2024-10-29

MÉXICO

GORDON RESEARCH CONFERENCE: COASTAL OCEAN DYNAMICS

REGIME SHIFT IN A LOW-INFLOW ESTUARY

2025-06-10

UNITED STATES OF AMERICA

EVALUACIONES

ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2023

CONACYT | 2024-01-08

SOLICITUD CON NÚMERO: BP-PA-20231001202953635-6199255 PRESENTADA EN LA CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2023.

ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2023

CONACYT | 2024-01-08

EVALUADOR DE LA SOLICITUD CON NÚMERO: BP-PA-20230825132125162-5827661 PRESENTADA EN LA CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2023.

CONVOCATORIA 2021 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO

CONACYT | 2021-08-18

EVALUADOR DE LA SOLICITUD CON NÚMERO BP-PA-20210511110217230-996479. SE EVALUÓ LA CALIDAD DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PARA UNA ESTANCIA POSDOCTORAL.

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE (ELSEVIER JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2019-04-29 - 2019-05-14

NUMERICAL STUDY OF COASTAL STORM SURGE INUNDATION IN THE SOUTHWESTERN HANGZHOU BAY REGION DURING TYPHOON CHAN-HOM IN 2015

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE (ELSEVIER JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2019-06-12 - 2019-06-26

TROPICAL CYCLONE RISK ASSESSMENT FOR A COASTAL CITY USING GEOSPATIAL TECHNIQUES

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE (ELSEVIER JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2019-12-16 - 2020-01-03

A NUMERICAL INVESTIGATION OF SALINITY VARIATIONS IN THE BARATARIA ESTUARY, LOUISIANA IN CONNECTION WITH THE MISSISSIPPI RIVER AND RESTORATION ACTIVITIES

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE (ELSEVIER JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2020-08-28 - 2020-09-17

REPLACING A THIRD-GENERATION WAVE MODEL WITH A FETCH BASED PARAMETRIC SOLVER IN COASTAL ESTUARIES

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE (ELSEVIER JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2021-05-19 - 2021-06-08

VARIABILITY OF SUBTIDAL FLOW IN A NARROW MEANDERING STRATIFIED ESTUARY

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE (ELSEVIER JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2021-08-12 - 2021-09-06

COASTAL OCEANOGRAPHIC CONDITIONS DURING A COLD FRONT PASSAGE OVER A FISH SPAWNING AGGREGATION SITE LOCATED IN THE MESOAMERICAN REEF

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE (ELSEVIER JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2019-04-29 - 2019-05-14

NUMERICAL STUDY OF COASTAL STORM SURGE INUNDATION IN THE SOUTHWESTERN HANGZHOU BAY REGION DURING TYPHOON CHAN-HOM IN 2015

ESTUARINE, COASTAL, AND SHELF SCIENCE (ELSEVIER JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2022-02-08 - 2022-03-07

MARINE MONITORING BY SCUBA DIVERS REVEALS NEW ASPECTS OF THE TEMPERATURE VARIABILITY INSIDE THE GULF OF NAPLES (TYRRHENIAN SEA)

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE (ELSEVIER JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2023-10-02 - 2023-10-30

THE PERSIAN GULF AND OMAN SEA: CLIMATE VARIABILITY AND TRENDS INFERRED FROM SATELLITE OBSERVATIONS

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE (ELSEVIER JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2022-07-07 - 2022-08-02

WIND EFFECTS ON THE CIRCULATION OF A GEOMETRICALLY-COMPLEX SMALL ESTUARY

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE (ELSEVIER JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2022-07-07 - 2022-08-02

EXPLICIT QUANTIFICATION OF RESIDENCE AND FLUSHING TIMES IN THE SALISH SEA USING A SUB-BASIN SCALE SHORELINE RESOLVING MODEL

JOURNAL OF MARINE SYSTEMS (ELSEVIER JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2019-03-29 - 2019-07-24

DRIVERS OF DEEP WATER RENEWAL IN MACQUARIE HARBOUR, TASMANIA

REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE (ELSEVIER JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2020-11-09 - 2020-12-02

REVERSE CIRCULATION IN BAHIA SANTA ELENA, NORTH PACIFIC OF COSTA RICA.

REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2020-09-10 - 2020-10-08

SEASONAL AND FORTNIGHTLY VARIABILITY OF THE HYDRODYNAMIC REGIME AT BABITONGA BAY, SOUTHERN OF BRAZIL

ESTUARIES AND COASTS (SPRINGER NATURE JOURNAL)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2023-01-19 - 2023-02-21

RIVER FLOW INDUCED NONLINEAR MODULATION OF M4 OVERTIDE IN LARGE ESTUARIES

JOURNAL OF COASTAL RESEARCH (THE COASTAL EDUCATION AND RESEARCH FOUNDATION, INC.)

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2023-12-06 - 2024-01-12

PREDICTION OF OCEAN SURFACE CURRENT: RESEARCH STATUS, CHALLENGES, AND OPPORTUNITIES: A REVIEW

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LOS ESTUARIOS Y LA DANZA ESTUARINA

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS, UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-06-10

⭐ PRODUCTO DESTACADO

AMPLIFICACIÓN MAREAL Y CIRCULACIÓN RESIDUAL EN UNA LAGUNA COSTERA HIPERSALINA

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

SEMINARIO | 2023-04-21

CIRCULACIÓN MAREAL Y SUBMAREAL EN UNA LAGUNA COSTERA HIPERSALINA: LAGUNA OJO DE LIEBRE

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2023-03-10

PRODUCTO DESTACADO

RADAR OCEANOGRAFICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

RADIO | 2023-02-01

EL CAMBIO CLIMATICO ES UNA REALIDAD

NOTICIEROS TELEVISA

ENTREVISTA | 2022-12-28

PRODUCTO DESTACADO

INUNDACIÓN POR TORMENTA Y GENERACIÓN DE MAREAS COMPUESTAS EN UN ESTUARIO SUBTROPICAL DURANTE EL PASO DE UN HURACÁN

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS. UABC

SEMINARIO | 2022-10-07

ESTUARINE SALT-PLUG FORMATION BY AN ALONG-SHELF BUOYANT CURRENT: A NUMERICAL MODEL APPROACH

NATIONAL OCEANIC AND ATMOSPHERIC ADMINISTRATION (NOAA)

SEMINARIO | 2022-06-28

HIDRODINÁMICA DE ESTUARIOS UTILIZANDO DATOS IN-SITU, DATOS AUXILIARES Y MODELOS NÚMERICOS

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE GUAYMAS

SEMINARIO | 2022-05-26

ESTUARIOS FANTÁSTICOS Y CÓMO ESTUDIARLOS

RED DE INVESTIGADORXS EN OCEANOGRAFÍA FÍSICA

SEMINARIO | 2022-04-05

TALLER DE CAPACITACIÓN PARA LA OPERACIÓN Y DESCARGA DE INFORMACIÓN OCEANOGRÁFICA

COMUNIDAD Y BIODIVERSIDAD COBI

TALLER | 2021-06-14

TAPÓN DE SAL EN ESTUARIOS Y LAGUNAS COSTERAS: ¿QUÉ SON Y CUÁLES SON SUS MECANISMOS DE FORMACIÓN?

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS (UABC)

SEMINARIO | 2020-12-11

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: EN 2022, FUI RESPONSABLE TÉCNICO DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN INTERNO EL CUAL TUVO COMO OBJETIVO CARACTERIZAR LA CIRCULACIÓN RESIDUAL DE UN ESTUARIO SEMIÁRIDO Y DETERMINAR LAS PRINCIPALES FORZANTES FÍSICAS QUE RIGEN SU DINÁMICA. ACTUALMENTE, EL PROYECTO SE ENCUENTRA EN SU FASE FINAL DEL CUAL SE ESPERA TENER UN ARTÍCULO PUBLICADO QUE YA ESTÁ EN REVISIÓN. ACTUALMENTE ESTOY PARTICIPANDO COMO INVESTIGADOR ASOCIADO EN EL PROYECTO INTERNO TITULADO IMPACTO DEL REÚSO DE AGUAS RESIDUALES TRATADAS EN LA CALIDAD DEL SUELO AGRÍCOLA DEL VALLE DE MANEADERO Y EN EL ECOSISTEMA MARINO DEL ESTERO DE PUNTA BANDA. EN ESTE PROYECTO MI APORTACIÓN ESTA ENFOCADA EN EXPLICAR COMO SE DAN LOS PROCESOS DE INTERCAMBIO ENTRE EL ESTUARIO Y EL OCÉANO PRINCIPALMENTE EN CONDICIONES DE LLUVIAS. TAMBIÉN, DESDE ENERO DE 2023 SE ME HA NOMBRADO COORDINADOR DE INTERCAMBIO NACIONAL E INTERNACIONAL. ALGUNAS DE MIS ACTIVIDADES BAJO ESTE CARGO HAN SIDO GESTIONAR Y APOYAR SOLICITUDES DE ESTUDIANTES PERTENECIENTES A MI UNIDAD DE ADSCRIPCIÓN Y EN SUS ACTIVIDADES DE INTERCAMBIO. TAMBIÉN, ACTUALMENTE ME ENCUENTRO EN EL PROCESO DE FORMALIZACIÓN DE UN CONVENIO DE COOPERACIÓN E INTERCAMBIO ACADÉMICO CON AUTORIDADES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA. EN 2023, FUI RESPONSABLE DE UNA ACTIVIDAD DE MOVILIDAD ACADÉMICA EN LA QUE LOGRÉ TRAER COMO INVITADO A UN INVESTIGADOR DE LA UNIVERSIDAD DE FLORIDA PARA GENERAR ACTIVIDADES DE COLABORACIÓN Y PARA IMPARTIR UN CURSO SOBRE TÉCNICAS DE MUESTREO DE VARIABLES FÍSICAS OCEANOGRÁFICAS.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: EN 2020, PARTICIPÉ EN UNA ACTIVIDAD DE MODIFICACIÓN EN UN PLAN DE ESTUDIO DEL PROGRAMA DE POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS E INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UABC. EL PRODUCTO QUE GENERÉ FUE EL PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE DEL CURSO INTRODUCCIÓN A LA HIDRODINÁMICA DE ESTUARIOS QUE SE OFERTA EN EL POSGRADO A ESTUDIANTES DE MAESTRÍA Y DOCTORADO. EN 2023, GESTIONÉ LA CREACIÓN DEL PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE DEL CURSO MAREAS EN CUERPOS COSTEROS QUE SE OFERTA EN EL PLAN DE ESTUDIO DE LA CARRERA DE OCEANOLOGIA EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UABC.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

DR. BRAULIO JUAREZ ARAIZA

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel I

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2025 al 31 de diciembre de 2029.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 11/JUL/2024 12:41:57

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,
p=2$XhBRND6AIw82kukLwrLICA$zqX7Wy2SRVNb6anNzol1UXgAUhvcvCtwclbNSRyeAgXuYAkqbgZ1Bs3vhIi8
/D9hg8zniuI8Lht9aHKzSiNhI1NFxDPvFkPlOfq9wC051KRcA6cNFDhLz9ndZEqqJIC/HccBp+cnqH9g4ei5Y3g63/67JCgy7cH
/RSwJDw5q6QnvlBMsuyGeFKW5u+EKvoFa6e6AacqYNjqoKWSk8ACZMpEwIYGTnXOsWOP1d91Q0uXApTE9cmzx8Y2GozJHBpXnF4o3Ud
hot8CmOj5pVh+c0cIci7oRCqfLAO7+buqwfU6fYkv4bU/AHYaV+MF7gILvulLxjtBYHYCl9VnAmlAC/w

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **BRAULIO JUAREZ ARAIZA**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 11/JUL/2024 15:06:08

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$SPAgh9U4kPv5UgCredPRtA$NvAlyTpd+py1GA1IrdOB8Clk+9HWKClXLT5kRe81TWeyzKs
/iVO9NkTAb6D24WZ5EodoVCKDR422fbf2rIDobVQGs8omholAiNyhr5QHXOFxze0i2nUbm/EAtUiCAXzRs7Y7DFx1OmEoc8YR/b/5c/5gkkO
/o2rO+8WmUbTAgpuU8Grk44yE5kihZA8gR9hFILtYFclkYYyfRQoW7niS10gdFSD6kaTwF9aomsaEuEuqtB8LI04YZRfVflBQGHffj93sdREBa
0Z5Ob+vCpP5KXB9AVDoq/WXS41X7NYz8wX+Kf5MYm5uPeofvzOOo2jLoX4KBVHwWG8rduqHQCkHXA

DR. BRAULIO JUAREZ ARAIZA
Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ

NO.CVU: 253077

PERFIL

La línea de investigación que desarrollo está enfocada en estudiar la interacción de procesos biogeoquímicos en ambientes arrecifales, especialmente en procesos que controlan la calcificación coralina. Para esto he estudiado diversos componentes de estos ambientes, como la medición de variables biogeoquímicas en la columna de agua (mediante el uso de sensores autónomos), hasta cuantificar la respuesta de elementos del componente biológico, como la respuesta de la calcificación de corales a variables ambientales por medio de análisis esclerocronológicos de esqueletos de las principales especies constructoras de arrecifes en el Pacífico mexicano. Información clave para conocer y evaluar la respuesta del balance del CaCO3 en estos ambientes en el contexto de estresores del cambio global, como la acidificación del océano.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
NOLC800915HSRRPR04

RFC
NOLC8009156V5

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1980-09-15

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
ORCID.ORG/0000-0002-9769-0030

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
ORION.NORLOP@GMAIL.COM

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2016-09-01 - PRESENTE

LOGROS: PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2016-09-01 - PRESENTE

LOGROS: PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

APOYO TÉCNICO EN LA EVALUACIÓN DE LOS IMPACTOS DE

2011-05-01 - 2011-09-15

AUXILIAR TÉCNICO OPERATIVO EN VERIFICACIÓN E INSPE

2010-07-01 - 2011-02-28

COORDINADOR DE EDUCACION PARA LA CONSERVACION Y DI

2007-03-01 - 2007-12-31

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

MAESTRO EN CIENCIAS EN ECOLOGÍA MARINA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

LICENCIATURA EN ECOLOGIA

UNIVERSIDAD ESTATAL DE SONORA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

IDIOMAS

ENGLISH - AVANZADO · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL ESPACIO

DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA

SUB DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

LOGROS

SNI 1

2023

RECONOCIMIENTO A PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

RECONOCIMIENTO A PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE DURANTE EL PERIODO ENTRE EL 09 /12/2021 AL 08/12/2024.

2021 | MÉXICO

MIEMBRO DE CUERPO ACADEMICO OCEANOGRAFIA QUIMICA, BIOGEOQUIMICA Y CONTAMINACION DEL MEDIO AMBIENTE MARINO

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

MIEMBRO DE CUERPO ACADEMICO OCEANOGRAFIA QUIMICA, BIOGEOQUIMICA Y CONTAMINACION DEL MEDIO AMBIENTE MARINO

2020 | MÉXICO

REPRESENTACION DE UABC ANTE CONSEJO ASESOR DEL ANP RESERVA DE LA BIOSFERA BAHIA DE LOS ANGELES, CANAL SALSIPUEDES Y CANAL DE BALLENAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

REPRESENTACION DE UABC ANTE CONSEJO ASESOR DEL ANP RESERVA DE LA BIOSFERA BAHIA DE LOS ANGELES, CANAL SALSIPUEDES Y CANAL DE BALLENAS

2020 | MÉXICO

MIEMBRO DEL SUBCONSEJO DE INVESTIGACION Y CAMBIO CLIMATICO DEL ANP RESERVA DE LA BIOSFERA BAHIA DE LOS ANGELES Y CANAL SALSIPUEDES

COMISION NACIONAL DE AREAS NATURALES PROTEGIDAS (CONAP)

MIEMBRO DEL SUBCONSEJO DE INVESTIGACION Y CAMBIO CLIMATICO DEL ANP RESERVA DE LA BIOSFERA BAHIA DE LOS ANGELES Y CANAL SALSIPUEDES

2018 | MÉXICO

APOYO A LA INCORPORACION DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO EN PRODEP

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

APOYO (PROYECTO) A LA INCORPORACION DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO EN PRODEP

2017 | MÉXICO

MENCIÓN ESPECIAL EN CATEGORÍA DE CARTEL DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO, A.C.

MENCIÓN ESPECIAL COMO PRIMER LUGAR EN CATEGORÍA DE CARTELES EN ECOSISTEMAS ACUÁTICOS.

2015 | MÉXICO

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

POSDOCTORADO PARA GENERAR CONOCIMIENTO SOBRE EL SISTEMA DEL CO2 EN LA REGIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO, ESPECÍFICAMENTE EN LAS ZONAS DENOMINADAS ¿MALLA FINA¿.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LOGROS: LOS PRINCIPALES LOGROS ACADÉMICOS FUERON: (1) PARTICIPACIÓN EN DOS CRUCEROS OCEANOGRÁFICOS COMO ENCARGADO DEL ÁREA DE QUÍMICA DEL CO2, (2) MEDICIÓN DE MUESTRAS DISCRETAS PARA PERFILES DE PH, Y (3) ESCRITURA DE BORRADOR DE ARTÍCULO CIENTÍFICO.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2016-01-01 - 2016-09-30

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

LABORATORIO DE ZOOLOGIA

LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

2022-08-09 - 2022-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

ZOOLOGIA

LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

2022-08-08 - 2022-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

ZOOLOGIA

LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

2022-02-01 - 2022-06-05

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ZOOLOGIA

LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

2022-02-01 - 2022-06-05

LICENCIATURA

NO_SNP

ZOOLOGIA

LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

2021-08-10 - 2021-12-05

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ZOOLOGIA

LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

2021-08-10 - 2021-12-05

LICENCIATURA

NO_SNP

BUENAS PRACTICAS PARA EL USO DE SENSORES EN OCEANOGRAFIA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-08-09 - 2022-12-05

DOCTORADO

SNP

ZOOLOGIA

LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

2021-02-03 - 2021-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ZOOLOGIA

LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

2021-02-03 - 2021-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

ZOOLOGIA

LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

2020-09-15 - 2020-12-20

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ZOOLOGIA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2020-09-15 - 2020-12-20

LICENCIATURA

NO_SNP

ZOOLOGIA

LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

2020-01-28 - 2020-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

ZOOLOGIA

LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

2019-08-13 - 2019-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ZOOLOGIA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2019-08-13 - 2022-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ZOOLOGÍA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2019-01-29 - 2019-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

ZOOLOGIA

LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

2019-01-29 - 2019-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

ZOOLOGÍA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2019-01-28 - 2019-05-30

NO_SNP

LABORATORIO DE BIOLOGÍA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2018-08-14 - 2018-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ZOOLOGÍA DE INVERTEBRADOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2018-01-30 - 2018-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ZOOLOGÍA DE INVERTEBRADOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-08-15 - 2017-12-10

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ZOOLOGÍA DE INVERTEBRADOS

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-01-31 - 2017-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

DIPLOMADOS IMPARTIDOS

EXPERT MISSION ON DETERMINATION OF PH, DISSOLVED INORGANIC CARBON (DIC), AND TOTAL ALKALINITY IN SEAWATER

EXPERT MISSION ON DETERMINATION OF PH, DISSOLVED INORGANIC CARBON (DIC), AND TOTAL ALKALINITY IN SEAWATER

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS Y COSTERAS

2019 | 20 HRS.

PROYECTO DE FONDO SECTORIAL DE INVESTYIGACIÓN AMBIENTAL SEMARNAT-CONACYT 2016: "PROGRAMA DE MONITOREO PERMANENTE

DE LA ACIDIFICACIÓN DEL OCÉANO Y SU EFECTO EN LA CALCIFICACIÓN DE LOS CORALES FORMADORES DE ARRECIFES EN MÉXICO"

HOMOLOGACIÓN DE METODOLOGÍAS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SENSORES SEAPHOX

UNIVERSIDAD DEL MAR

2018 | 40 HRS.

CURSO ACIDIFICACIÓN DEL OCÉANO

CURSO ACIDIFICACIÓN DEL OCÉANO

UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

2015 | 10 HRS.

TRABAJOS DE TITULACIÓN

OPTIMIZACION DE UN SISTEMA PORTATIL DE MEDICION DE PCO2 PARA CUANTIFICAR FLUJOS DE CARBONO

MAESTRÍA - TERMINADA

2021-11-13 - 2021-11-23

RECONSTRUCCION HISTORICA DE LOS PARAMETROS DE CRECIMIENTO DE PORITES PANAMENSIS (SCLERACTINIA: PORTIDAE) EN BAHIA DE LOS ANGELES, BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2020-09-05 - 2020-09-18

VARIABILIDAD ESPACIAL DEL SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES EN CONDICIONES DE VERANO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2019-04-11 - 2019-04-26

PROCESOS OCEANOGRÁFICOS QUE CONTROLAN LOS FLUJOS DE CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES, BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - EN PROCESO

VULNERABILIDAD SOCIOECOLOGICA Y PERCEPCION SOCIAL ANTE ESTRESORES AMBIENTALES EN DOS LOCALIDADES ARRECIFALES DEL PACIFICO MEXICANO

DOCTORADO - EN PROCESO

CURSOS Y CERTIFICACIONES

HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS AMBIENTAL, CON ENFOQUE OCEANOGRÁFICO: ANÁLISIS Y MANEJO DE DATOS SATELITALES Y DE GLIDERS

CURSO · 2020

BAJA MARINE SCIENCE PROJECT, A.C.

ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA DE VALORES

CURSO · 2019

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DESARROLLO DE CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN VINCULADA Y CREACIÓN DE CUERPOS ACADÉMICOS

CURSO · 2018

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

INSPECCIÓN Y VIGILANCIA CUARENTENARIA - NIVEL BÁSICO

CURSO · 2010

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASICA)

IOOCP TRAINING COURSE ON A SUITE OF BIOGEOCHEMICAL SENSORS

CURSO · 2019

ACADEMIA DE CIENCIA DE POLONIA

CURSO-TALLER SPRINGERLINK AND NATURE

CURSO · 2019

SPRINGER INTERNATIONAL PUBLISHING AG

2DO TALLER DEL CONSORCIO PARA EL ESTUDIO DEL OCÉANO CAMBIANTE

CURSO · 2013

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

BIOEROSION OF PORITES CORAL BY LITHOPHAGA BIVALVE IN THE EASTERN TROPICAL PACIFIC: INTERACTIVE EFFECTS IN AN ISLAND REEF

MARINE POLLUTION BULLETIN

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 0025-326X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARPOLBUL.2024.117154

AUTOR(ES): CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , LUIS EDUARDO CALDERÓN AGUILERA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , GUADALUPE GÓMEZ HERNÁNDEZ

FROM BEACH USERS TO FIRST RESPONDERS: THE ROLE OF CIVIL SOCIETY IN RESPONSE ACTIONS TO MARINE MAMMAL STRANDING EVENTS

OCEAN & COASTAL MANAGEMENT

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 09645691

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.OCECOAMAN.2022.106073

AUTOR(ES): GUADALUPE GOMEZ HERNANDEZ , CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , DENISE LUBINSKY JINICH , GISELA HECKEL , YOLANDA SCHRAMM URRUTIA , GOERGES SEINGIER

UNDERSTANDING UPPER WATER MASS DYNAMICS IN THE GULF OF MEXICO BY LINKING PHYSICAL AND BIOGEOCHEMICAL FEATURES

JOURNAL OF MARINE SYSTEMS

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 09247963

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.JMARSYS.2021.103647

AUTOR(ES): GABRIELA YARELI CERVANTES DIAZ , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , ALBERTO ZIRINO , SHARON ZINAH HERZKA , VICTOR F. CAMACHO IBAR , CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , LETICIA BARBERO , IVONNE MONTES , JOEL SUDRE , JUAN ANTONIO DELGADO

INFLUENCE OF THE ADVECTION OF WATER MASSES IN THE BALLENAS CHANNEL ON THE CO2 SYSTEM IN BAHÍA DE LOS ANGELES (MEXICO)

REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 23524855

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.RSMA.2022.102505

AUTOR(ES): LUZ MARIA MARTÍNEZ FUENTES , CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , MARIA ELENA SORIANA ARELLANO , ALICIA GUADALUPE URIBE LOPEZ , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , VICTOR F. CAMACHO IBAR , ADAN MEJIA TREJO , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , RAFAEL ANGEL CABRAL TENA

OCEAN ACIDIFICATION IN THE GULF OF MEXICO: DRIVERS, IMPACTS, AND UNKNOWNS

PROGRESS IN OCEANOGRAPHY

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 00796611

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.POCEAN.2022.102882

AUTOR(ES): EMILY OSBORNE , XINPING HU , EMILY HALL , KIMBERLY YATES , JENNIFER VREELAND-DAWSON , KATIE SHAMBERGER , LETICIA BARBERO , J. MARTIN HERNANDEZ AYON , FABIAN GOMEZ , TACEY HICKS , YUAN-YUAN XU , MELISSA MCCUTCHEON , MICHAEL ACQUAFREDDA , CECILIA CHAPA , CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , DENIS PIERROT , ALAIN MUNOZ CARAVACA , KERRI DOBSON , NANCY WILLIAMS , NANCY RABALAIS , PADMANAVA DASH

HIGH SCLEROBIONT CALCIFICATION IN MARGINAL REEFS OF THE EASTERN TROPICAL PACIFIC

JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00220981

DOI: DOI.ORG/10.1016/J.JEMBE.2022.151800

AUTOR(ES): J. FERNANDO ALVARADO RODRIGUEZ , LUIS E. CALDERON AGUILERA , RAFAEL A. CABRAL TENA , CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , HECTOR NAVA , LOIC PEIFFER , R. GERARDO FERNANDEZ ALDECOA

SEASONAL CONTROLS OF THE CARBON BIOGEOCHEMISTRY OF A FRINGING CORAL REEF IN THE GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 02784343

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CSR.2020.104279

AUTOR(ES): CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , RUBEN CASTRO VALDEZ , LUIS EDUARDO CALDERON AGUILERA , TODD MARTZ , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , RUBEN LARA LARA

CALIBRATION OF PORTABLE X-RAY FLUORESCENCE EQUIPMENT FOR THE GEOCHEMICAL ANALYSIS OF CARBONATE MATRICES

SEDIMENTARY GEOLOGY

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 00370738

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.SEDGEO.2019.105517

AUTOR(ES): DIANA ARENAS , MIGUEL HUERTA , ORION NORZAGARAY , KARLA MEJIA , JACOB VALDIVIESO

VENTILATION OF THE UPPER OXYGEN MINIMUM ZONE IN THE COASTAL REGION OFF MEXICO: IMPLICATIONS OF EL NIÑO 2015-2016

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMARS.2019.00459

AUTOR(ES): PABLO NICOLAS TRUCCO PIGNATA , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , EDUARDO SANTAMARIA-DEL-ANGEL , EMILIO BEIER , LAURA SANCHEZ VELASCO , VICTOR M. GODINEZ , CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ

CALCIFICATION OF CORAL ASSEMBLAGES IN THE EASTERN PACIFIC: RESHUFFLING CALCIFICATION SCENARIOS UNDER CLIMATE CHANGE

ECOLOGICAL INDICATORS

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1470160X

ISSN ELECTRÓNICO: 1470160X

DOI: DOI.ORG/10.1016/J.ECOLIND.2018.08.021

AUTOR(ES): RAFAEL A. CABRAL-TENA , ARTURO AYALA-BOCOS , ALMA P. RODRÍGUEZ-TRONCOSO , AMILCAR CUPUL-MAGAÑA , FABIÁN A. RODRÍGUEZ-ZARAGOZA , CARLOS O. NORZAGARAY-LÓPEZ , LUIS E. CALDERON-AGUILERA , HÉCTOR REYES-BONILLA , ANDRES LOPEZ-PEREZ

SKELETAL DISSOLUTION KINETICS AND MECHANICAL TESTS IN RESPONSE TO MORPHOLOGY AMONG CORAL GENERA

FACIES

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 01729179

ISSN ELECTRÓNICO: 01729179

DOI: 10.1007/S10347-016-0488-2

AUTOR(ES): ORION C. NORZAGARAY-LOPEZ , LUIS E. CALDERON-AGUILERA , ANA B. CASTRO-CESENA , GUSTAVO HIRATA , JOSE M. HERNANDEZ-AYON

ARAGONITE SATURATION AND PH VARIATION IN A FRINGING REEF ARE STRONGLY INFLUENCED BY OCEANIC CONDITIONS

LIMNOLOGY AND OCEANOGRAPHY

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00243590

ISSN ELECTRÓNICO: 00243590

DOI: 10.1002/LNO.10571

AUTOR(ES): C. O. NORZAGARAY-LOPEZ , J. M. HERNANDEZ-AYON , L. E. CALDERON AGUILERA , H. REYES-BONILLA , C. CHAPA-BALCORTA , A. AYALA-BOCOS

CALCIFICATION OF THE MAIN REEF-BUILDING CORAL SPECIES ON THE PACIFIC COAST OF SOUTHERN MEXICO

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 2395-9053

ISSN ELECTRÓNICO: 2395-9053

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V42I3.2650

AUTOR(ES): ANDRÉSCALDERÓN-AGUILERA , LUIS E.NORZAGARAY-LÓPEZ , CARLOS ORIÓNCHAP , FRANCISCOCABRAL-TENA , MEDELLÍN-MALDONADO , RAFAEL ANDRÉSLÓPEZ-PÉREZ

LOW CALCIFICATION RATES AND CALCIUM CARBONATE PRODUCTION IN PORITES PANAMENSIS AT ITS NORTHERNMOST GEOGRAPHIC DISTRIBUTION

MARINE ECOLOGY

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 1439-0485

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/MAEC.12227

AUTOR(ES): CARLOS ORIÓN NORZAGARAY-LÓPEZLUIS EDUARDO CALDER

DIFFERENT CALCIFICATION RATES IN MALES AND FEMALES OF THE CORAL PORITES PANAMENSIS IN THE GULF OF CALIFORNIA

MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 16161599

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3354/MEPS10269

AUTOR(ES): RAFAEL CABRAL , HECTOR REYES , SALVADOR LLUCH , DAVID PAZ , LUIS EDUARDO CALDERON , CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , EDUARDO BALART

CAPÍTULOS

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

THE DESPISED ROLE OF SCLEROBIONTS OF A CORAL COMMUNITY FROM THE EASTERN TROPICAL PACIFIC

REEF ENCOUNTER

AÑO: 2021

ISSN ELECTRÓNICO: 27905217

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.53642/ZDYP7642

AUTOR(ES): FERNANDO ALVARADO RODRIGUEZ , RAFAEL ANDRES CABRAL TENA , CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , LUIS EDUARDO CALDERON AGUILERA

BASE DE DATOS DE ALMACENES DE CARBONATO DE CALCIO EN ARRECIFES CORALINOS DE MEXICO

ELEMENTOS PARA POLITICAS PUBLICAS

AÑO: 2018

ISSN ELECTRÓNICO: 24485578

AUTOR(ES): CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , LUIS EDUARDO CALDERON , LORENZO ALVAREZ FILLIP , LINDA M. BARRANCO SERVIN , RAFAEL ANDRES CABRAL TENA , JUAN PABLO CARRICART GANIVET , AMILCAR CUPUL , GUILLERMO HORTA PUGA , ANDRES LOPEZ PEREZ , HORACIO PEREZ ESPANA , HECTOR REYES BONILLA , ALMA PAOLA RODRIGUEZ TRONCOSO , J. J. ADOLFO TORTOLERO LANGARICA

LOS ARRECIFES CORALINOS DE MEXICO: SERVICIOS AMBIENTALES Y SECUESTRO DE CARBONO

ELEMENTOS PARA POLITICAS PUBLICAS

AÑO: 2017

ISSN ELECTRÓNICO: 24485578

AUTOR(ES): LUIS CALDERON , HECTOR REYES , CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , RAMON ANDRES LOPEZ PEREZ

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

LA ZONA DEL MINIMO DE OXIGENO EN EL PACIFICO MEXICANO: FISICA, BIOGEOQUIMICA Y ECOLOGIA. CONOCIMIENTO, INVESTIGACIONES ACTUALES Y FUTURAS

MEDICIONES DE ALTA RESOLUCION DE OXIGENO Y PH EN EL ARRECIFE DE CABO PULMO (B.C.S.): CRECIENDO SOBRE EL ENEMIGO

2014-01-01

MÉXICO

SOCIETY FOR MARINE MAMMALOGY BIENNIAL CONFERENCE

AN EIGHTEEN-YEAR RECORD OF MARINE MAMMAL STRANDINGS IN BAJA

2015-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

VI CONGRESO MEXICANO DE ARRECIFES CORALINOS

VARIACION DE LA PRODUCCION POTENCIAL DE CARBONATO DE CALCIO DE PORITES PANAMENSIS A LO LARGO DE UN GRADIENTE LATITUDINAL EN EL PACIFICO MEXICANO

2011-01-01

MÉXICO

VI CONGRESO MEXICANO DE ARRECIFES CORALINOS

EL GROSOR DE TEJIDO VIVO COMO POSIBLE INDICADOR DE ESTRES EN CORALES MASIVOS

2011-01-01

MÉXICO

IV FORO ESTATAL DE BIODIVERSIDAD

INVESTIGACION Y CONSERVACION DE MAMIFEROS DE ENSENADA, A.C.

2011-01-01

MÉXICO

PRIMER SIMPOSIO MEXICANO DEL CARBONO

PRODUCCION POTENCIAL DEL CACO3 POR EL CORAL MASIVO PORITES PANAMENSIS EN DOS LOCALIDADES DEL PACIFICO MEXICANO

2009-01-01

MÉXICO

VIII CONGRESO MEXICANO DE ARRECIFES CORALINOS

CALCIFICACIÓN DE CORALES FORMADORES DE ARRECIFE Y SUS IMPLICACIONES EN LA DINÁMICA DE CARBONATOS

2015-01-01

MÉXICO

VIII CONGRESO MEXICANO DE ARRECIFES CORALINOS

CINÉTICA DE LA DISOLUCIÓN DE ESQUELETOS DE CORAL EN RESPUESTA A SU MORFOLOGÍA

2015-01-01

MÉXICO

AGU - OCEAN SCIENCES MEETING 2020

TESTING A PORTABLE INFRARED CO2 GAS SYSTEM FOR THE COASTAL REGION

2020-02-17

UNITED STATES OF AMERICA

I CONGRESO ESTATAL DE PROTECCION AL AMBIENTE

CONSERVANDO EL AMBIENTE EN ENSENADA

2017-02-03

MÉXICO

IX CONGRESO MEXICANO DE ARRECIFES CORALINOS

LA COMPISICION Y ESTRUCTURA DE LAS COMUNIDADES SON DETERMINANTES EN LA PRODUCCION DE CACO3 EN ARRECIFES DEL PACIFICO ORIENTAL TROPICAL

2017-06-15

MÉXICO

15TH INTERNATIONAL CORAL REEF SYMPOSIUM

UNEXPECTED HIGH CALCIFICATION OF SCLEROBIONTS IN A MARGINAL REEF OF THE GULF OF CALIFORNIA

2022-07-04

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA - III REUNION INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

EL MENOS PRECIADO ROL DE LOS ESCLEROBIONTES EN UNA COMUNIDAD CORALINA DEL PACIFICO ORIENTAL TROPICAL

2021-09-23

MÉXICO

EVALUACIONES

MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH

OTROS | REVISOR DE ARTICULO CIENTIFICO | 2017-08-01 - 2017-08-31

ARTÍCULO CIENTÍFICO

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS - UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS | 2018-01-24 - 2018-09-08

RESPUESTA DEL SISTEMA DEL DIÓXIDO DE CARBONO FRENTE A BAJA CALIFORNIA EN DOS CONDICIONES OCEANOGRÁFICAS DISTINTAS

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS - UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS | 2017-11-30 - 2018-04-14

ESTUDIOS DEL SISTEMA DEL CO2 EN LAS ISLAS MARIETAS, BAHIA DE BANDERAS, NAYARIT

ELEMENTOS PARA POLÍTICAS PÚBLICAS - PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2019-03-26 - 2019-04-02

ARTÍCULO DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DEL MAR Y LIMNOLOGÍA - UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

OTROS | EVALUADOR DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN | 2019-04-07 - 2019-04-10

EVALUATING THE IMPACTS OF OCEAN ACIDIFICATION ON COMMERCIAL TRAITS OF TWO COSTA RICAN SEAFOOD SPECIES

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

OTROS | REVISOR DE ARTICULO CIENTIFICO | 2022-01-22 - 2022-02-13

ARTICULO CIENTIFICO

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

OTROS | REVISOR DE ARTICULO CIENTIFICO | 2021-10-11 - 2021-11-03

ARTICULO CIENTIFICO

CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISOR DE ARTICULO CIENTIFICO | 2021-10-30 - 2021-11-30

ARTICULO CIENTIFICO

CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DEL MAR Y LIMNOLOGIA DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

OTROS | REVISOR DE PROYECTO DE INVESTIGACION | 2021-10-05 - 2021-10-15

IMPACTOS DE LA ACIDIFICACIÓN OCEÁNICA EN PRIMEROS ESTADIOS DE DESARROLLO DE EQUINODERMOS

UNIVERSIDAD EL BOSQUE (COLOMBIA)

OTROS | SINODAL DE TESIS | 2020-11-16 - 2020-12-05

VARIACION ESPACIO TEMPORAL DEL ESTADO DE SATURACION DEL CACO3 EN LA ZONA COSTERA DEL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA EN PRESENCIA DE FORMACIONES CORALINAS

CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISOR DE ARTÍCULO | 2021-10-30 - 2021-12-22

ARTICULO CIENTIFICO

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS - UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS | 2019-01-15 - 2019-10-02

CONDICIONES OCEANOGRAFICAS DEL HABITAT DEL TIBURON BALLENA (RHINCODON TYPUS) DURANTE SU TEMPORADA DE AGREGACION EN BAHIA DE LOS ANGELES EN 2017

COMISION NACIONAL DE AREAS NATURALES PROTEGIDAS

OTROS | EVALUADOR DE PROYECTO | 2022-02-26 - 2022-02-26

PROYECTOS PROREST Y PROCODES DEL ANP RESERVA DE LA BIOSFERA DE BAHIA DE LOS ANGELES

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

OTROS | SINODAL DE TESIS | 2022-03-02 - 2022-05-25

DIVULGACIÓN

NANO GLOBAL PROJECT (NANO-DOAP) CARTAGENA AND CIOH PIER (COLOMBIA) STATIONS, COOPERATIVE WORK EXPERIENCE FOR THE IMPLEMENTATION OF THE BEST PRACTICES FOR OCEAN CO2 MEASUREMENTS

NF-POGO ALUMNI NETWORK FOR THE OCEAN

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2022-08-02

EXPOCIENCIAS SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES, SISTEMA DEL CARBONO, ACIDIFICACION DEL OCEANO Y CICLO DE CARBONO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-03-31

PLAYA VIVA, CONOCER PARA CONSERVAR 2021

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2021-10-26

ACIDIFICACION DEL OCEANO

COLEGIO DE LAS AMERICAS (PREPARATORIA)

CONFERENCIA | 2021-09-29

MODERADOR DE LA PRESENTACION ESPECIAL DE LA COMISION NATURAL DE AREAS NATURALES PROTEGIDAS (CONANP) PARQUE NACIONAL REVILLAGIGEDO

ASOCIACION DE OCEANOLOGOS DE MEXICO (A.C.)

MODERACIÓN DE MESA REDONDA | 2021-09-25

ARRECIFES CORALINOS DEL PACIFICO MEXICANO EN EL CONTEXTO DE LA AO

GLOBAL OCEAN ACIDIFICATION OBSERVING NETWORK

CONFERENCIA | 2021-09-14

VARIABILIDAD DEL PH EN UN ARRECIFE DE FRANJA DEL PACIFICO MEXICANO

INTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2021-03-27

EXPOCIENCIAS SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES, SISTEMA DEL CARBONO, ACIDIFICACION DEL OCEANO Y CICLO DE CARBONO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2020-12-10

HABLEMOS DE OCEANOS - BALANCES DE CARBONATO EN ARRECIFES DE CORAL

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS Y COSTERAS

SEMINARIO | 2020-07-02

CONTROLES ESTACIONALES DEL SISTEMA DEL CO2 EN UN ARRECIFE DE FRANJA DEL PACIFICO MEXICANO

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA

SEMINARIO | 2020-04-29

PARTICIPACIÓN EN TALLER DEL 1ER ENCUENTRO DE INVESTIGACIÓN ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA-BC

CONANP

TALLER | 2018-10-20

VARIABILIDAD ESTACIONAL DEL SISTEMA DEL CO2 EN BAHIA DE LOS ANGELES, B.C.

DIRECCION DE LA APFF ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA-BAJA CALIFORNIA, RB BAHIA DE LOS ANGELES, CANALES DE BALLENAS Y DE SALSIPUEDES Y DEL PNZM ARCHIPIELAGO DE SAN LORENZO, DE LA COMISION NACIONAL DE AREAS NATURALES PROTEGIDAS

CONFERENCIA | 2018-10-19

NOCHE DE CIENCIAS: MAMÍFEROS MARINOS: CONOCER PARA CONSERVAR

CONACYT-CICESE-UABC-UNAM

CONFERENCIA | 2018-09-09

DISOLUCIÓN Y DUREZA DE ESQUELETOS DE TRES ESPECIES DE CORAL DEL PACÍFICO MEXICANO

UNIVERSIDAD DEL MAR

SEMINARIO | 2018-05-11

STAND INFORMATIVO SOBRE BIOLOGÍA MARINA

PATRONATO BAJA SEAFOOD EXPO, A.C.

FERIA EMPRESARIAL | 2017-10-07

MAMÍFEROS MARINOS: CONOCER PARA CONSERVAR

COLEGIO DE BACHILLERES DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2017-05-14

DISOLUCIÓN Y DUREZA DE ESQUELETOS DE TRES ESPECIES DE CORAL DEL PACÍFICO MEXICANO

INTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2017-03-18

MAMÍFEROS MARINOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA - FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2016-10-26

CABO PULMO, ARRECIFE CORALINO DE VALIOSOS SERVICIOS AMBIENTALES

MEDIO IMPRESO | 2013-07-01

GOBIERNO DE MÉXICO | CONACYT Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Carlos Orion Norzagaray Lopez

la distinción de

Investigador Nacional Nivel I

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintitrés al treinta y uno de diciembre de dos mil veintisiete en virtud de sus logros en la realización de trabajo de investigación original.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRES EDUARDO TRIANA MORENO** FECHA Y HORA DE FIRMA: 01/NOV/2022 00:22:52

CADENA ORIGINAL: TIMA751017HNERRN02|2022-10-31 21:02|430172|Y5SADNKKRKUX/RPCZP6BNAKCG0TF0QDJWVQ3PDBGYUQ=

SELLO DIGITAL: IW6TPJVUIJJVN9RXLLVZ19QZO9RLAHEO/FLA2LXETTGPKIKG1PSZJT446RACEEFNFPEPQ3UMHO2P
5PGYKB7WYX7Z7I0YNOZTQT683NELEZRAXKDHBD05N44L7568KPWKUZSXY+YAG6RQL9B51CECQDQR
3KLBDWLYUP3TGRBFLFLCQTKJ2SRXWXZQGO+VHM6HVEZYDIBYN/OWV6ZNI4A6JCKSXOD2SAZKBESJ
LCWLPP+LREQOE9BXVKOPOWLKIV/E2NCXKHLES7GWT3HDGAGBSGAZ+0T7AWIH64NS0WMSNJ/ZWYF8
JBLGXCG//6B0Z+CSWK56J6HHD7PVT4V0ZMNANG==

EL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO HA SIDO FIRMADO MEDIANTE EL USO DE LA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA AMPARADA POR UN CERTIFICADO VIGENTE A LA FECHA DE SU ELABORACION; Y, ES VALIDO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 7°, Y 10° DE LA LEY DE FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA (LFEA) Y EL ARTICULO 12 DE SU REGLAMENTO
LA VERSION ELECTRONICA DEL PRESENTE DOCUMENTO, SU INTEGRIDAD Y AUTORÍA SE PODRA COMPROBAR A TRAVES DE LA PÁGINA ELECTRONICA DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA POR

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO

Director Adjunto de Desarrollo Científico y Secretario Ejecutivo del SNI

LUIS MANUEL ENRIQUEZ PAREDES

PROFESOR INVESTIGADOR TIEMPO COMPLETO TITULAR C

NO.CVU: 81590

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
EIPL681230HDFNRS08

RFC
EIPL6812308Z2

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1968-12-30

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
SOLTERO(A)

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
LMENRIQUEZ@UABC.EDU.MX

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR INVESTIGADOR TIEMPO COMPLETO TITULAR C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2006-01-30 - PRESENTE

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR INVESTIGADOR TIEMPO COMPLETO TITULAR C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2006-01-30 - PRESENTE

VER DOCUMENTO

TÉCNICO DE CAMPO POR HONORARIOS EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN (MAMÍFEROS MARINOS)

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE)

2004-01-01 - 2006-01-06

TÉCNICO DE CAMPO POR HONORARIOS EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN (AVES MARINAS)

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE)

1997-01-09 - 1997-12-31

TÉCNICO DE LABORATORIO DE PRODUCCIÓN DE POSTLARVA DE CAMARÓN BLANCO

NAUPLIO LAB S.A DE C.V

1996-01-01 - 1996-12-02

AYUDANTE ACADÉMICO Y AUXILIAR DE INVESTIGACIÓN DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR (UABCS)

1992-01-01 - 1995-12-10

TÉCNICO DE CAMPO Y LABORATORIO EN EL DEPARTAMENTO DE ZOOPLANCTON

CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS - INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CICIMAR-IPN)

1989-01-02 - 1991-12-31

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN OCEANOGRAFIA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRIA EN OCEANOGRAFIA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

BIOLOGO MARINO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - · CERTIFICADO

LOGROS

PERFIL DESEABLE PRODEP

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO ACADÉMICO

2017 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO COMO ASESOR DE LA MEJOR PRESENTACIÓN ORAL A NIVEL POSGRADO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ASESOR DE LA ESTUDIANTE QUE OBTUVO SEGUNDO LUGAR A NIVEL POSGRADO CON SU PRESENTACIÓN ORAL DURANTE EL XXIV CONGRESO ESTUDIANTIL Y III CONGRESO NACIONAL ESTUDIANTIL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE.

2016 | MÉXICO

SNI 1

2016

RECONOCIMIENTO COMO ASESOR DE LA MEJOR PRESENTACIÓN ORAL A NIVEL POSGRADO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ASESOR DEL ESTUDIANTE QUE OBTUVO TERCER LUGAR A NIVEL POSGRADO CON SU PRESENTACIÓN ORAL DURANTE EL XXIV CONGRESO ESTUDIANTIL Y III CONGRESO NACIONAL ESTUDIANTIL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE.

2016 | MÉXICO

PERFIL DESEABLE PROMEP

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO ACADÉMICO

2014 | MÉXICO

SNI 1

2013

PERFIL DESEABLE PROMEP

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO ACADÉMICO

2011 | MÉXICO

PERFIL DESEABLE PROMEP

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO ACADÉMICO

2008 | MÉXICO

MENCIÓN HONORÍFICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR

MENCIÓN HONORÍFICA POR EL TRABAJO DE TESIS DE LICENCIATURA "OCURRENCIA, MOVIMIENTOS, TAMAÑO Y ESTRUCTURA SOCIAL DE LAS AGREGACIONES DE RORCUAL COMÚN BALAENOPTERA PHYSALUS EN EL GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO".

1996 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO AL MEJOR PROMEDIO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR

RECONOCIMIENTO COMO ESTUDIANTE DE MEJOR PROMEDIO DE LA GENERACIÓN 1986-1990 DE LA CARRERA DE BIOLOGÍA MARINA EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR

1990 | MÉXICO

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS EN GENÉTICA FORENSE DE VIDA SILVESTRE

US FISH AND WILDLIFE SERVICE

LOGROS: CAPACITACIÓN EN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS CERTIFICADOS PARA AL ANÁLISIS GENÉTICO FORENSE EN ESPECIES DE VIDA SILVESTRE PARA EL COMBATE AL TRÁFICO ILEGAL DE ESPECIES.GENERACIÓN DE DATOS GENÉTICO FORENSES DE LA ESPECIE TOTOABA MACDONALDI QUE PERMITIERON LA ELABORACIÓN DE TRES TRABAJOS PRESENTADOS EN CONGRESOS INTERNACIONALES

TIPO DE ESTANCIA: SABÁTICA

2014-07-05 - 2014-07-18

EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE FAMILIAS DE CAMARÓN BLANCO DEL PROGRAMA DE SELECCIÓN GENÉTICA

AQUAPACIFIC S.A. DE C.V.

LOGROS: DISEÑO DEL PLAN DE CRUZAS Y PROGRAMA DE MONITORIZACIÓN DE LOS NIVELES DE DIVERSIDAD GENÉTICA PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DEL NÚCLEO GENÉTICO DE REPRODUCTORES PARA LA PRODUCCIÓN COMERICAL DE CAMARÓN BLANCO EN CULTIVO.

TIPO DE ESTANCIA: SABÁTICA

2014-03-03 - 2014-04-25

VALIDACIÓN DE DATOS MORFOMÉTRICOS Y GENÉTICOS PARA DETEMINAR LA EDAD APROXIMADA DE LA TOTOABA A PARTIR DE LOS ASEGURAMIENTOS DE VEJIGAS NATATORIAS COMERCIALIZADAS DE FORMA ILEGAL

US FISH AND WILDLIFE SERVICE

LOGROS: CAPACITACIÓN TÉCNICA EN PROCEDIMIENTOS LEGALES, TRAZABILIDAD Y CADENA DE CUSTODIA PARA EL MANEJO DE ASEGURAMIENTOS DE VIDA SILVESTRE CON EL OBJETO DE OBTENER DATOS CIENTÍFICOS.

TIPO DE ESTANCIA: SABÁTICA

2014-01-06 - 2014-01-17

ANALISIS DE MUESTRAS Y GENERACIÓN DE DATOS GENÉTICOS DE LA POBLACIÓN DE CACHALOTE DEL PACÍFICO NORTE

SOUTHWEST FISHERIES SCIENCE CENTER

LOGROS: DIRECCIÓN DE TESIS DE POSGRADO A NIVEL MAESTRÍA Y PRESENTACIONES EN CONGRESOS NACIONALE E INTERNACIONALES

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2008-09-01 - 2008-12-05

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

GENÉTICA ACUICOLA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUALCUTURA

2019-01-28 - 2019-05-31

NO_SNP

ECOLOGÍA MOLECULAR

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2018-08-13 - 2018-12-07

SNP

TALLER DE COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2018-08-13 - 2018-12-07

SNP

GENÉTICA ACUÍCOLA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2018-02-05 - 2018-06-02

NO_SNP

TÉCNICAS SELECTAS EN BIOLOGÍA MOLECULAR

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2018-02-05 - 2018-06-02

SNP

ECOLOGÍA MOLECULAR

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-08-07 - 2017-12-02

SNP

GENÉTICA ACUÍCOLA

LICENCIATURA EN BIOTENCOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-02-07 - 2017-06-03

NO_SNP

TÉCNICAS DE MUESTREO EN CIENCIAS DEL MAR

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2017-02-07 - 2017-06-03

NO_SNP

TECNICAS DE MUESTREO EN CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2019-01-28 - 2019-05-31

NO_SNP

GENÉTICA ACUÍCOLA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2018-08-13 - 2018-12-07

NO_SNP

TÉCNICAS SELECTAS EN BIOLOGÍA MOLECULAR

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939974400

2018-02-06 - 2018-06-02

SNP

TÉCNICAS DE ANÁLISIS GENÉTICO Y SUS APLICACIONES

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2018-02-05 - 2018-06-02

NO_SNP

TALLER DE COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2018-02-05 - 2018-06-02

SNP

GENÉTICA FORENSE DE VIDA SILVESTRE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2017-08-07 - 2017-12-02

SNP

PROCESAMIENTO DE DATOS EN CIENCIAS DEL MAR

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2017-02-07 - 2017-06-03

NO_SNP

FUNDAMENTOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-02-07 - 2017-06-03

NO_SNP

GENÉTICA ACUÍCOLA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-02-07 - 2017-06-03

NO_SNP

GENÉTICA ACUÍCOLA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2016-02-02 - 2016-06-04

NO_SNP

TÉCNICAS SELECTAS EN BIOLOGÍA MOLECULAR

2015-08-17 - 2015-12-04

GENÉTICA ACUÍCOLA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2015-08-17 - 2015-12-04

NO_SNP

ECOLOGÍA MOLECULAR

2015-02-02 - 2015-05-29

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E

2015-02-02 - 2015-05-29

ECOLOGIA MOLECULAR

2013-08-19 - 2013-11-29

TECNICAS SELECTAS EN BIOLOGIA MOLECULAR

2013-08-19 - 2013-11-29

ECOLOGIA MOLECULAR

2013-02-11 - 2013-05-31

TECNICAS SELECTAS EN BIOLOGIA MOLECULAR

2013-02-11 - 2013-05-31

GENETICA ACUICOLA

2012-08-13 - 2012-11-30

ECOLOGIA MOLECULAR

2012-02-13 - 2012-05-25

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-02-02 - 2016-06-04

SNP

ECOLOGÍA MOLECULAR

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-02-02 - 2016-06-04

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

2015-08-17 - 2015-12-04

TÉCNICAS SELECTAS EN BIOLOGÍA MOLECULAR

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-08-17 - 2015-12-04

SNP

ECOLOGÍA MOLECULAR

2015-02-02 - 2015-05-29

GENÉTICA ACUÍCOLA

2015-02-02 - 2015-05-29

TECNICAS SELECTAS EN BIOLOGIA MOLECULAR

2013-08-19 - 2013-11-29

GENETICA ACUICOLA

2013-02-11 - 2013-05-31

ECOLOGIA MOLECULAR

2013-02-11 - 2013-05-31

TECNICAS SELECTAS EN BIOLOGIA MOLECULAR

2012-08-13 - 2012-11-30

GENETICA ACUICOLA

2012-02-13 - 2012-05-25

TECNICAS SELECTAS EN BIOLOGIA MOLECULAR

2012-02-13 - 2013-05-25

TECNICAS SELECTAS EN BIOLOGIA MOLECULAR

2012-02-13 - 2012-05-25

TÉCNICAS SELECTAS EN BIOLOGÍA MOLECULAR

2011-08-01 - 2011-11-25

TÉCNICAS SELECTAS EN BIOLOGÍA MOLECULAR

2011-02-07 - 2011-05-27

ECOLOGÍA MOLECULAR

2010-08-02 - 2010-11-26

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA: ANÁLISIS DE DATOS GENÉTICOS

2010-02-01 - 2010-05-28

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E: ANÁLISIS DE DATOS GENÉTICOS

2009-08-03 - 2012-11-30

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E: MICROSATÉLITES

2009-08-03 - 2009-11-27

TÉCNICAS SELECTAS EN BIOLOGÍA MOLECULAR

2009-02-02 - 2009-05-29

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2E: POLIMORFISMOS DE UN SOLO NÚCLEOTIDO

2009-02-02 - 2009-05-29

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E: DEMOGRAFÍA HISTÓRICA CON DATOS MOLECULARES

2008-08-04 - 2008-11-28

ECOLOGÍA MOLECULAR

2008-02-04 - 2008-05-30

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E: POLIMORFISMOS NEUTRALES DEL DNA

2008-02-04 - 2008-05-30

ECOLOGÍA MOLECULAR

2007-08-06 - 2007-11-23

GENÉTICA ACUÍCOLA

2011-08-01 - 2011-11-25

INVESTIGACION DIRIGIDA 1E: MICROSATELITES

2011-02-07 - 2011-05-27

ECOLOGÍA MOLECULAR

2011-02-07 - 2011-05-27

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA: MICROSATÉLITES

2010-02-01 - 2010-05-28

PROGRAMA DE MAESTRÍA EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA

2010-02-01 - 2010-05-28

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E: ANÁLISIS DE PARENTESCO

2009-08-03 - 2009-11-27

ECOLOGIA MOLECULAR

2009-02-02 - 2009-05-29

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2E: ANÁLISIS DE DATOS GENÉTICOS

2009-02-02 - 2009-05-29

ECOLOGÍA MOLECULAR

2008-08-04 - 2008-11-28

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E: COMPORTMIENTO Y ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE DATOS ETOLÓGICOS

2008-08-04 - 2008-11-28

TÉCNICAS SELECTAS EN BIOLOGÍA MOLECULAR

2008-02-04 - 2008-05-30

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1B: VIROLOGÍA MOLECULAR APLICADA

2007-08-06 - 2007-11-23

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E: RNA DE INTERFERENCIA

2007-08-06 - 2007-11-23

BIOÉTICA

2007-08-06 - 2007-11-23

BIOLOGÍA MOLECULAR

2007-02-05 - 2007-05-25

TÉCNICAS SELECTAS EN BIOLOGÍA MOLECULAR

2007-02-05 - 2007-05-25

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E: MICROSATÉLITES

2007-02-05 - 2007-05-25

ECOLOGÍA MOLECULAR

2006-08-07 - 2006-11-24

BIOLOGÍA MOLECULAR

2006-08-07 - 2006-11-24

TÓPICOS SELECTOS EN GENÉTICA

2006-08-07 - 2006-11-24

TÓPICOS SELECTOS EN GENÉTICA

2006-02-06 - 2006-05-26

SEMINARIO DE GENÉTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2006-02-06 - 2006-05-26

SNP

TÉCNICAS SELECTAS EN BIOLOGÍA MOLECULAR

2006-02-06 - 2006-05-26

TRABAJOS DE TITULACIÓN

APROXIMACIÓN A LOS NIVELES DE ABUNDANCIA ABSOLUTA DE LA POBLACIÓN DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) CON BASE EN UN MÉTODO DE MARCAJE-RECAPTURA GENÉTICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2018-01-15 - 2018-01-26

FILOGENIA Y DIFERENCIACIÓN GENÉTICA DE LAS POBLACIONES DE OCEANODROMA CHEIMOMNESTES Y O. SOCORROENSIS EN ISLA GUADALUPE, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2018-01-08 - 2018-01-19

EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA Y REPRODUCIBILIDAD EN LA OBTENCIÓN DE DATOS MOLECULARES MEDIANTE MUESTREOS NO INVASIVOS EN LA BALLENA AZUL (BALAENOPTERA MUSCULUS) DEL GOLFO DE CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2017-05-31 - 2017-08-04

DIVERSIDAD Y ESTRUCTURA GENÉTICA POBLACIONAL DEL RABIJUNCO DE PICO ROJO (PHAETHON AETHEREUS) EN COLONIAS REPRODUCTIVAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA.

MAESTRÍA - TERMINADA

2017-01-09 - 2017-01-26

ESTIMACIÓN DEL TAMAÑO EFECTIVO DE LA POBLACIÓN DE BALLENA AZUL BALAENOPTERA MUSCULUS DEL PACÍFICO NORORIENTAL CON BASE EN DATOS GENÉTICOS.

MAESTRÍA - TERMINADA

2016-11-28 - 2016-12-10

EVIDENCIA GENÉTICA DE ESTABILIDAD EN LA ABUNDANCIA DE LA POBLACIÓN DE RORCUAL COMÚN DEL GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2016-11-28 - 2016-12-10

CARACTERIZACIÓN DE LOS EVENTOS DE DUPLICACIÓN DE GENES EN EL GENOMA MITOCONDRIAL DEL GÉNERO CALIDRIS (AVES: CHARADRIFORMES)

MAESTRÍA - TERMINADA

2016-10-17 - 2016-10-29

VARIABLIDAD GENÉTICA DE LA CORVINA GOLFINA (CYNOSCION OTHONOPTERUS) EN LA RESERVA DE LA BIÓSFERA DEL ALTO GOLFO DE CALIFORINA Y DELTA DEL RÍO COLORADO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2012-01-27 - 2012-01-27

ESTRUCTURA GENÉTICA Y CONECTIVIDAD MIGRATORIA DE LAS AGREGACIONES INVERNANTES DE CALIDRIS MAURI (CHARADRIIFORMES: SCOLOPACIDAE) EN MÉXICO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2012-01-06 - 2012-01-30

IDENTIDAD GENÉTICA DE LAS AGREGACIONES DE CACHALOTE (PHYSETER MACROCEPHALUS) DEL GOLFO DE CALIFORNIA, MEXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2011-12-20 - 2011-12-20

IDENTIDAD GENÉTICA DE LAS AGREGACIONES INVERNANTES DE PLAYERITO OCCIDENTAL EN MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2011-06-25 - 2011-07-29

RELACIONES DE PARENTESCO ENTRE GRUPOS DE CACHALOTE (PHYSETER MACROCEPHALUS) EN EL GOLFO DE CALIFORNIA CON BASE EN MARCADORES GENÉTICOS MOLECULARES

MAESTRÍA - TERMINADA

2010-11-29 - 2010-11-29

DEMOGRAFÍA HISTÓRICA Y SALUD GENETICA DEL STOCK DE BALLENA GRIS ESCHRICHTIUS ROBUSTUS DEL PACIFICO NORORIENTAL CON BASE EN SECUENCIAS DEL ADN MITONDRIAL Y NUCLEAR

MAESTRÍA - TERMINADA

2010-10-25 - 2010-10-25

PARENTESCO ENTRE BALLENAS AZULES (BALAENOPTERA MUSCULUS) CON DISTINTOS BASE PATRONES DE ASOCACIÓN EN EL GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2010-08-20 - 2010-08-20

EL PAPEL DE LA PROTEÍNA DE STRESS TÉRMICO HSP-70 EN LA INFECCIÓN DEL CAMARÓN BLANCO (LITOPENAEUS VANNAMEI) CON EL VIRUS DEL SÍNDROME DE LA MANCHA BLANCA (WSSV)

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2010-01-29 - 2010-01-29

ESTUDIO PRELIMINAR DE LA VARIABILIDAD GENÉTICA DE LA POBLACIÓN NATURAL DE LA TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) EN EL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA.

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE YUCATAN - 4300000 - NACIONAL | - YUCATÁN - MÉXICO

2009-10-05 - 2009-10-05

ESTRUCTURA DE LAS POBLACIONES DE MANGLAR (AVICENNIA GERMINANS Y RHIZOPHORA MANGLE) EN LA COSTA DE SINALOA

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2008-08-07 - 2008-08-07

ANÁLISIS DE DIVERSIDAD Y ESTRUCTURA GENÉTICA DE LA CORVINA BLANCA (ATRACTOSCION NOBILIS) DE LAS COSTAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO) Y CALIFORNIA (EE.UU.) COMO PRIMERA APROXIMACIÓN PARA EVALUAR EL IMPACTO DE SU PROGRAMA DE REPOBLACIÓN

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2008-05-19 - 2008-06-02

IDENTIDAD Y ESTRUCTURA GENÉTICA DE LA POBLACIÓN INVERNANTE DEL PLAYERITO OCCIDENTAL EN BAHIA SANTA MARIA, SINALOA.

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2006-09-12 - 2006-09-12

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

GENETIC DATA REVEAL WINTERING GROUND AFFILIATION OF HUMPBACK WHALES FROM THE MEXICAN CENTRAL PACIFIC

MARINE MAMMAL SCIENCE

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0824-0469

ISSN ELECTRÓNICO: 1748-7692

DOI: 10.1111/MMS.13053

AUTOR(ES): MYRIAM LLAMAS GONZÁLEZ , CHRISTIAN DANIEL ORTEGA ORTÍZ , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , ÚRSULA A. GONZÁLEZ PERAL , ERICK BAUTISTA GUERRERO , KAREN K. MARTIEN

NO EFFECTS OF FISHERY COLLAPSE ON THE GENETIC DIVERSITY OF THE GULF OF CALIFORNIA CORVINA, CYNOSCION OTHONOPTERUS (PERCIFORMES: SCIAENIDAE)

FISHERIES RESEARCH

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 0165-7836

ISSN ELECTRÓNICO: 1872-6763

DOI: 10.1016/J.FISHRES.2023.106608

AUTOR(ES): LUIS RODRIGO ARCE VALDÉS , ALICIA ABADÍA CARDOSO , MARÍA CLARA ARTEAGA , LAURA VICTORIA PEÑARANDA GONZÁLEZ , GORGONIO RUIZ CAMPOS , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES

BODY SIZE VARIATION IN A TROPICAL SEABIRD ALONG A LATITUDE-PRODUCTIVITY GRADIENT

JOURNAL OF ORNITHOLOGY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 2193-7192

ISSN ELECTRÓNICO: 2193-7206

DOI: 10.1007/S10336-022-02037-5

AUTOR(ES): ALBERTO PIÑA ORTÍZ , JOSÉ ALFREDO CASTILLO GUERRERO , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , GUILLERMO FERNÁNDEZ ACEVES , SALVADOR HERNÁNDEZ VÁZQUEZ , PETRA QUILLFELDT

GENETIC EVIDENCE FOR INDO-WESTERN PACIFIC OLIVE RIDLEY SEA TURTLES IN MEXICAN WATERS

DIVERSITY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1424-2818

DOI: 10.3390/D15030430

AUTOR(ES): RODOLFO MARTÍN DEL CAMPO , CHRISTIAN DANIEL ORTEGA ORTÍZ , F. ALBERTO ABREU GROBOIS , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , DAVID PETATÁN RAMÍREZ , ALEJANDRA GARCÍA GASCA , SONIA I. QUIJANO SCHEGGIA

SWIM BLADDER OF FARMED TOTOABA MACDONALDI: A SOURCE OF VALUE-ADDED COLLAGEN

MARINE DRUGS

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1660-3397

ISSN ELECTRÓNICO: 1660-3397

DOI: 10.3390/MD21030173

AUTOR(ES): HONORIO CRUZ LÓPEZ , SERGIO RODRÍGUEZ MORALES , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , LUIS JESÚS VILLAREAL GÓMEZ , CONAL TRUE , LETICIA OLIVERA CASTILLO , ALEJANDRO FERNÁNDEZ VELASCO , LUS MERCEDES LÓPEZ ACUÑA

FIRST EVIDENCE OF MULTIPLE PATERNITY IN THE BLUE SHARK (PRIONACE GLAUCA)

JOURNAL OF FISH BIOLOGY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 0022-1112

ISSN ELECTRÓNICO: 1095-8649

DOI: 10.1111/JFB.15272

AUTOR(ES): SOFIA ARMADA TAPIA , JOSE LEONARDO CASTILLO GENIZ , NELVA LORENA VICTORIA COTA , LUIS RODRIGO ARCE VALDÉS , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES

AN UPDATE ON THE DIVERSITY OF ATHECATE DINOFLAGELLATES (DINOFLAGELLATA) IN BAHÍA TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA.

NOVA HEDWIGIA

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0029-5035

DOI: 10.1127/NOVA_HEDWIGIA/2022/0718

AUTOR(ES): ALEXIS ESCARCEGA BATA , MARYCARMEN RUIZ DE LA TORRE , MARÍA LUISA NÚÑEZ RESENDIZ , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES

MOLECULAR ASSESSMENT OF ATHECATE DINOFLAGELLATES OF THE ORDER GYMNODINIALES (DINOPHYCEAE) IN TODOS SANTOS BAY, BAJA CALIFORNIA MÉXICO

AMERICAN JOURNAL OF PLANT SCIENCES

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 2158-2742

ISSN ELECTRÓNICO: 2158-2750

DOI: 10.4236/AJPS.2021.1212133

AUTOR(ES): ALEXIS ESCARCEGA BATA , MARYCARMEN RUIZ DE LA TORRE , MARÍA LUISA NÚÑEZ RESENDIZ , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , KURT M. DRECKMANN ESTAY , ABEL SENTÍES

COMPARISON OF COLLAGEN CHARACTERISTIC FROM THE SKIN AND SWIM BLADDER OF GULF CORVINA (CYNOSCION OTHONOPTERUS)

TISSUE AND CELL

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0040-8166

ISSN ELECTRÓNICO: 1532-3072

DOI: 10.1016/J.TICE.2021.101593

AUTOR(ES): HONORIO CRUZ LÓPEZ , SERGIO RODRÍGUEZ MORALES , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , LUIS JESÚS VILLAREAL GÓMEZ , LETICIA OLIVERA CASTILLO , YADIRA CORTÉS SANTIAGO , LUS MERCEDES LÓPEZ ACUÑA

ISOTOPE-BASED INFERENCES OF THE SEASONAL FORAGING AND MIGRATORY STRATEGIES OF BLUE WHALES IN THE EASTERN PACIFIC OCEAN

MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1879-0291

ISSN ELECTRÓNICO: 0141-1136

DOI: 10.1016/J.MARENVRES.2020.105201

AUTOR(ES): GERALDINE BUSQUETS VASS , SETH D. NEWSOME , MARIO A. PARDO , JOHN CALAMBOKIDIS , SERGIO AGUÍÑIGA GARCÍA , DIEGO PÁEZ ROSAS , JAIME GÓMEZ GUTIÉRREZ , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , DIANE GENDRON

A NEW ALGORITHM TO ESTIMATE DIFFUSE ATTENUATION COEFFICIENT FROM SECCHI DISK DEPTH

JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND ENGINEERING

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0

ISSN ELECTRÓNICO: 2077-1312

DOI: 10.3390/JMSE8080558

AUTOR(ES): ALEJANDRA CASTILLO RAMÍREZ , EDUARDO SANTAMARÍA DEL ANGEL , ADRIANA GONZÁLEZ SILVERA , ROBERT FOURIN , MARÍA TERESA SEBASTIÁ FRASQUET , JING TAN , JORGE MANUEL LÓPEZ CALDERÓN , LAURA SÁNCHEZ VELASCO , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES

LOW GENETIC STRUCTURE AND DIVERSITY OF REDBILLED TROPICBIRDS IN THE MEXICAN PACIFIC

JOURNAL OF FIELD ORNITHOLOGY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0273-8570

ISSN ELECTRÓNICO: 1557-9263

DOI: 10.1111/JOFO.12334

AUTOR(ES): JOSE ALFREDO CASTILLO GUERRERO , ALBERTO PIÑA ORTÍZ , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , ALBERT M. VAN DER HEIDEN , SALVADOR HERNÁNDEZ VÁZQUEZ , NANCY CLAUDIA SAAVEDRA SOTELO , GUILLERMO FERNÁNDEZ ACEVES

PREGNANCY RATE AND BIOMARKER VALIDATIONS FROM THE BLUBBER OF EASTERN NORTH PACIFIC BLUE WHALES

MARINE MAMMAL SCIENCE

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0824-0469

ISSN ELECTRÓNICO: 1748-7692

DOI: 10.1111/MMS.12616

AUTOR(ES): SHANNON ATKINSON , DIANE GENDRON , TREVOR BRANCH , KENDALL L. MASHBURN , VALENTINA MELICA , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , ROBERT L. BROWNELL JR.

CONSEQUENCES POTENTIALLY RELATED TO A METEOROLOGICAL EVENT ON A RESIDENT GROUP OF BOTTLENOSE DOLPHINS FROM THE MEXICAN PACIFIC

AQUATIC MAMMALS

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0167-5427

ISSN ELECTRÓNICO: 1996-7292

DOI: 10.1016/J.FISHRES.2018.05.002

AUTOR(ES): CHRISTIAN DANIEL ORTEGA ORTÍZ , ELENA WONNEBERGER , IBIZA MARTÍNEZ SERRANO , TADASHI KONO MARTÍNEZ , FRANCISCO VILLEGAS ZURITA , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , MYRIAM LLAMAS GONZÁLEZ , ARAMIS OLIVOS ORTÍZ , MARCO A. LIÑAN CABELLO , MANUEL GERARDO VERDUZCO ZAPATA

SEX STEROID HORMONES AND BEHAVIOR REVEAL SEASONAL REPRODUCTION IN A RESIDENT FIN WHALE POPULATION

CONSERVATION PHYSIOLOGY

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0

ISSN ELECTRÓNICO: 2051-1434

DOI: 10.1093/CONPHYS/COZ059

AUTOR(ES): ERICA CARONE , MARIO A. PARDO , SHANNON ATKINSON , KENDALL MASHBURN , HÉCTOR PÉREZ PUIG , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , DIANE GENDRON

CAPÍTULOS

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

TOTOABA MACDONALDI, TOTOABA

THE INTERNATIONAL UNION FOR CONSERVATION OF NATURE AND NATURAL RESOURCES RED LIST OF THREATENED SPECIES

AÑO: 2021

ISSN IMPRESO: 0

ISSN ELECTRÓNICO: 2307-8235

DOI: 10.2305/IUCN.UK.2021-2.RLTS.T22003A2780880.EN

AUTOR(ES): MIGUEL ÁNGEL CISNEROS MATA , CONAL TRUE , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , YVONNE SADOVY DE MITCHESON , MIN LIU

MONITOREO DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA COMO INDICADOR DE LA SUSTENTABILIDAD PESQUERA DE LA CURVINA GOLFINA

ESPÍRITU CIENTÍFICO EN ACCIÓN: POR UNA CULTURA CIENTÍFICA Y DE INNOVACIÓN EN BAJA CALIFORNIA

AÑO: 2019

ISSN IMPRESO: 1870-3984

DOI: 0

AUTOR(ES): LUIS RODRIGO ARCE VALDÉS , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES

THE FISH CULTURE BIOTECHNOLOGY UNIT: WHERE SCIENCE MEETS CONSERVATION AND AQUACULTURE INDUSTRY DEVELOPMENT

AQUACULUTRE MAGAZINE

AÑO: 2017

ISSN IMPRESO: 0199-1388

ISSN ELECTRÓNICO: 0199-1388

DOI: 0

AUTOR(ES): CONAL TRUE , GERARDO SANDOVAL GARIBALDI , LUS MERCEDES LÓPEZ ACUÑA , MARIO ALBERTO GALAVIZ ESPINOZA , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , NORBERTO CASTRO CASTRO , PAOLA PÉREZ ARVIZU

UNIDAD DE BIOTECNOLOGÍA EN PISCICULTURA: DONDE LA CIENCIA SE ENCUENTRA CON LA CONSERVACIÓN Y EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA ACUÍCOLA

PANORAMA ACUÍCOLA

AÑO: 2017

ISSN IMPRESO: 0

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: 0

AUTOR(ES): CONAL TRUE , GERARDO SANDOVAL GARIBALDI , LUS MERCEDES LÓPEZ ACUÑA , MARIO ALBERTO GALAVIZ ESPINOZA , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , NORBERTO CASTRO CASTRO , PAOLA PÉREZ ARVIZU

MARCADOS POR LA DIFERENCIA: ALTERACIONES GENÉTICAS EN PECES

HYPATIA

AÑO: 2016

ISSN IMPRESO: 2007-4735

DOI: 0

AUTOR(ES): FASUTINO CAMARENA ROSALES , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , IVONE GIFFARD MENA

LIBROS

MANEJO GENÉTICO DE LA PRODUCCIÓN DE TOTOABA MACDONALDI EN CAUTIVERIO CON FINES COMERCIALES Y DE CONSERVACIÓN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

AÑO: 2023

PAÍS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH (MEXICO)

ISBN: 978-607-607-872-3

AUTOR(ES): LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , NELVA LORENA VICTORIA COTA

CAPÍTULOS

PLANEACIÓN DE CRUZAS POR PERIODO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

AÑO: 2023

TÍTULO DEL CAPÍTULO: PLANEACIÓN DE CRUZAS POR PERIODO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 10

DOI: 0

ISBN: 978-607-607-871-6

AUTOR(ES): LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , CONAL TRUE

ESTRUCTURA GENÉTICA DEL MANGLE ROJO EN EL NOROESTE DE MÉXICO

CIBNOR

AÑO: 2011

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ESTRUCTURA GENÉTICA DEL MANGLE ROJO EN EL NOROESTE DE MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4

ISBN: 978-607-7634-06-5

AUTOR(ES): RAQUEL MUÑIZ SALAZAR , EDUARDO SANDOVAL CASTRO , RAFAEL RIOSMENA RODRÍGUEZ , LUIS MANUEL ENRÍQUEZ PAREDES , CRISTIAN TOVILLA HERNÁNDEZ , MARÍA CONCEPCIÓN ARREDONDO GARCÍA

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS XVIII

INFORME SOBRE DOS VARAMIENTOS RECIENTES DE CACHALOTE PHYSETER MACROCEPHALUS EN LA COSTA SUROCCIDENTAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA

1993-01-01

MÉXICO

X BIENNIAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS.

DWARF SPERM WHALE STRANDINGS AND SIGHTINGS ON THE SOUTHWEST COAST OF THE GULF OF CALIFORNIA, MÉXICO.

1993-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

V CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

VARAMIENTOS DE CACHALOTES PHYSETER MACROCEPHALUS EN LA BAHÍA DE LA PAZ, B.C.S

1993-01-01

MÉXICO

SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS XIX

EL RORCUAL COMÚN EN EL GOLFO DE CALIFORNIA: PERSPECTIVAS DE ESTUDIO

1994-01-01

MÉXICO

SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS XIX

ALGUNAS CONSIDERACIONES SOBRE LA COLECTA DE PIEL EN GRANDES CETÁCEOS

1994-01-01

MÉXICO

SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS XX

REPORTE PRELIMINAR SOBRE LA PORPORCIÓN DE SEXOS EN EL RORCUAL COMÚN BALAENOPTERA PHYSALUS EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

1995-01-01

MÉXICO

I SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE CALAMARES DEL PACÍFICO.

MOVIMIENTOS Y ESTRUCTURA GENÉTICA POBLACIONAL DE LOS CALAMARES GIGANTES EN EL GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO

1999-01-01

PERU

I CONGRESO REGIONAL DE BIOTECNOLOGÍA.

ESTRUCTURA POBLACIONAL DEL CALAMAR GIGANTE DOSIDISCUS GIGAS USANDO MARCADOREES MOLECULARES

2000-01-01

MÉXICO

V CONGRESO DE CIENCIAS DEL MAR

EVALUACIÓN DE LA REPRODUCIBILIDAD DE MARCADORES GENÉTICOS USANDO PIEL DE BALLENA AZUL OBTENIDA MEDIANTE MUESTREOS SEMI Y NO INVASIVOS

2000-01-01

CUBA

V CONGRESO DE CIENCIAS DEL MAR

ESTRUCTURA GENÉTICA DE LAS AGREGACIONES DE CALAMAR GIGANTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO, CON BASE EN MARCADORES RAPD

2000-01-01

CUBA

SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS XXI

REPRODUCIBILIDAD EN LOS ANALISIS DE MARCADORES MOLECULARES USANDO PIEL DESCAMADA

2001-01-01

MÉXICO

SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS XXI

IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE UN RORCUAL VARADO

2001-01-01

MÉXICO

SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS XXI

INFORME PRELIMINAR SOBRE LA REPRODUCCIÓN DE LAS BALLENAS AZULES OBSERVADAS FUERA DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA

2001-01-01

MÉXICO

X CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN DE INVESTIGADORES DEL MAR DE CORTÉS, A.C. Y IV SIMPOSIUM INTERNACIONAL SOBRE EL MAR DE CORTÉS

EVALUACIÓN DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA EN LAS POBLACIONES SILVESTRE Y EN CAUTIVERIO DE LA TOTOABA (TOTOTABA MACDONALDI, GILBERT 1891)

2005-01-01

MÉXICO

XVI BIENNIAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARNIE MAMMALS

ESTIMATING PRE-WHALING STOCK LEVELS THROUGH GENETIC DIVERSITY: A NOVEL APPROACH

2005-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

XVI BIENNIAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS.

BAJA CALIFORNIA: A KEY AREA FOR BLUE WHALE RECRUITMENT IN THE NORTHEAST PACIFIC

2005-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

XVI BIENNIAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS.

POPULATION GENETIC STRUCTURE OF THE NORTHEAST PACIFIC GREY WHALE (ESCHICHTIUS ROBUSTUS)

2005-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

PRIMERA REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS ACUÁTICOS SOMEMMA-SOLAMAC.

DEMOGRAFÍA HISTÓRICA DE LA BALLENA AZUL EN EL PACÍFICO NORORIENTAL: CONGRUENCIA ENTRE LOS DATOS MOLECULARES Y LAS BITÁCORAS DE CAPTURA

2006-01-01

MÉXICO

PRIMERA REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE EL ESTUDIO DE MAMÍFEROS ACUÁTICOS SOMEMMA-SOLAMAC

ESTRUCTURA POBLACIONAL Y REPRODUCCIÓN DE LA BALLENA AZUL EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2006-01-01

MÉXICO

SECOND INTERNATIONAL WORKSHOP ON POPULATION GENETICS FOR ANIMAL CONSERVATION

REASSESING PREWHALING STOCKS: GENETICS MATCHES LOGBOOK

2007-01-01

ITALY

SECOND INTERNATIONAL WORKSHOP ON POPULATION GENETICS FOR ANIMAL CONSERVATION

MOLECULAR-BASED ESTIMATE OF LONG-TERM EFFECTIVE POPULATION SIZE IN FOUR SANDPIPER SPECIES: A TALE ON THEIR DEMOGRAPHIC HISTORIES

2007-01-01

ITALY

XI CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA

IDENTIDAD Y DEMOGRAFÍA HISTÓRICA DE LA POBLACIÓN DE TOTOABA TOTOTABA MACDONALDI (GILBERT 1890) CON BASE EN SUS NIVELES DE DIVERSIDAD GENÉTICA MITOCONDRIAL

2008-01-01

MÉXICO

X BIENNIAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS.

RECENT STRANDINGS OF SPERM WHALES IN THE GULF OF CALIFORNIA, MÉXICO.

1993-11-12

MÉXICO

III TALLER NACIONAL SOBRE LA PROBLEMÁTICA DE LOS ECOSISTEMAS DE MANGLAR. COATZACOALCOS, VER.

ESTRUCTURA GENÉTICA DE RHIZOPHORA MANGLE Y AVICENNIA GERMINANS EN EL LITORAL DEL ESTADO DE SINALOA

2009-01-01

MÉXICO

COOPER ORNITHOLOGICAL SOCIETY - AMERICAN ORNITHOLOGISTS UNION - SOCIETY OF CANADIAN ORNITHOLOGISTS (COS/AOU/SCO) 2010 JOINT MEETING

GENETIC IDENTITY AND POPULATION STRUCTURE OF NONBREEDING WESTERN SANDPIPER IN MEXICO

2010-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

XXXII REUNIÓN INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS. XALAPA, VER.

DIVERSIDAD GENÉTICA EN DQB2 MHC-II DE LA POBLACIÓN DE BALLENA GRIS ESCHRICHTIUS ROBUSTUS DEL PACÍFICO NORORIENTAL

2010-01-01

MÉXICO

XXXII REUNIÓN INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS. XALAPA, VER.

PARENTESCO ENTRE BALLENAS AZULES (BALAENOPTERA MUSCULUS) CON DISTINTOS PATRONES DE ASOCIACIÓN EN EL GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO.

2010-01-01

MÉXICO

XXXII REUNIÓN INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS. XALAPA, VER.

DIVERSIDAD Y ESTRUCTURA GENÉTICA POBLACIONAL DE LAS BALLENAS AZULES (BALAENOPTERA MUSCULUS) EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2010-01-01

MÉXICO

XXXII REUNIÓN INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS. XALAPA, VER.

DEMOGRAFÍA HISTÓRICA DE LA POBLACIÓN DE BALLENA GRIS ESCHRICHTIUS ROBUSTUS DEL PACÍFICO NORORIENTAL CON BASE EN SECUENCIAS DE ADN MITOCONDRIAL

2010-01-01

MÉXICO

XXXII REUNIÓN INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS. XALAPA, VER.

IDENTIDAD Y DIVERSIDAD GENÉTICA DE LAS AGREGACIONES DE CACHALOTE (PHYSETER MACROCEPHALUS) EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2010-01-01

MÉXICO

VII ENCUENTRO DE PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA CIENCIA. LÉON, GTO.

IDENTIDAD Y ESTRUCTURA GENÉTICA DE LAS AGREGACIONES INVERNANTES DEL PLAYERITO OCCIDENTAL EN MÉXICO

2010-01-01

MÉXICO

1A REUNIÓN NACIONAL SOBRE CONSERVACIÓN ZOOLÓGICA: HUMEDALES, AGUAS CONTINENTALES Y MARINAS DE MÉXICO. VILLAHERMOSA, TABASCO

ESTUDIO PRELIMINAR DE LA VARIABILIDAD GENÉTICA DE LA POBLACIÓN NATURAL DE TOTOABA (TOTOABA MACDONALDI) EN EL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA

2010-01-01

MÉXICO

1ER CONGRESO MEXICANO DE ECOSISTEMAS DE MANGLAR. MÉRIDA, YUCATÁN

ESTRUCTURA GENÉTICA DEL MANGLE ROJO RHIZOPHORA MANGLE EN EL NOROESTE DE MÉXICO

2010-01-01

MÉXICO

XIV REUNIÓN DE TRABAJO DE ESPECIALISTAS EN MAMÍFEROS ACUÁTICOS DE AMÉRICA DEL SUR. FLORIANÓPOLIS, BRASIL

INFLUENCIA DE LA ESTRUCTURA SOCIAL EN LA DIETA DE LOS CACHALOTES DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2010-01-01

BRAZIL

IV MEETING OF THE WESTERN HEMISPHERE SHOREBIRD GROUP (WHSG). BHURNABY, B.C. CANADA

GENETIC IDENTITY AND POPULATION STRUCTURE OF WINTERING WESTERN SANDPIPERS IN MEXICO

2011-01-01

CANADA

19TH BIENNIAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS. TAMPA, FLORIDA

FINE-SCALE GENETIC POPULATION STRUCTURE OF BLUE WHALES IN THE GULF OF CALIFORNIA

2011-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

19TH BIENNIAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS. TAMPA, FLORIDA

CHALLENGING THE CONCEPT OF ONE EASTERN NORTH PACIFIC BLUE WHALE POPULATION

2011-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

19TH BIENNIAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS. TAMPA, FLORIDA

HISTORICAL DEMOGRAPHY OF THE EASTERN NORTH PACIFIC GRAY WHALE POPULATION ESCHRICHITUS ROBUSTUS BASED ON MITOCHONDRIAL DNA SEQUENCES

2011-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

XXXIII REUNION INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMIFEROS MARINOS SOMEMMA 2012

IDENTIDAD GENETICA DE LAS AGREGACIONES DE CACHALOTE EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2012-01-01

MÉXICO

XVII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

DIVERSIDAD Y ESTRUCTURA GENETICA DE AVICENIA GERMINANS Y RHIZOPHORA MANGLE EN LOS ECOSISTEMAS DE MANGLAR DE MEXICO

2012-01-01

MÉXICO

30 CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUIMICA

DESARROLLO DE UN SENSOR BACTERIANO PARA LA DETERMINACION DE VITAMINA B12

2012-01-01

MÉXICO

SEGUNDO CONGRESO MEXICANO DE ECOSISTEMAS DE MANGLAR

ESTRUCTURA GENETICA POBLACIONAL DE AVICENNIA GERMINANS Y RHIZOPHORA MANGLE EN LOS ECOSISTEMAS DE MANGLAR DE MEXICO

2012-01-01

MÉXICO

XIII CONGRESO DEL MAR DE CORTES Y VII SIMPOSIO INTERNACIONAL DEL MAR DE CORTES

OPTIMIZACION Y EVALUACION DE MARCADORES MICROSATELITES PARA EL ANALISIS DE LA DIVERSIDAD GENETICA Y LOS NIVELES DE PARENTESCO EN LA TOTOABA

2013-01-01

MÉXICO

AMERICAN ORNITHOLOGISTS UNION / COOPER ONRITHOLOGICAL SOCIETY

LOW GENETIC RELATEDNESS BETWEEN BREEDING PAIRS COULD EXPLAIN LACK OF EXTRA-PAIR PATERNITY IN THE BLUE-FOOTED BOOBY OF ISLA EL RANCHO, MEXICAN PACIFIC

2013-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

64TH ANNUAL MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF ELECTROCHEMISTRY

A NOVEL AMPEROMETRIC BIOSENSOR BASED ON WO3

2013-01-01

MÉXICO

64TH ANNUAL MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF ELECTROCHEMISTRY

W NANOIPARTICLES STUDY ON THE CONSTRUCTION OF A PROTOTYPE OF A NANO-BIOSENSOR

2013-01-01

MÉXICO

44TH WORLD CHEMISTRY CONGRESS

PRELIMINARY STUDY OF ELECRTOCHEMICAL BIOSENSOR FOR VITAMIN B12 DETERMINATION

2013-01-01

TURKEY

CANADA/MEXICO/U.S. TRILATERAL COMMITTEE FOR WILDLIFE AND ECOSYSTEM CONSERVATION AND MANAGEMENT

GENETIC TRACEABILITY OF WILD AND CAPTIVE-REARED TOTOABA STOCKS (TOTOABA MACDONALDI): A TOOL FOR POPULATION RECOVERY ASSESSMENT AND LAW ENFORCEMENT OF AN ENDEMIC MARINE ENDANGERED SPECIES

2015-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

145TH ANNUAL MEETING. AMERICAN FISHERIES SOCIETY

CONTROVERSIAL MOLECULAR SIGNATURES OF PAST DEMOGRAPHY IN THE TOTOABA: A CRITICALLY ENDANGERED SPECIES WITH HIGH MTDNA DIVERSITY AND A LARGE EFFECTIVE POPULATION SIZE

2015-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

145TH ANNUAL MEETING. AMERICAN FISHERIES SOCIETY

TOTOABA FORENSIC IDENTIFICATION: SPECIFIC-PRIMERS ASSAY PROVIDES SHORT-TIME RESULTS FOR A SHARPEN LAW ENFORCEMENT

2015-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

145TH ANNUAL MEETING. AMERICAN FISHERIES SOCIETY

POPULATION ANALYSIS AND FORENSIC IDENTIFICATION OF TOTOABA MACDONALDI, AN ENDANGERED SPECIES ENDEMIC TO THE GULF OF CALIFORNIA

2015-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

21ST BIENNIAL CONFERENCE ON MARINE MAMMALS

GENETIC BASED EFFECTIVE-TO-CENSUS RATIO IN THE HIGHLY ISOLATED POPULATION OF FIN WHALES FROM THE GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

2015-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

XXXV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS

EVIDENCIA GENÉTICA DE ESTABILIDAD DEMOGRÁFICA EN LA POBLACIÓN DE BALLENA DE ALETA DEL GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO

2016-01-01

MÉXICO

XXXV REUNIÓN INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS

DE LOS DATOS MOLECULARES A LA ECOLOGÍA POBLACIONAL: ¿QUÉ NOS DICEN LOS DATOS GENÉTICOS ACERCA DE LA DINÁMICA DE LA POBLACIÓN DE BALLENA AZUL DEL PACÍFICO NORORIENTAL?

2016-01-01

MÉXICO

WESTERN HEMISPHERE SHOREBIRD GROUP MEETING

ARE MITOCHONDRIAL DUPLICATIONS A COMMON PATTERN AMONG SCOLOPACIDAE?

2015-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

NORTH AMERICAN FORENSIC ENTOMOLOGY ASSOCIATION

FORENSIC IDENTIFICATION OF TOTOABA MACDONALDI: RAPID SPECIES IDENTIFICATION AND TRACKING OF ILLEGAL SHIPMENTS

2015-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

NORTH AMERICAN FORENSIC ENTOMOLOGY ASSOCIATION

HOW FORENSIC SCIENCE CAN HELP ASSESS AN ENDANGERED FISH POPULATION: CASE OF TOTOABA, AN ENDEMIC CROAKER FROM THE SEA OF CORTEZ

2015-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

NORTH AMERICAN FORENSIC ENTOMOLOGY ASSOCIATION

GENETIC FORENSICS REVEALS UNEXPECTED HIGH MTDNA DIVERSITY AND A LARGE EFFECTIVE POPULATION SIZE IN TOTOABA MACDONALDI WILD STOCK

2015-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

6TH MEETING WESTERN HEMISPHERE SHOREBIRD GROUP

ARE MITOCHONDRIAL DUPLICATIONS AND GENE REARRANGEMENTS A COMMON PATTERN AMONG SCOLOPACIDAE?

2015-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

DE LOS DATOS MOLECULARES A LA ECOLOGÍA POBLACIONAL: ¿QUÉ NOS DICEN LOS DATOS GENÉTICOS ACERCA DE LA DINÁMICA DE LA POBLACIÓN DE LA BALLENA AZUL DEL PACÍFICO NORORIENTAL?

2016-05-13

MÉXICO

VI NORTH AMERICAN ORNITHOLOGICAL CONFERENCE

THE POPULATION GENETIC STRUCTURE OF THE RED-BILLED TROPIC BIRD IN THE GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

2016-08-17

UNITED STATES OF AMERICA

XIX CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE LA PROGENIE DE FAMILIAS DE TOTOABA SILVESTRE Y F1 BAJO CRIANZA COMUNAL PARA SER EMPLEADAS EN LA PRODUCCIÓN COMERCIAL

2016-09-22

MÉXICO

XIV CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN DE INVESTIGADORES DEL MAR DE CORTÉS, A.C. Y VII SIMPOSIUM INTERNACIONAL SOBRE EL MAR DE CORTÉS

ESTUDIO COMPARATIVO DE LA CALIDAD DE LA CRÍA DE FAMILIAS DE TOTOABA SILVESTRE Y F1 BAJO CRIANZA COMUNAL

2016-10-04

MÉXICO

XIV CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN DE INVESTIGADORES DEL MAR DE CORTÉS, A.C. Y VII SIMPOSIUM INTERNACIONAL SOBRE EL MAR DE CORTÉS

APROXIMACIÓN A LA ABUNDANCIA ABSOLUTA DE LA POBLACIÓN DE TOTOABA CON BASE EN DATOS DE CAPTURA-RECAPTURA GENÉTICOS

2016-10-04

MÉXICO

9TH CALIFORNIA ISLAND SYMPOSIUM

GENETIC DIVERSITY AND POPULATION GENETIC STRUCTURE OF THE MEXICAN ENDEMIC BLACK-VENTED SHERWATER

2016-10-08

MÉXICO

9TH CALIFORNIA ISLAND SYMPOSIUM

PHYLOGENETIC RELATIONSHIPS BETWEEN SUBSPECIES OF THE LEACH´S STORM-PETREL BREEDING ON GUADALUPE ISLAND, MEXICO

2016-10-08

MÉXICO

INTERNATIONAL WORKSHOP IN GENETIC RESITANCE AND VACCINATION ANALYSIS OF INFECTIOUS DISEASE IN AQUATIC ANIMALS

GENETIC IMOROVEMENT OF CULTURES SHRIMP THROUGH SELECTIVE BREEDING OF PATHOGEN TOLERANCE /RESITANCE FIELD CHALLENGES

2017-10-19

MÉXICO

XXV CONGRESO NACIONAL ESTUDANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

DEMOGRAFÍA HISTÓRICA DE LA TOTOABA CON BASE EN DATOS MOLECULARES: IMPLICACIONES EN EL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LA ESPECIE

2017-05-19

MÉXICO

LAQUA 17

RELACIONES FILOGENETICAS DE LAS ESPECIES DE LA FAMILIA SCIAENIDAE EN EL GOLFO DE CALIFORNIA, MEXICO, A PARTIR DE MARCADORES MOLECULARES

2017-11-08

MÉXICO

4TH INTERNATIONAL MEREDITH GOULD CONFERENCE

CARACTERIZACION DE LA GLIA RADIAL EN EQUINODERMOS MARINOS

2017-10-21

MÉXICO

148TH ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN FISHERIES SOCIETY (AFS)

GENETIC DIVERSITY AND EFFECTIVE POPULATION SIZE OF THE GULF CURVINA (CYNOSCION OTHONOPTERUS) HIGHTLIGHTS ITS VULNERABLE CONSERVATION STATUS

2018-08-21

UNITED STATES OF AMERICA

45TH ANNUAL MEETING OF THE PACIFIC SEABIRD GROUP

PHYLOGENETIC RELATIONSHIP BETWEEN THE AINLEY'S STROM PETREL (OCEANODROMA CHEIMOMNESTES) AND THE TOWNSEND'S (O. SOCORROENSIS)

2018-02-22

MÉXICO

XX CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

EXTRACCIÓN PARCIAL DE COL{AGENO SOLUBLE EN PEPSINA A PARTIR DE PIEL Y VEJIGA NATATORIA DE TOTOABA Y CURVINA GOLFINA

2018-09-18

MÉXICO

100TH INTERNATIONAL MEETING OF THE WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS

PHYLOGENETIC ANALYSIS OF THE SCIAENIDAE FAMILY FISHED IN THE GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

2019-10-30

MÉXICO

XXVII CONGRESO NACIONAL DE ESTUDIANTES DE CIENCIAS MARINAS

DIVERSIDAD GENÉTICA MITOCONDRIAL DE LA CURVINA GOLFINA Y SUS IMPLICACIONES EN EL MANEJO DE SU PESQUERÍA

2019-05-18

MÉXICO

100TH INTERNATIONAL MEETING OF THE WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS

LOW GENETIC DIVERSITY IN THE GULF CORVINA AND ITS IMPLICATIONS ON FISHERY MANAGEMENT

2019-10-30

MÉXICO

VI CONGRESO NACIONAL ESTUDIANTIL DE CIENCIAS DE MAR Y MEDIO AMBIENTE

CARACTERIZACIÓN DE LA GLÍA RADIAL EN EQUINODERMOS

2019-05-17

MÉXICO

5TA REUNIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA SOBRE EL CULTIVO DE CAMARÓN

PRESENTE Y FUTURO DE LA SELECCIÓN GENÉTICA EN EL CAMARÓN BLANCO

2020-01-23

MÉXICO

101TH INTERNATIONAL MEETING OF THE WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS

GENETIC IDENTITY AND CONNECTIVITY OF THE PACIFIC SEAHORSE POPULATION FROM THE GULF OF CALIFORNIA

2020-11-05

MÉXICO

VIRTUAL ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN FISHERIES SOCIETY

IS THE PACIFIC SEAHORSE POPULATION FROM THE GULF OF CALIFORNIA DECLINING?

2020-09-14

UNITED STATES OF AMERICA

VIRTUAL ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN FISHERIES SOCIETY

GENETIC ASSESSMENT ON THE CONSERVATION STATUS OF THE GULF CORVINA IN THE FACE OF THE U.S. EMBARGO TO ALL GILL-NET FISHERIES IN THE UPPER GULF OF CALIFORNIA

2020-09-14

UNITED STATES OF AMERICA

VIRTUAL ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN FISHERIES SOCIETY

MULTIPLE-SIRED LITTERS ARE FREQUENT IN BLUE SHARK

2020-09-14

UNITED STATES OF AMERICA

VIRTUAL ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN FISHERIES SOCIETY

DEEP INSIGHT INTO THE TOTOABA CONSERVATION STATUS

2020-09-14

UNITED STATES OF AMERICA

XVI SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN ACUÍCOLA

COLÁGENO DE LA VEJIGA NATATORIA DE JOVENES Y ADULTOS DE TOTOABA MACDONALDI

2022-03-29

MÉXICO

NOVENO SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE ICTIOLOGÍA

RECURSOS GENÓMICOS PARA LA EVALUACIÓN DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA, PEDIGRÍ Y TRAZABILIDAD DE LA TOTOABA

2023-05-03

MÉXICO

MEXPOPGEN6 - SOCIETY OF MOLECULAR BIOLOGY AND EVOLUTION

GENOMIC TOOLS FOR RHE MANAGEMENT AND CONSERVATION OF THE TOTOABA

2023-08-12

MÉXICO

XXXVIII REUNIÓN INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA PARA EL ESTUDIO DE LOS MAMÍFEROS MARINOS

ESTRUCTURA SOCIAL Y PARENTESCO DEL ZIFIO DE CUVIER (ZIPHIUS CAVIROSTRIS) EN LA ISLA GUADALUPE, MÉXICO

2023-05-02

MÉXICO

DIVULGACIÓN

PLAN ESTRATÉGICO INTEGRAL DE CONSERVACIÓN MARINO-COSTERA PARA LA REGIÓN NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA

SEMINARIO | 2016-03-04

PLAN ESTRATÉGICO INTEGRAL DE CONSERVACIÓN MARINO-COSTERA PARA LA REGIÓN NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA

SEMINARIO | 2016-03-04

DEMOGRAFÍA HISTÓRICA DE LA BALLENA AZUL EN EL PACÍFICO NORORIENTAL: CONGRUENCIA ENTRE LOS DATOS MOLECULARES Y LAS BITÁCORAS DE CAPTURA

SEMINARIO | 2016-02-15

CONTROVERSIAL EVIDENCIA GENÉTICA DE LA HISTORIA DEMOGRÁFICA DE LA TOTOABA: UNA ESPECIE EN PELIGRO DE EXTINCIÓN CON NIVELES ALTOS DE DIVERSIDAD GENÉTICA Y UN TAMAÑO EFECTIVO POBLACIONAL GRANDE

SEMINARIO | 2016-01-25

GENÉTICA FORENSE DE VIDA SILVESTRE

SEMINARIO | 2015-02-17

GENETICA FORENSE DE VIDA SILVESTRE

SEMINARIO | 2014-12-05

TRAZABILIDAD GENETICA EN LA TOTOABA: UNA HERRAMIENTA PARA REGULAR SU COMECIALIZACION Y CONSERVAR LA ESPECIE

SEMINARIO | 2014-10-20

GENETIC TRACEABILITY OF WILD AND CAPTIVE-REARED STOCKS OF TOTOABA

CONFERENCIA | 2014-07-16

PROYECTO TOTOABA UABC: CULTIVO Y GENETICA POBLACIONAL

SEMINARIO | 2013-11-14

CASA ABIERTA VI: OCEANOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2013-10-22

PROYECTO TOTOABA UABC : BIOTECNIA DEL CULTIVO Y TRAZABILIDAD GENÉTICA

SEMINARIO | 2013-10-18

XXIII VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

SEMINARIO | 2013-06-24

V CASA ABIERTA: EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2012

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2012-10-15

MEJORAMIENTO GENETICO

CONFERENCIA | 2012-04-20

THE VAQUITA AND THE TOTOABA: TWO SIGNATURE AND ENDANGERED SPECIES FROM THE GULF OF CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2008-11-05

ESTIMACIÓN DE LOS NIVELES DE ABUNDANCIA HISTÓRICA POBLACIONAL CON BASE EN EL POLIMORFISMO DEL ADN MITOCONDRIAL

CONFERENCIA | 2008-09-09

LA ERA DE LA BIOINFORMÁTICA

CONFERENCIA | 2008-02-26

IDENTIDAD Y ESTRUCTURA GENETICA DEL PLAYERITO OCCIDENTAL CALIDRIS MAURI

CONFERENCIA | 2007-01-01

LA ERA DE LA BIOINFORMATICA

CONFERENCIA | 2006-01-02

LA ERA DE LA BIOINFORMÁTICA

CONFERENCIA | 2005-08-01

ESTIMACIÓN DE LOS NIVELES DE ABUNDANCIA HISTORICA DE LOS STOCKS COMERCIALES DE BALLENAS CON BASE EN LOS NIVELES DE POLIMORFISMO DEL DNA MITOCONDRIAL

SEMINARIO | 2005-03-03

¿BIOLOGÍA PARA LOS MATEMÁTICOS O MATEMÁTICAS PARA LOS BIOLOGOS?

CONFERENCIA | 2005-02-09

SEMINARIO. ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS. HISTORIA NATURAL DE LA BALLENA AZUL Y EL RORCUAL COMÚN

SEMINARIO | 2002-01-01

USO DE MARCADORES MOLECULARES EN EL ESTUDIO DE POBLACIONES ANIMALES

CONFERENCIA | 2000-01-03

PANORAMA ACTUAL SOBRE EL CONOCIMIENTO DE LA BIOLOGÍA DE LOS RORCUALES COMUNES DEL GOLFO DE CALIFORNIA

MEDIO IMPRESO | 1995-01-02

CATÁLOGO DE FOTOIDENTIFICACIÓN DE LOS RORCUALES COMUNES DEL GOLFO DE CALIFORNIA

MEDIO IMPRESO | 1994-01-03

BIOLOGÍA DE LOS MAMÍFEROS MARINOS

SEMINARIO | 1993-01-01

CIRA GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA

INVESTIGADOR TITULAR DE TIEMPO COMPLETO. NIVEL B

NO.CVU: 57682

PERFIL

Soy investigadora Titular del Instituto de Investigaciones Oceanológicas (IIO) desde el 2002 y pertenezco al SNII nivel I desde 2013 (tres periodos consecutivos). Desarrollo la línea de investigación en ecología de poblaciones y comunidades, aplicada a la conservación y aprovechamiento sustentable de recursos marinos de importancia ecológica y comercial. Particularmente, he desarrollado investigaciones aplicadas orientadas a conocer la respuesta de las poblaciones y comunidades marinas ante disturbios naturales y antropogénicos, así como analizar su recuperación ante diferentes estrategias de manejo y protección. Durante los 21 años que llevo laborando en el IIO-UABC, mi línea de investigación ha evolucionado; comencé realizando estudios orientados a conocer la ecología y biología básica de los recursos marinos de Baja California, esto debido a que no se tenía información básica importante para proponer medidas de manejo pesquero, a pesar de que ya se estaban explotando los recursos. Durante este periodo, desarrollé la línea de investigación relacionada con la modelación de ecosistemas, herramienta que he utilizado para proponer medidas de manejo pesquero basado en el ecosistema, que promueven el aprovechamiento sustentable de los recursos marinos. Esta línea de investigación ha sido poco explorada en pesquerías y manejo de recursos marinos, debido a la dificultad de trabajar simultáneamente con varios grupos tanto biológicos como sociales, y somos pocas(os) las(os) investigadoras(es) que trabajamos con modelación de ecosistemas, aplicados a la conservación y aprovechamiento sustentable de recursos. Durante los últimos 6 años de mi investigación, estoy incursionando en la integración de la comunidad pesquera como actores importantes en los socio-ecosistemas costeros de B.C. Me interesa conocer cuál es su percepción ante las medidas de aprovechamiento y conservación de los recursos, así como integrar sus propuestas para lograr una pesquería sustentable en la región.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
MOMC630328MDFNCR05

RFC
MOMC630328UU2

SEXO
FEMENINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1963-03-28

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
UNIÓN LIBRE

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0002-6740-9674

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
GMONTANO@UABC.EDU.MX

CONTACTOS DE EMERGENCIA

LOGROS: COORDINAR PROYECTOS DE APOYO EN PESQUERÍAS Y EDUCACIÓN AMBIENTAL A PAÍSES EN VÍAS DE DESARROLLO

GRADUATE RESEARCH ASSISTANT DEL DOCTOR HIRAM W. LI. FISHERIES AND WILDLIFE. CORVALLIS, OREGON.

OREGON STATE UNIVERSITY

1994-09-05 - 2001-03-30

LOGROS: PROYECTO DE DOCTORADO REALIZANDO ESTUDIOS DE BIOLOGÍA PESQUERA Y DINÁMICA POBLACIONAL DEL ERIZO ROJO, STROGYLOCENTROTUS FRANCISCANUS, Y SU RELACIÓN CON LA COMUNIDAD DE MACROALGAS EN LAS COSTAS DE OREGON.

INVESTIGADOR ASOCIADO

INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA

1993-06-02 - 1994-06-30

LOGROS: DESARROLLO DE PROYECTO DE INVERTEBRADOS BENTÓNICOS REALIZANDO ESTUDIOS DE PROSPECCIÓN, EVALUACIÓN Y ANÁLISIS DE LAS POBLACIONES DE ERIZO ROJO Y MORADO EN LAS ZONAS DE PESCA DE LA PARTE NORTE DE BAJA CALIFORNIA

ASISTENTE DE INVESTIGACION

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

1990-01-02 - 1992-04-30

LOGROS: APOYO A DESARROLLAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE ECOLOGÍA MARINA

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORADO EN FILOSOFÍA CON ESPECIALIDAD EN CIENCIAS PESQUERAS

OREGON STATE UNIVERSITY

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN ECOLOGÍA MARINA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

INGENIERO BIOQUÍMICO ADMINISTRADOR EN EXPLOTACIÓN DE RECURSOS ACUÁTICOS

INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

SPANISH - LENGUA MATERNA ENGLISH (UNITED STATES) - AVANZADO · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: INTERDISCIPLINARIA

CAMPO: A1 - CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: CIENCIAS DEL MAR

SUB DISCIPLINA: CIENCIAS DEL MAR

LOGROS

SNI 1

2020

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO

2020 I MÉXICO

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO

2017 I MÉXICO

SNI 1

2016

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO

2015 I MÉXICO

SNI 1

2013

PROGRAMA DE PREMIOS EN RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO. NIVEL 5.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PROGRAMA DE PREMIOS EN RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO.

2012 I MÉXICO

PERFIL PROMEP

DIRECCION GENERAL DE EDUCACION (PROMEP)

PERFIL PROMEP 2011-2014

2011 I MÉXICO

CANDIDATO

2010

PERFIL PROMEP

DIRECCION GENERAL DE EDUCACION (PROMEP)

PERFIL PROMEP 2008-2011

2008 | MÉXICO

PROGRAMA DE PREMIOS EN RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO. NIVEL 2.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PROGRAMA DE PREMIOS EN RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

2006 | MÉXICO

PROGRAMA DE PREMIOS EN RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO. NIVEL 2

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE BAJA CALIFORNIA

PROGRAMA DE PREMIOS EN RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO. NIVEL 2

2004 | MÉXICO

H. RICHARD CARLSON SCHOLARSHIP FOR ACADEMIC ACCOMPLISHMENTS

OREGON STATE UNIVERSITY

H. RICHARD CARLSON SCHOLARSHIP FOR ACADEMIC ACCOMPLISHMENTS

2001 | UNITED STATES OF AMERICA

INTERNATIONAL WOMEN'S FISHING ASSOCIATION SCHOLARSHIP

INTERNATIONAL WOMEN'S FISHING ASSOCIATION

INTERNATIONAL WOMEN'S FISHING ASSOCIATION

1998 | UNITED STATES OF AMERICA

PROGRAMA DE PREMIOS EN RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO. NIVEL4.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PROGRAMA DE PREMIOS EN RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

2010 | MÉXICO

PROGRAMA DE PREMIOS EN RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO. NIVEL 3.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PROGRAMA DE PREMIOS EN RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

2008 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO PROMEP

DIRECCION GENERAL DE EDUCACION (PROMEP)

RECONOCIMIENTO PROMEP. 2004-2006. OTORGADO BAJO LA CATEGORÍA DE NUEVO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO

2004 | MÉXICO

JAMES AND MILDRED OLDFIELD/E.R. JACKMAN FOUNDATION TEAM AWARD

OREGON STATE UNIVERSITY

THE OREGON STATE UNIVERSITY COLLEGE OF AGRICULTURAL SCIENCES.

2002 | UNITED STATES OF AMERICA

FREE REMISSION SCHOLARSHIP

OREGON STATE UNIVERSITY

OFFICE OF INTERNATIONAL EDUCATION (OREGON STATE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION) PARA CUBRIR COSTOS DE COLEGIATURA EN OREGON STATE UNIVERSITY.

1998 | UNITED STATES OF AMERICA

HENRY MASTIN GRADUATE FUND RESEARCH AWARD

OREGON STATE UNIVERSITY

HENRY MASTIN GRADUATE FUND RESEARCH AWARD

1997 | UNITED STATES OF AMERICA

SUPPLEMENTAL OREGON LAURELS GRADUATE SCHOLARSHIP

OREGON STATE UNIVERSITY

SUPPLEMENTAL OREGON LAURELS GRADUATE SCHOLARSHIP (OREGON STATE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION)

1995 | UNITED STATES OF AMERICA

BECA FULBRIGHT/CONACYT PARA ESTUDIOS DE POSGRADO EN ESTADOS UNIDOS

FULBRIGHT PROGRAM

BECA FULBRIGHT/CONACYT PARA ESTUDIOS DE DOCTORADO EN OREGON STATE UNIVERSITY, EUA.

1984 | UNITED STATES OF AMERICA

BECA CONACYT

1987

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

SEMINARIO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-08-10 - 2023-12-14

DOCTORADO

SNP

SEMINARIO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-08-11 - 2022-12-15

DOCTORADO

SNP

SEMINARIOS EN MEDIO AMBIENTE II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-02-03 - 2022-06-16

DOCTORADO

SNP

TALLER SOBRE ESCRITURA Y ANÁLISIS DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-08-15 - 2023-01-27

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-02-07 - 2022-08-05

DOCTORADO

SNP

ECOLOGÍA, CONSERVACIÓN Y MANEJO DE RECURSOS MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-02-01 - 2021-08-05

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-02-01 - 2021-08-05

DOCTORADO

SNP

ECOLOGÍA, CONSERVACIÓN Y MANEJO DE RECURSOS MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-02-03 - 2020-08-07

DOCTORADO

SNP

SEMINARIO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-08-05 - 2020-01-31

DOCTORADO

SNP

SEMINARIO EN PESQUERÍAS Y CONSERVACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-02-05 - 2019-04-11

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2018-02-06 - 2018-06-02

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2018-02-06 - 2018-06-02

DOCTORADO

SNP

ECOLOGÍA, CONSERVACIÓN Y MANEJO DE RECURSOS MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2018-02-06 - 2018-06-02

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-08-22 - 2017-12-16

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-02-07 - 2017-05-28

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-02-06 - 2017-06-16

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-08-30 - 2016-12-17

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-02-09 - 2016-05-28

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-02-01 - 2016-06-17

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-02-03 - 2015-05-23

MAESTRÍA

SNP

AYUDANTÍA INV.: ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS MARINOS

OCEANOLOGÍA

2014-11-03 - 2014-12-12

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-02-03 - 2014-06-20

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2013-02-04 - 2013-06-14

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2012-02-06 - 2012-06-15

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-08-18 - 2015-12-12

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-02-02 - 2015-06-19

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-08-11 - 2015-01-30

DOCTORADO

SNP

AYUDANTÍA INV.: ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS MARINOS

OCEANOLOGÍA

2013-11-04 - 2013-12-20

LICENCIATURA

NO_SNP

AYUDANTÍA INV.: CARACTERIZACIÓN DE LAS COMUNIDADES ASOCIADAS A MANTOS DE MACROCYSTIS PYRIFERA EN B.C.

OCEANOLOGÍA

2012-02-06 - 2012-06-15

LICENCIATURA

NO_SNP

MODELACIÓN ESPACIAL DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2011-02-07 - 2011-06-17

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2011-01-31 - 2011-08-05

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2010-08-09 - 2011-01-31

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2010-02-01 - 2010-08-05

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2009-02-09 - 2009-06-26

DOCTORADO

SNP

AYUDANTÍA INV.: RECLUTAMIENTO DE INVERTEBRADOS MARINOS

OCEANOLOGÍA

2009-02-02 - 2009-06-19

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2008-02-04 - 2008-08-08

DOCTORADO

SNP

AYUDANTÍA INV.: EDAD Y CRECIMIENTO DE ERIZOS

OCEANOLOGÍA

2008-02-04 - 2008-06-20

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2007-08-13 - 2008-02-01

DOCTORADO

SNP

AYUDANTÍA INV.: EDAD Y CRECIMIENTO DE ERIZOS

OCEANOLOGÍA

2007-02-05 - 2007-06-15

LICENCIATURA

NO_SNP

AYUDANTÍA INV.: EDAD Y CRECIMIENTO DE ERIZOS

OCEANOLOGÍA

2006-02-06 - 2006-06-16

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE PESQUERÍAS Y CONSERVACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2006-01-30 - 2006-08-11

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2006-01-30 - 2006-08-13

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: BIOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2005-11-07 - 2006-01-27

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2005-11-07 - 2006-01-27

MAESTRÍA

SNP

AYUDANTÍA INV.: EDAD Y CRECIMIENTO DE ERIZOS

OCEANOLOGÍA

2005-08-01 - 2005-12-16

LICENCIATURA

NO_SNP

MODELACIÓN ESPACIAL DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2005-02-07 - 2005-06-10

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2005-01-31 - 2005-08-05

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: BIOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2004-11-04 - 2005-01-27

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2004-11-01 - 2005-01-28

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2003-11-03 - 2004-01-29

MAESTRÍA

SNP

DIPLOMADOS IMPARTIDOS

ECOLOGÍA AVANZADA DEL POSGRADO EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ÁRIDAS

EL ANÁLISIS CUALITATIVO (LOOP ANALYSIS) COMO HERRAMIENTA PARA PROPONER ALTERNATIVAS DE MANEJO BASADAS EN EL FUNCIONAMIENTO DE UN ECOSISTEMA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2018 | 1 HRS.

POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

CARACTERIZACIÓN ECOLÓGICA DE LA COMUNIDAD DE PECES, INVERTEBRADOS Y MACROALGAS ASOCIADA A LOS BOSQUES DE MACROCYSTIS PYRIFERA DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2014 | 1 HRS.

2NDO. ENCUENTRO DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN UABC

CARACTERIZACIÓN ECOLÓGICA DE LA COMUNIDAD DE PECES, INVERTEBRADOS Y MACROALGAS QUE HABITAN LOS BOSQUES DE MACROCYSTIS PYRIFERA DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2014 | 1 HRS.

ECOLOGÍA AVANZADA DEL POSGRADO EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ÁRIDAS

CADENAS TRÓFICAS MARINAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2013 | 1 HRS.

ECOLOGÍA AVANZADA DEL POSGRADO EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ÁRIDAS

EL ANÁLISIS CUALITATIVO (LOOP ANALYSIS) COMO HERRAMIENTA PARA PROPONER ALTERNATIVAS DE MANEJO BASADAS EN EL FUNCIONAMIENTO DE UN ECOSISTEMA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2013 | 1 HRS.

ECOLOGÍA AVANZADA DEL POSGRADO EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ÁRIDAS

EL ANÁLISIS CUALITATIVO (LOOP ANALYSIS) COMO HERRAMIENTA PARA PROPONER ALTERNATIVAS DE MANEJO BASADAS EN EL FUNCIONAMIENTO DE UN ECOSISTEMA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2012 | 1 HRS.

ECOLOGÍA AVANZADA DEL POSGRADO EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ÁRIDAS

ECOSISTEMAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2011 | 1 HRS.

PROGRAMA DEL FORO DE INVESTIGACIÓN Y CUERPOS ACADÉMICOS

BIODIVERSIDAD Y BIOGEOGRAFÍA DE LA FLORA Y FAUNA ASOCIADA AL INTERMAREAL ROCOSO DE LA ISLA DE CEDROS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2011 | 1 HRS.

ECOLOGÍA AVANZADA DEL POSGRADO EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ÁRIDAS

ECOSISTEMAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2010 | 1 HRS.

PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

COMPARACIÓN DE LA DINÁMICA POBLACIONAL DE LA ESTRELLA DE MAR (PISASTER OCHRACEUS) EN DOS ZONAS DE CAPTURA DE BAJA CALIFORNIA EXPUESTAS A DIFERENTES INTENSIDADES POR PESCA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2009 | 1 HRS.

POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

EL ANÁLISIS CUALITATIVO COMO HERRAMIENTA PARA PROPONER ALTERNATIVAS DE MANEJO BASADAS EN EL FUNCIONAMIENTO DE LOS ECOSISTEMAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2009 | 1 HRS.

POSGRADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO

SEMINARIO COMPARACIÓN DE LAS POBLACIONES DE ERIZO ROJO Y SU COMUNIDAD EN ZONAS DE RESERVA Y ÁREAS EXPLOTADAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2009 | 1 HRS.

ECOLOGÍA AVANZADA DEL POSGRADO EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ÁRIDAS

MANEJO DE ECOSISTEMAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2009 | 1 HRS.

ECOLOGÍA AVANZADA DEL POSGRADO EN MANEJO DE ZONAS ÁRIDA

EL ANÁLISIS CUALITATIVO (LOOP ANALYSIS) COMO HERRAMIENTA PARA ENTENDER EL FUNCIONAMIENTO Y ESTRUCTURA DE UNA COMUNIDAD O ECOSISTEMA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2008 | 1 HRS.

ECOLOGÍA AVANZADA DEL POSGRADO EN MANEJO DE ZONAS ÁRIDAS

LA IMPORTANCIA DE LA MODELACIÓN COMO HERRAMIENTA PARA ENTENDER EL FUNCIONAMIENTO Y ESTRUCTURA DE UNA COMUNIDAD O ECOSISTEMA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2006 | 1 HRS.

PROGRAMA DE MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN INTEGRAL DEL AMBIENTE

LA IMPORTANCIA DE LA MODELACIÓN COMO HERRAMIENTA PARA ENTENDER EL FUNCIONAMIENTO Y ESTRUCTURA DE UNA COMUNIDAD O ECOSISTEMA

EL COLEGIO DE LA FRONTERA NORTE, A.C. (COLEF)

2006 | 1 HRS.

ECOLOGÍA AVANZADA DEL POSGRADO EN MANEJO DE ZONAS ÁRIDAS

LA IMPORTANCIA DE LA MODELACIÓN COMO HERRAMIENTA PARA ENTENDER EL FUNCIONAMIENTO Y ESTRUCTURA DE UNA COMUNIDAD O ECOSISTEMA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2005 | 1 HRS.

POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

EL ANÁLISIS CUALITATIVO: SU DESARROLLO Y UTILIDAD PARA ENTENDER SISTEMAS ECOLÓGICOS COMPLEJOS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2005 | 1 HRS.

MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN INTEGRAL DEL AMBIENTE

LA COMUNIDAD DE ERIZOS Y ALGAS EN RESERVAS MARINAS Y ÁREAS EXPLOTADAS: ANÁLISIS DE INTERACCIONES, POBLACIONES Y METAPOBLACIONES

EL COLEGIO DE LA FRONTERA NORTE, A.C. (COLEF)

2004 | 1 HRS.

MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN INTEGRAL DEL AMBIENTE

LA IMPORTANCIA DE LAS RESERVAS MARINAS EN LA RECUPERACIÓN DEL ERIZO ROJO Y LA COMUNIDAD DE MACROALGAS EN LAS COSTAS DE OREGÓN

EL COLEGIO DE LA FRONTERA NORTE, A.C. (COLEF)

2002 | 1 HRS.

ECOLOGÍA II DE LA CARRERA DE BIOLOGÍA

RESERVAS MARINAS EN LA RECUPERACIÓN DEL ERIZO ROJO Y LA COMUNIDAD DE MACROALGAS EN LA COSTA DE OREGON

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2002 | 1 HRS.

POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

LA IMPORTANCIA DE LAS RESERVAS MARINAS EN LA RECUPERACIÓN DEL ERIZO ROJO Y LA COMUNIDAD DE MACROALGAS EN LAS COSTAS DE OREGON

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2002 | 1 HRS.

SEMINARIO DEL DEPARTAMENTO DE ECOLOGÍA

ANÁLISIS DE LA POBLACIÓN DE ERIZO ROJO Y LA COMUNIDAD DE MACROALGAS COMPARANDO ZONAS DE RESERVA Y ÁREAS EXPLOTADAS EN LAS COSTAS DE OREGON

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2002 | 1 HRS.

DEPARTMENT OF FISHERIES AND WILDLIFE “STREAM TEAM” SEMINAR

VARIABILITY IN COMMUNITY INTERACTIONS IN TWO MARINE RESERVES AND ADJACENT HARVESTED AREAS

OREGON STATE UNIVERSITY

2001 | 1 HRS.

BIOLOGICAL RESOURCES DIVISION OF U.S.G.S., ANDREWS FOREST, OR

APPLICATION OF QUALITATIVE MODELING TO PROBLEMS OF ECOSYSTEM MANAGEMENT. PART 1

OREGON STATE UNIVERSITY

2001 | 1 HRS.

BIOLOGICAL RESOURCES DIVISION OF U.S.G.S., ANDREWS FOREST, OR

APPLICATION OF QUALITATIVE MODELING TO PROBLEMS OF ECOSYSTEM MANAGEMENT. PART 1

OREGON STATE UNIVERSITY

2001 | 1 HRS.

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PRODUCTO DESTACADO

DESARROLLO DE UN MODELO PREDICTIVO QUE INTEGRE LOS FACTORES AMBIENTALES Y BIOLOGICOS PARA DETERMINAR LA TRAYECTORIA POBLACIONAL DEL ERIZO ROJO, BAJO DIFERENTES ESCENARIOS DE VARIABILIDAD CLIMÁTICA Y PESQUERO

DOCTORADO - TERMINADA

2021-01-15 - 2021-01-29

PRODUCTO DESTACADO

ANÁLISIS INTEGRAL DE LA PESQUERÍA DE MEDUSA BOLA DE CAÑÓN (STOMOLOPHUS SP. 2) EN GUAYMAS Y LAS GUÁSIMAS, SONORA, MÉXICO

DOCTORADO - TERMINADA

2019-01-23 - 2019-01-24

CARACTERIZACIÓN ECOLÓGICA DE LA COMUNIDAD DEL INTERMAREAL ROCOSO DE PUNTA MORRO, B.C.

MAESTRÍA - TERMINADA

2017-05-26 - 2017-08-17

PRODUCTO DESTACADO

DISEÑO DE UNA PROPUESTA INTERDISCIPLINARIA DE MANEJO BASADO EN EL CONOCIMIENTO DEL ECOSISTEMA (EBM) PARA LA RESERVA DE LA BIÓSFERA DE BAHÍA DE LOS ÁNGELES, CANALES DE BALLENAS Y SALSIPUEDES, B.C., MEXICO

DOCTORADO - TERMINADA

2016-08-02 - 2016-08-02

VARIACION ESPACIAL DE LA COMUNIDAD BIÓTICA ASOCIADA A LOS BOSQUES DE MACROSYSTIS PYRIFERA DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2016-01-29 - 2016-01-29

CAMBIOS ESTEQUIOMÉTRICOS DE LAS HOJAS DEL PASTO MARINO, ZOSTERA MARINA, EN BAHIA SAN QUINTIN: EFECTOS SOBRE LOS MESOHERBIVOROS

MAESTRÍA - TERMINADA

2015-08-14 - 2015-08-14

IMPORTANCIA DE MACROCYSTIS PYRIFERA Y DEL SOTOBOSQUE COMO HÁBITAT DE JUVENILES Y ADULTOS DE LOS PECES QUE HABITAN EN LOS BOSQUES DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD DE VIGO - 0029660000000000 - EXTRANJERA I - - SPAIN

2015-06-24 - 2015-06-24

CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICO-PESQUERA Y ANÁLISIS SOCIO-ECONÓMICO DE LA FLOTA PALANGRERA DE PEZ ESPADA Y TIBURÓN EN ENSENADA, B.C

DOCTORADO - TERMINADA

2014-09-26 - 2014-09-26

EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD DE LA COMUNIDAD BIÓTICA ASOCIADA A LOS BOSQUES DE MACROSYSTIS PYRIFERA DE LA COSTA PACÍFICO DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2013-12-17 - 2013-12-17

CRECIMIENTO DEL ERIZO MORADO (STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS) EN POZAS DE MAREA Y SU RELACIÓN CON LA ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DE MACROALGAS EN BAJAMAR, B.C., MÉXICO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL I - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2013-02-01 - 2013-02-01

ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DE MACROINVERTEBRADOS MÓVILES Y ANÁLISIS POBLACIONAL DE LA ESTRELLA DE MAR PISASTER OCHRACEUS DEL INTERMAREAL ROCOSO DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2012-06-01 - 2012-06-01

EDAD Y CRECIMIENTO DEL ERIZO MORADO (STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS) EN BAJAMAR, BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - TERMINADA

2011-04-14 - 2011-04-14

ANÁLISIS POBLACIONAL DEL ERIZO ROJO STRONGYLOCENTROTUS FRANCISCANUS EN LA COSTA OCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA. ¿PUEDE CONSIDERARSE UNA METAPOBLACIÓN?

DOCTORADO - TERMINADA

2010-08-10 - 2010-08-10

ANÁLISIS SOCIO-AMBIENTAL COMO BASE PARA LA GESTIÓN DE LA ZONA INTERMAREAL PUNTA MORRO CON FINES DE INVESTIGACIÓN, EDUCACIÓN Y USO SUSTENTABLE

MAESTRÍA - TERMINADA

2008-08-07 - 2008-08-07

EDAD Y CRECIMIENTO DE LA RAYA MARIPOSA GYMNURA MARMORATA (COOPER,1863) DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2007-10-31 - 2007-10-31

ANÁLISIS DEL EFECTO DE LA PESQUERÍA ARTESANAL EN LA ESTRUCTURA TRÓFICA DE LA COMUNIDAD DE LA TORTUGA PRIETA (CHELONIA MYDAS AGASSIZII) EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES, B.C., UTILIZANDO TÉCNICAS CUALITATIVAS

MAESTRÍA - TERMINADA

2007-09-10 - 2007-09-10

ESTIMACIÓN DE LOS PRINCIPALES PARÁMETROS POBLACIONALES DE LA ESTRELLA DE MAR (PISASTER OCHRACEUS) EN DOS ZONAS DE CAPTURA DE LA COSTA OCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2007-06-28 - 2007-06-28

MODELO CUALITATIVO DE INDICADORES AMBIENTALES PARA EL MANEJO PESQUERO INTEGRAL EN ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS: CASO DE ESTUDIO RESERVA DE LA BIOSFERA ALTO GOLFO DE CALIFORNIA Y DELTA DEL RÍO COLORADO

MAESTRÍA - TERMINADA

2004-12-08 - 2004-12-08

EVALUACIÓN DE LOS REFUGIOS PESQUEROS COMO HERRAMIENTA DE MEJORA DE LA CONSERVACIÓN EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA ISLAS DEL PACÍFICO DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - EN PROCESO

EVALUACIÓN DE LA CADENA DE VALOR DE LA PESQUERÍA DE ERIZO EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

DOCTORADO - EN PROCESO

EVALUACIÓN DE LAS POBLACIONES DE ABULÓN NEGRO (HALIOTIS CRACHERODII) Y SU PESQUERÍA EN BAJA CALIFORNIA.

DOCTORADO - EN PROCESO

EVALUACION DE LA RESILIENCIA DE LOS SISTEMAS SOCIOECOLOGICOS PESQUEROS BAJO ESQUEMAS DE MANEJO DE PROYECTOS DE MEJORA PESQUERA

DOCTORADO - EN PROCESO

ESTADO, PRESIÓN Y RESPUESTA EN LOS ARRECIFES DEL ATLÁNTICO OCCIDENTAL: UN ENFOQUE BIOGEOGRÁFICO

DOCTORADO - EN PROCESO

EFECTO DE LA PESCA ARTESANAL EN LA COMUNIDAD BIÓTICA ASOCIADA A LOS BOSQUES DE MACROCYSTIS PYRIFERA DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

LICENCIATURA - EN PROCESO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL I - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

COMPARACIÓN DE LA ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DE MACROINVERTEBRADOS BENTÓNICOS ASOCIADOS A LOS BOSQUES DE MACROCYSTIS PYRIFERA ANTES Y DESPUÉS DEL EVENTO DE CALENTAMIENTO EXTREMO BLOB 2014-2015, EN DOS LOCALIDADES DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

LICENCIATURA - EN PROCESO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL I - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

EVALUACIÓN DEL TIPO DE ORGANIZACIÓN PESQUERA COMO HERRAMIENTAS PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS BOSQUES DE KELP EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - EN PROCESO

CURSOS Y CERTIFICACIONES

WEBINAR - EL USO DE CHATGPT EN LA DOCENCIA

CURSO · 2024

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER EN ANÁLISIS MULTIVARIADO PARA ECOLOGÍA (& CIENCIAS AMBIENTALES) USANDO PERMANOVA+ PARA PRIMER V7

CURSO · 2022

NEW ZEALAND HOPS LIMITED

APLICACIONES Y HERRAMIENTAS DE MICROSCOPÍA INVERTIDA Y ESTEREOSCÓPICA

CURSO · 2009

CARL ZEISS DE MEXICO S.A. DE C.V.

ESTILO APA BÁSICO

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

USO DE ITHENTICATE

CURSO · 2021

TURNITIN AMÉRICA LARINA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

GROWTH OF JUVENILE RED ABALONE (HALIOTIS RUFESCENS) CO-CULTIVATED WITH TWO DENSITIES OF WARTY SEA CUCUMBER (APOSTICHOPUS PARVIMENSIS)

NEW ZEALAND JOURNAL OF MARINE AND FRESHWATER RESEARCH

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1175-8805

DOI: 10.1080/00288330.2024.2317886

AUTOR(ES): J. BAUER , R. BEAS LUNA , R. SEARCY BERNAL , F MICHELI , L. VÁZQUEZ VERA , CH. BOCH , F. LAFARGA DE LA CRUZ , G. MONTAÑO MOCTEZUMA , J LORDA

VER DOCUMENTO

SHADING BY GIANT KELP CANOPY CAN RESTRICT THE INVASIVENESS OF UNDARIA PINNATIFIDA (LAMINARIALES, PHAEOPHYCEAE)

JOURNAL OF PHYCOLOGY (Q1)

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1529-8817

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/JPY.13330

AUTOR(ES): JOSE MIGUEL SANDOVAL GIL , M. SÁNCHEZ BARREDO , J. A. ZERTUCHE GONZÁLEZ , RODRIGO BEAS LUNA , JULIO LORDA , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA

VER DOCUMENTO

INTEGRATING CLIMATE ADAPTATION AND TRANSBOUNDARY MANAGEMENT: GUIDELINES FOR DESIGNING CLIMATE-SMART MARINE PROTECTED AREAS

ONE EARTH (Q1)

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2590-3322

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.ONEEAR.2023.10.002

AUTOR(ES): NUR ARAFEH DALMAU , ADRIAN MUNGUIA VEGA , FIORENZA MICHELI , AINOA VILALTA NAVAS , JUAN CARLOS VILLASEÑOR DERBEZ , MAGDALENA PRECOMA DE LA MORA , DAVID S. SCHOEMAN , ALFONSO MEDELLÍN ORTÍZ , KYLE C. CAVANAUGH , OSCAR SOSA NISHIZAKI , THERESA L.U. BURNHAM , CHRISTOPHER J. KNIGHT , C. BROCK WOODSON , MARINA ABAS , ALICIA ABADÍA CARDOSO , OCTAVIO ABURTO OROPEZA , MICHAEL W. ESGRO , NOEMI ESPINOSA ANDRADE , RODRIGO BEAS LUNA , NIRARI CARDENAS , MARK H. CARR , KATHERINE E. DALE , FRIDA CISNEROS SOBERANIS , ANA LAURA FLORES MORALES , STUART FULTON , EMILIANO GARCÍA RODRÍGUEZ , ALFREDO GIRON NAVA , MARY G. GLEASON , ALISON L. GREEN , ARTURO HERNÁNDEZ VELASCO , BEATRIZ IBARRA MACÍAS , ANDREW F. JOHNSON , JULIO LORDA , LUIS MALPICA CRUZ , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , CAROLINA OLGUÍN JACOBSON , ALEJANDRO PARÉS SIERRA , PETER T. RAIMONDI , GEORGINA RAMÍREZ ORTIZ , ARTURO RAMÍREZ VALDEZ , HÉCTOR REYES BONILLA , EMILY SAARMAN , LUZ ERANDI SALDAÑA RUIZ , ALEXANDRA SMITH , CECILIA SOLDATINI , ALVIN SUÁREZ , GUILLERMO TORRES MOYE , MARIANA WALTHER , ELIZABETH BURKE WATSON , SARA WORDEN , HUGH P. POSSINGHAM

VER DOCUMENTO

GROWTH AND SURVIVAL OF JUVENILE RED ABALONE (HALIOTIS RUFESCENS) FED INVASIVE MACROALGAE

NEW ZEALAND JOURNAL OF MARINE AND FRESHWATER RESEARCH

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0028-8330

DOI: 10.1080/00288330.2023.2278735

AUTOR(ES): JEREMIE BAUER , RODRIGO BEAS-LUNA , MISAEL EMETERIO-CERECERO , JUAN VACA-RODRÍGUEZ , GABRIELA MONTAÑO-MOCTEZUMA , JULIO LORDA

VER DOCUMENTO

USING A SOCIAL-ECOLOGICAL SYSTEMS PERSPECTIVE TO IDENTIFY CONTEXT SPECIFIC ACTIONS TO BUILD RESILIENCE IN SMALL SCALE FISHERIES IN MEXICO

FRONT. MAR. SCI. (Q1)

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2296-7745

DOI: DOI: 10.3389/FMARS.2022.904859

AUTOR(ES): CARMEN VALDEZ ROJAS , RODRIGO BEAS LUNA , JULIO LORDA , J. A. ZEPEDA DOMÍNGUEZ , GABRIELA MONTANO MOCTEZUMA , ALFONSO MEDELLÍN ORTÍZ , JORGE TORRE , FIORENZA MICHELLI

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

UNDERSTANDING THE IMPACT OF ENVIRONMENTAL VARIABILITY AND FISHERIES ON THE RED SEA URCHIN POPULATION IN BAJA CALIFORNIA

FRONT. MAR. SCI (Q1)

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 2296-7745

DOI: 10.3389/FMARS.2022.987242

AUTOR(ES): ALFONSO MEDELLÍN ORTÍZ , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , C. ÁLVAREZ FLORES , E. SANTAMARÍA DEL ÁNGEL , H. GARCÍA NAVA , R. BEAS LUNA , K. CAVANAUGH

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ANALYSIS OF THE GULF OF CALIFORNIA CANNONBALL JELLYFISH FISHERY AS A COMPLEX SYSTEM

OCEAN AND COASTAL MANAGEMENT (Q1)

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 09645691

DOI: DOI.ORG/10.1016/J.OCECOAMAN.2021.105610

AUTOR(ES): MARIA ESTHER CRUZ COLÍN , MIGUEL ANGEL CISNEROS MATA , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , ILEANA ESPEJEL , ANDRÉS MIGUEL CISNEROS MONTEMAYOR , LUIS MALPICA CRUZ

VER DOCUMENTO

SOUTHWARD DECREASE IN THE PROTECTION OF PERSISTENT GIANT KELP FORESTS IN THE NORTHEAST PACIFIC

COMMUNICATION EARTH AND ENVIRONMENT

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 26624435

DOI: DOI.ORG/10.1038/S43247-021-00177-9

AUTOR(ES): NUR ARAFEH DALMAU , KYLE C CAVANAUGH NA , HUGH P POSSINGHAM NA , ADRIAN MUNGUIA VEGA , CIRA GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , TOM W BELL NA , KATE CAVANAUGH NA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

RETELLING THE HISTORY OF THE RED SEA URCHIN FISHERY IN MEXICO

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE (Q1)

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: DOI: 10.3389/FMAR.2020.00167

AUTOR(ES): ALFONSO MEDELLÍN ORTIZ , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , CARLOS ALVAREZ FLORES , EDUARDO SANTAMARIA DEL ANGEL

VER DOCUMENTO

MARINE HEAT WAVES THREATEN KELP FOREST

SCIENCE (Q1)

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 10959203

DOI: DOI: 10.1126/SCIENCE.ABA5244

AUTOR(ES): NUR ARAFEH DALMAU , DAVID SHOEMAN , FIORENZA MICHELI , LAURA ROGERS BENNETT , CAROLINA OLGUIN JACOBSON , HUGH POSSINGHAM , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

GEOGRAPHIC VARIATION IN RESPONSES OF KELP FOREST COMMUNITIES OF THE CALIFORNIA CURRENT TO RECENT CLIMATIC CHANGES

GLOBAL CHANGE BIOLOGY (Q1)

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 13541013

ISSN ELECTRÓNICO: 13541013

DOI: DOI: 10.1111/GCB.15273

AUTOR(ES): RODRIGO BEAS-LUNA , FIORENZA MICHELI , C. BROCK WOODSON , MARK CARR , DAN MALONE , JORGE TORRE , CHARLES BOCH , JENNIFER E. CASELLE , MATT EDWARDS , JAN FREIWALD , SCOTT L. HAMILTON , ARTURO HERNANDEZ , BRENDA KONAR , KRISTY J. KROEKER , JULIO LORDA , GABRIELA MONTAÑO-MOCTEZUMA , GUILLERMO TORRES-MOYE

VER DOCUMENTO

MODELO INTERDISCIPLINARIO DE INDICADORES DE VULNERABILIDAD DE LA COMUNIDAD BIÓTICA DE LOS BOSQUES DE MACROCYSTIS PYRIFERA EN LA COSTA DEL PACÍFICO DE BAJA CALIFORNIA

JAINA COSTAS Y MARES ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-DIRECTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01884700

DOI: DOI 10.26359/52462.0119

AUTOR(ES): ITZEL FRÍAS GALEOTE , PATRICIA ACEVES CALDERON , GEORGES SEINGIER , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA

VER DOCUMENTO

ANÁLISIS DE ACTORES DE LA PESQUERÍA DE MEDUSA EN GUAYMAS, SONORA

REGION Y SOCIEDAD

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 18703925

ISSN ELECTRÓNICO: 24484849

DOI: 10.22198/RYS2019/31/1104

AUTOR(ES): MARIA ESTHER CRUZ COLIN , MIGUEL ANGEL CISNEROS MATA , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EXTREME MARINE HEATWAVES ALTER KELP FOREST COMMUNITY NEAR ITS EQUATOWARD DISTRIBUTION LIMIT

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE (Q1)

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: DOI.ORG/10.3389/FMARS.2019.00499

AUTOR(ES): NUR ARAFEH DALMAU , JOSE ANTONIO MARTINEZ ALCALA , GUILLERMO TORRES MOYE , RODRIGO BEAS LUNA , DAVID SHOEMAN , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA

VER DOCUMENTO

SIZE, GROWTH, AND DENSITY DATA FOR SHALLOW-WATER SEA URCHINS FROM MEXICO TO THE ALEUTIAN ISLANDS, ALASKA, 1956-2016

ECOLOGY (Q1)

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00129658

ISSN ELECTRÓNICO: 00129658

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1002/ECY.2123

AUTOR(ES): THOMAS A. EBERT , LOUIS M. BARR , JAMES L. BODKIN , DIRK BURCHAM , DOMINIQUE BUREAU , HENRY S. CARSON , NANCY L. CARUSO , JENNIFER E. CASELLE , JEREMY T. CLAISSE , SABRINA CLEMENTE , KATHRYN DAVIS , PAUL M. DETWILER , JOHN D. DIXON , DAVID O. DUGGINS , JOHN M. ENGLE , JAMES A. ESTES , SCOTT D. GROTH , BENJAMIN M. GRUPE , PETER HALMAY , KYLE P. HEBERT , JOSE C. HERNANDEZ , LAURA J. JURGENS , PETER E. KALVASS , MICHAEL C. KENNER , BRENDA KONAR , DAVID J. KUSHNER , LYNN C. LEE , DAVID L. LEIGHTON , GABRIELA MONTANO-MOCTEZUMA , J. ERIC MUNK , IRMA OLGUIN , JULIO S. PALLEIRO , DAVID O. PARKER , JOHN S. PEARSE , DANIEL J. PONDELLA , LAURA ROGERS-BENNETT , STEPHEN C. SCHROETER , ANDREW OLAF SHELTON , JORGE SONNENHOLZNER , IAN K. TANIGUCHI , GLENN R. VANBLARICOM , JANE C. WATSON , BENJAMIN P. WEITZMAN , JONATHAN P. WILLIAMS , JENNIFER YAKIMISHYN , ZANE ZHANG

VER DOCUMENTO

HARNESSING CROSS-BORDER RESOURCES TO CONFRONT CLIMATE CHANGE

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLICY (Q1)

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 14629011

ISSN ELECTRÓNICO: 14629011

DOI: 10.1016/J.ENVSCI.2018.01.001

AUTOR(ES): OCTAVIO ABURTO-OROPEZA , ANDREW F. JOHNSON , MICKEY AGHA , EDITH B. ALLEN , MICHAEL F. ALLEN , JESUS ARELLANO GONZALEZ , DIEGO M. ARENAS MORENO , RODRIGO BEAS-LUNA , SCOTT BUTTERFIELD , GABRIEL CAETANO , JENNIFER E. CASELLE , GAMALIEL CASTANEDA GAYTAN , MAX C. N. CASTORANI , LINH ANH CAT , KYLE CAVANAUGH , JEFFREY Q. CHAMBERS , ROBERT D. COOPER , NUR ARAFEH-DALMAU , TODD DAWSON , ANIBAL DIAZ DE LA VEGA PEREZ , JOSEPH F. C. DIMENTO , SAUL DOMINGUEZ GUERRERO , MATTHEW EDWARDS , JOSHUA R. ENNEN , HECTOR ESTRADA-MEDINA , NATALIA FIERRO-ESTRADA , HECTOR GADSDEN , PATRICIA GALINA-TESSARO , PAUL M. GIBBONS , ERIC GOODE , MORGAN E. GORRIS , THOMAS HARMON , SUSANNA HECHT , MARCO ANTONIO HEREDIA FRAGOSO , ALAN HERNANDEZ-SOLANO , DANAE HERNANDEZ-CORTES , GUSTAVO HERNANDEZ-CARMONA , SCOTT HILLARD , RAYMOND B. HUEY , MATTHEW B. HUFFORD , G. DARREL JENERETTE , JUAN JIMENEZ-OSORNIO , KARLA JOANA LOPEZ-NAVA , RAFAEL A. LARA RESENDIZ , HEATHER M. LESLIE , ALEJANDRO LOPEZ-FELDMAN , VICTOR H. LUJA , NORBERTO MARTINEZ MENDEZ , WILLIAM J. MAUTZ , JOSUE MEDELLIN-AZUARA , CRISTINA MELENDEZ-TORRES , FAUSTO R. MENDEZ DELA CRUZ , FIORENZA MICHELI , DONALD B. MILES , GIOVANNA MONTAGNER , GABRIELA MONTANO-MOCTEZUMA , JOHANNES MUELLER , PAULINA OLIVA , JOSE ABRAHAM ORTINEZ ALVAREZ , J. PABLO ORTIZ-PARTIDA , JULIO PALLEIRO-NAYAR , VICTOR HUGO PARAMO FIGUEROA , P. ED PARNELL , PETER RAIMONDI , ARTURO RAMIREZ-VALDEZ , JAMES T. RANDERSON , DANIEL C. REED , MERITXELL RIQUELME , TERESITA ROMERO TORRES , PHILIP C. ROSEN , JEFFREY ROSS-IBARRA , VICTOR SANCHEZ-CORDERO , SAMUEL SANDOVAL-SOLIS , JUAN CARLOS SANTOS , RUAIRIDH SAWERS , BARRY SINERVO , JACK W. SITES , OSCAR SOSA-NISHIZAKI , TRAVIS STANTON , JARED R. STAPP , JOSEPH A. E. STEWART , JORGE TORRE , GUILLERMO TORRES-MOYE , KATHLEEN K. TRESEDER , JORGE VALDEZ-VILLAVICENCIO , FERNANDO VALLE JIMENEZ , MERCY VAUGHN , LUKE WETONTN , MICHAEL F. WESTPHAL , GUILLERMO WOOLRICH-PINA , ANTONIO YUNEZ-NAUDE , JOSE A. ZERTUCHE-GONZALEZ , J. EDWARD TAYLO

VER DOCUMENTO

MARINE SPATIAL PLANNING IN A TRANSBOUNDARY CONTEXT: LINKING BAJA CALIFORNIA WITH CALIFORNIA'S NETWORK OF MARINE PROTECTED AREAS

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE (Q1)

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2017.00150

AUTOR(ES): NUR ARAFEH DALMAU , GUILLERMO TORRES MOYE , GEORGES SEINGIER , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , FIORENZA MICHELI

VER DOCUMENTO

PRELIMINARY STUDIES ON THE USE OF PIT TAGS TO EVALUATE ABALONE RESTOCKING

JOURNAL OF SHELLFISH RESEARCH (Q2)

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 07308000

ISSN ELECTRÓNICO: 07308000

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.2983/035.035.0314

AUTOR(ES): RICARDO SEARCY-BERNAL , GABRIELA MONTANO-MOCTEZUMA , CASANDRA ANGUIANO-BELTRAN , ZAUL GARCIA-ESQUIVEL , RAMON F. MARTINEZ-SANDOVAL , JOSE C. MACEDO-CARRANCO , ENRIQUE VASQUEZ-MORENO

VER DOCUMENTO

UN MODELO CUALITATIVO DE LA COMUNIDAD BIOLÓGICA DEL NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO: POSIBLES EFECTOS DE LA EXPLOTACIÓN PESQUERA EN EL ECOSISTEMA

REVMAR-REVISTA CIENCIAS MARINAS Y COSTERAS

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 1659407X

ISSN ELECTRÓNICO: 1659407X

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.15359/REVMAR.7.4

AUTOR(ES): ALEJANDRO ESPINOZA-TENORIO , GABRIELA MONTANO-MOCTEZUMA , ILEANA ESPEJEL

BENTHIC SUBTIDAL COMMUNITIES FROM A TRANSBOUNDARY KELP FOREST HABITATS IN THE SOUTHERN CALIFORNIA BIGHT: CANDIDATE SITES FOR MARINE PROTECTED AREAS

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0185-3880

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.7773

AUTOR(ES): G. TORRE , M. S. EDWARDS , G. MONTAÑO MOCTEZUMA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

PREDATORS OF JUVENILE SEA URCHINS AND THE EFFECT OF HABITAT REFUGES

MARINE BIOLOGY (Q1)

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1432-1793

DOI: DOI 10.1007/S00227-012-2114-3

AUTOR(ES): S. CLEMENTE , J. C. HERNÁNDEZ , G. MONTAÑO MOCTEZUMA , M. P. RUSSELL , T. A. EBERT

VER DOCUMENTO

USING TRADITIONAL ECOLOGICAL KNOWLEDGE TO IMPROVE HOLISTIC FISHERIES MANAGEMENT: TRANS-DISCIPLINARY MODELING OF A LAGOON ECOSYSTEM OF SOUTHERN MEXICO

ECOLOGY AND SOCIETY

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1708-3087

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.5751/ES-05369-180206.

AUTOR(ES): A. ESPINOZA TENORIO , M. WOLFF , I. ESPEJEL , G. MONTAÑO MOCTEZUMA

VER DOCUMENTO

VARIACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA DENSIDAD POBLACIONAL DEL ERIZO ROJO STRONGYLOCENTROTUS FRANCISCANUS (A. AGASSIZ, 1863) (ECHINODERMATA: ECHINOIDEA: STRONGYLOCENTROTIDAE) EN BAJA CALIFORNIA

HIDROBIOLÓGICA

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 0188-8897

DOI: NA

AUTOR(ES): J. PALLEIRO NAYAR , G. MONTAÑO MOCTEZUMA , O. SOSA NISHIZAKI

VER DOCUMENTO

MEXICO'S COASTS: HALF-WAY TO SUSTAINABILITY

OCEAN AND COASTAL MANAGEMENT

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09645691

ISSN ELECTRÓNICO: 09645691

DOI: DOI:10.1016/J.OCECOAMAN.2010.10.034

AUTOR(ES): GEORGES SEINGIER , ILEANA ESPEJEL , JOSÉ LUIS FERMÁN-ALMADA , GABRIELA MONTAÑO-MOCTEZUMA , ISAAC AZUZ-ADEATH , GUILLERMO ARAMBURO-VIZCARRA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EFFECT OF MACROPHYTE DIET AND INITIAL SIZE ON THE SURVIVAL AND SOMATIC GROWTH OF JUVENILE STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS: A LABORATORY EXPERIMENTAL APPROACH

JOURNAL OF APPLIED PHYCOLOGY

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 15735176

DOI: 10.1007/S10811-010-9619-2

AUTOR(ES): J. I. SONNENHOLZNER , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , R. SEARCY BERNAL , ALFREDO SALAS GARZA

VER DOCUMENTO

DESIGNING AN INTEGRATED COASTAL ORIENTATION INDEX: A CROSS-COMPARISON OF MEXICAN MUNICIPALITIES

ECOLOGICAL INDICATORS

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1470-160X

ISSN ELECTRÓNICO: 1872-7034

DOI: 10.1016/J.ECOLIND.2010.08.009

AUTOR(ES): GEORGE SEINGIER , ILEANA ESPEJEL , JOSÉ LUIS FERMÁN ALDAMA , OSCAR DELGADO GONZALES , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , ISAAC AZUZ ADEATH , GUILLERMO ARAMBURO VIZCARRA

VER DOCUMENTO

IMPORTANCIA DEL SUSTRATO Y LA PRESENCIA DE ADULTOS EN EL RECLUTAMIENTO DEL ERIZO ROJO STRONGYLOCENTROTUS FRANCISCANUS EN BAJA CALIFORNIA

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 2395-9053

DOI: NA

AUTOR(ES): J. PALLEIRO NAYAR , O. SOSA NISHIZAKI , G. MONTAÑO MOCTEZUMA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ECOSYSTEM-BASED ANALYSIS OF A MARINE PROTECTED AREA WHERE FISHERIES AND PROTECTED SPECIES COEXIST

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 1432-1009

DOI: DOI 10.1007/S00267-010-9451-0

AUTOR(ES): ALEJANDRO ESPINOZA TENORIO , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , ILEANA ESPEJEL

VER DOCUMENTO

EFFECT OF THREE TAGGING METHODS ON THE GROWTH AND SURVIVAL OF THE PURPLE SEA URCHIN STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS

PAN-AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC SCIENCES

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 1809-9009

DOI: 10.1007/S00267-010-9451-0

AUTOR(ES): J.I. SONNENHOLZNER , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , R. SEARCY BERNAL

VER DOCUMENTO

VARIABILITY OF COMMUNITY INTERACTION NETWORKS IN KELP FOREST RESERVES AND ADJACENT EXPLOITED AREAS

FISHERIES RESEARCH

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 0165-7836

DOI: 10.1016/J.FISHRES.2008.07.003

AUTOR(ES): GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , H. W. LI , P. A. ROSSIGNOL

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ALTERNATIVE COMMUNITY INTERACTIONS: A QUALITATIVE MODELING APPROACH

ECOLOGICAL MODELLING

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 0304-3800

DOI: DOI:10.1016/J.ECOLMODEL.2007.02.031

AUTOR(ES): GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , H. W. LI , P. A. ROSSIGNOL

VER DOCUMENTO

EVALUACIÓN DE ZONAS PESQUERAS DE ATÚN EN EL PACÍFICO ORIENTAL CON UN MÉTODO MULTICRITERIO

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0185-3880

DOI: NA

AUTOR(ES): J. G. VACA RODRÍGUEZ , R. CARRARA ROSALES , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , E. ALMANZA HEREDIA

VARIATIONS IN SOME PHYSICO-CHEMICAL PARAMETERS IN A HYPERSALINE COASTAL LAGOON OF BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

INTERNATIONAL JOURNAL OF SALT LAKE RESEARCH

AÑO: 1996

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 1573-8590

DOI: NA

AUTOR(ES): GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , L. FERNANDO BÜCKLE RAMÍREZ

CAPÍTULOS

DESARROLLO Y CONDICIONES DE VIDA EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS. EL CASO DE ISLA DE CEDROS

HESS, S.A. DE C.V.

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DESARROLLO Y CONDICIONES DE VIDA EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS. EL CASO DE ISLA DE CEDROS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 3

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: NA

ISBN: 9786078761029

AUTOR(ES): LAURA RODRÍGUEZ CARDOSO , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA

FIJACION NETA DE CARBONO POR PASTOS MARINOS (PHYLLOSPADIX SPP.) EN UNA ISLA DEL PACIFICO MEXICANO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FIJACION NETA DE CARBONO POR PASTOS MARINOS (PHYLLOSPADIX SPP.) EN UNA ISLA DEL PACIFICO MEXICANO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: WWW.PMCARBONO.ORG

ISBN: EN TRÁMITE

AUTOR(ES): JESSICA A GARCIA PANTOJA , LEONARDO RUIZ MONTOYA , JOSE M SANDOVAL GIL , MANUEL VIVANCO BERCOVICH , ALEJANDRA FERREIRA ARRIETA , JOSE A ZERTUCHE GONZALEZ , JOSE M GUZMAN CALDERON , ORION NORZAGARAY LOPEZ , GUILLERMO SAMPERIO RAMOS , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , MARTIN HERNANDEZ AYON

BOSQUES DE MACROALGAS EN ARRECIFES TEMPLADOS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: BOSQUES DE MACROALGAS EN ARRECIFES TEMPLADOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 7

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: NA

ISBN: 978-607-96490-7-4

AUTOR(ES): RODRIGO BEAS LUNA , JULIO LORDA SOLORZANO , LUIS MALPICA CRUZ , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMINGUEZ , ALICIA ABADIA CARDOSO , JUAN GUILLERMO VACA RODRÍGUEZ

DIAGNÓSTICO Y EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD E IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO PARA EL ESTADO DE B.C. ECOSISTEMAS MARINOS

SECRETARÍA DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

AÑO: 2012

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DIAGNÓSTICO Y EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD E IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO PARA EL ESTADO DE B.C. ECOSISTEMAS MARINOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 3

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: NA

ISBN: EN TRÁMITE

AUTOR(ES): T. BAUMGARTNER , B. LAVANIEGOS , A. PARES , G. GAXIOLA , O. SOSA , G. HECKEL , S. HERZKA , L. LADAH , E. CARPIZO , R. DURAZO , G. MONTAÑO

ESQUEMA DE MONITORIZACIÓN DEL DESARROLLO SUSTENTABLE EN LA ZONA COSTERA DEL NOROESTE DE MÉXICO

I. AZUZ ADEATH (ED.)

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ESQUEMA DE MONITORIZACIÓN DEL DESARROLLO SUSTENTABLE EN LA ZONA COSTERA DEL NOROESTE DE MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 3

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: NA

ISBN: 978-968-5451-01-7

AUTOR(ES): I. ESPEJEL , C. ARREDONDO , A. ESPINOZA-TENORIO , A. GARCÍA GASTELUM , J.L. FERMAN , G. MONTAÑO

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

COMPARACIÓN DE MÉTODOS DE MUESTREO DE MACROFAUNA BENTÓNICA EN EL INTERMAREAL ROCOSO DE ISLA GUADALUPE, MÉXICO

BRAZILLIAN JOURNAL OF ANIMAL AND ENVIRONMENTAL RESEARCH

AÑO: 2022

ISSN ELECTRÓNICO: 2595-573X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.34188/BJAERV5N1-006

AUTOR(ES): A. ORTIZ-SARTORIUS , F. CORREA-SANDOVAL , S. P. ÁVILA , E. SANTAMARÍA-DEL-ÁNGEL , G. MONTAÑO-MOCTEZUMA

MEXICO-CALIFORNIA BI-NATIONAL INITIATIVE OF KELP FOREST ECOSYSTEMS AND FISHERIES

UNIVERSITY OF CALIFORNIA

AÑO: 2017

ISSN IMPRESO: NA

ISSN ELECTRÓNICO: NA

DOI: NA

ESTIMACIÓN DE LA TASA DE CRECIMIENTO CORPORAL DEL ERIZO ROJO STRONGYLOCENTROTUS FRANCISCANUS EN CAUTIVERIO Y EN EL ARRECIFE SACRAMENTO EN LA BAHÍA EL ROSARIO, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

CIENCIA PESQUERA

AÑO: 2009

ISSN ELECTRÓNICO: 0185-0334

DOI: NA

AUTOR(ES): J. PALLEIRO-NAYAR , O SOSA-NISHIZAKI , G. MONTAÑO-MOCTEZUMA

CAPÍTULOS

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DESARROLLO Y CONDICIONES DE VIDA EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS. EL CASO DE ISLA DE CEDROS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

AÑO: 2021

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DESARROLLO Y CONDICIONES DE VIDA EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS. EL CASO DE ISLA DE CEDROS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 3

DOI: NA

ISBN: 978-607-8761-02-9

AUTOR(ES): LAURA RODRIGUEZ CARDOZO , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA

VER DOCUMENTO

PROBLEMÁTICA SOCIO-AMBIENTAL DE LA FLOTA PALANGRERA DE PEZ ESPADA Y TIBURÓN DE ENSENADA, B.C.: EL CONFLICTO ENTRE LA PESCA COMERCIAL Y LA PESCA DEPORTIVA

CONDE FLORES, A. ET AL. EDS.

AÑO: 2011

TÍTULO DEL CAPÍTULO: PROBLEMÁTICA SOCIO-AMBIENTAL DE LA FLOTA PALANGRERA DE PEZ ESPADA Y TIBURÓN DE ENSENADA, B.C.: EL CONFLICTO ENTRE LA PESCA COMERCIAL Y LA PESCA DEPORTIVA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 3

ISBN: 978-607-7698-49-4

AUTOR(ES): S. RODRÍGUEZ-LORENZO , L. CAMARENA-OJINAGA , G. MONTAÑO-MOCTEZUMA , J.L. CASTILLO-GENIZ , A. AGUILAR-IBARRA , J. G. VACA RODRÍGUEZ

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

IX FORO CIENTIFICO DE PESCA RIBERENA

DIAGNOSTICO DE LA PESQUERIA DE LA MEDUSA BOLA DE CANON COMO SISTEMA COMPLEJO

2018-10-17

MÉXICO

VIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MEXICO

PESQUERIA DE AGUAMALA: ACTIVIDAD DE OPORTUNIDAD PARA LOS PESCADORES RIBERENOS DEL ESTADO DE SONORA, MEXICO

2017-05-19

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

TERCER SEMINARIO NATURALEZA-SOCIEDAD. MIRADAS MULTIDISCIPLINARIAS. DIVERSIDAD SOCIAL Y NATURAL: GLOBALIZACIÓN, INSTITUCIONES Y ARTE

COMPLEJIDAD Y GESTIÓN: EJERCICIOS SELECTOS PARA DIAGNOSIS Y MANEJO DE UNA PESQUERÍA DE PEQUEÑA ESCALA (MEDUSA BOLA DE CAÑÓN) EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2018-02-23

MÉXICO

21ST BIENNIAL CONFERENCE ON THE BIOLOGY OF MARINE MAMMALS

TEMPORAL AND SPATIAL VARIABILITY OF THE FEEDING HABITS OF THE HARBOR SEAL (PHOCA VITULINA RICHARDSI) IN MEXICO

2015-12-14

UNITED STATES OF AMERICA

XVI CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR COLACMAR

VARIACION ESPACIO-TEMPORAL DE LOS HABITOS ALIMENTARIOS DE LA FOCA DE PUERTO (PHOCA VITULINA RICHARDSI) EN MEXICO

2015-10-20

COLOMBIA

3ER CONGRESO LATINOAMERICANO DE EQUINODERMOS

FIRST ANNUAL GROWTH RING IN JUVENILE PURPLE SEA URCHINS (STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS): VALIDATION PERFORMED IN EXPERIMENTAL LABORATORY CONDITION

2016-07-19

COSTA RICA

101TH WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS

UNTANGLING ECOSYSTEM AND ENVIRONMENTAL VARIABILITY IN KELP FOREST FISHERIES IN MÉXICO

2020-11-05

UNITED STATES OF AMERICA

WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS

UNVEILING THE FISH COMMUNITIES IN THE SOUTHERN LIMIT OF THE KELP FOREST IN THE NORTHEASTERN PACIFIC

2018-11-10

UNITED STATES OF AMERICA

100TH WESTERN SOCIETY OF NATURALISTS

IDENTIFYING CRITICAL SITES TO PROMOTE ITS RECOVERY

2019-10-31

MÉXICO

17TH BIENNIAL OCEAN SCIENCES MEETING

ARE THE ISLANDS' KELP FORESTS BENTHIC COMMUNITIES DIFFERENT ALONG THE B.C. PENINSULA? IMPLICATIONS FOR CONSERVATION

2014-02-28

UNITED STATES OF AMERICA

XVI CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA Y III SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE ICTIOLOGÍA

LOS BOSQUES SUBMARINOS COMO REFUGIO: ASOCIACIÓN DEL ROCOTE SARGACERO (SEBASTES ATROVIRENS) CON FACTORES DEL HÁBITAT EN LA COSTA OCCIDENTAL DE B.C., MÉXICO

2014-11-03

MÉXICO

XVI CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA Y III SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE ICTIOLOGÍA

PORQUE EL TAMAÑO IMPORTA: DIFERENCIAS EN LAS ESTRUCTURAS DE TALLAS DE POBLACIONES ÍCTICAS EXPLOTADAS Y NO EXPLOTADAS EN LOS BOSQUES SUBMARINOS DE LA COSTA OCCIDENTAL DE B.C

2014-11-03

MÉXICO

XVI CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA Y III SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE ICTIOLOGÍA

RELACIONES BIOGEOGRÁFICAS DE LAS COMUNIDADES DE PECES ASOCIADOS A LOS BOSQUES SUBMARINOS DE MACROALGAS EN LA COSTA OCCIDENTAL DE B.C., MÉXICO

2014-11-03

MÉXICO

XVIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

RELACIÓN ENTRE LA DENSIDAD DEL ROCOTE SARGACERO (SEBASTES ATROVIRENS) Y EL SARGAZO GIGANTE MACROCYSTIS PYRIFERA EN LOS BOSQUES SUBMARINOS DE LA COSTA OCCIDENTAL DE B.C., MEXICO

2014-06-04

MÉXICO

XVIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

ANÁLISIS DE LA BIOTA BENTÓNICA ASOCIADA A BOSQUES DE MACROALGAS EN AMBIENTES INSULARES EXPUESTOS Y PROTEGIDOS DE LA PENÍNSULA DE B.C., MÉXICO

2014-06-04

MÉXICO

XVIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

DISTRIBUCIÓN LATITUDINAL DE TALLAS EN LOS PECES ASOCIADOS A LOS BOSQUES SUBMARINOS DE MACROCYSTIS PYRIFERA DE LA COSTA OCCIDENTAL DE B.C., MÉXICO

2014-06-04

MÉXICO

XVIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

ANÁLISIS DE ALGUNOS ATRIBUTOS DE MACROCYSTIS PYRIFERA EN LA PENÍNSULA DE B.C., COMO HÁBITAT POTENCIAL PARA LOS ORGANISMOS QUE HABITAN EN LOS BOSQUES

2014-06-04

MÉXICO

XVIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

EXISTE RELACIÓN ENTRE LA HETEROGENEIDAD DE LOS FONDOS DE BOSQUES MARINOS Y LA RIQUEZA DE ESPECIES?

2014-06-04

MÉXICO

XVIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

USO DE MICROCHIPS PARA EVALUAR PROGRAMAS DE REPOBLAMIENTO DE ABULÓN: RESULTADOS PRELIMINARES

2014-06-04

MÉXICO

X CONGRESO DE FICOLOGÍA DE LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE

GUÍA DE IDENTIFICACIÓN DE MACROALGAS DEL INTERMAREAL DE PUNTA MORRO, BAHÍA DE TODOS SANTOS, B.C., MÉXICO

2014-10-06

MÉXICO

MOLLUSCA 2014. ENCUENTRO DE LAS AMÉRICAS

VARIATION IN ABUNDANCE AND SIZE OF FIVE MACROINVERTEBRATES ASSOCIATED TO MUSSEL BEDS IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2014-06-22

MÉXICO

3RD. INTERNATIONAL MARINE CONSERVATION CONGRESS

THE RELATIONSHIP BETWEEN SPECIES RICHNESS AND HÁBITAT HETEROGENEITY IN KELP FOREST COMMUNITIES OF BAJA CALIFORNIA, MEXICO. IMPLICATIONS FOR CONSERVATION

2014-08-14

UNITED KINGDOM

6TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL BIOGEOGRAPHY SOCIETY

BIOGEOGRAPHY OF THE ROCKY INTERTIDAL FISH COMMUNITY IN THE WESTERN COAST OF THE BAJA CALIFORNIA PENINSULA, MEXICO

2013-01-09

UNITED STATES OF AMERICA

6TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL BIOGEOGRAPHY SOCIETY

ASSESSING A MARINE BIOGEOGRAPHIC TRANSITION ZONE: BIOGEOGRAPHIC PATTERNS OF THE TIDEPOOL FISHES OF ISLA DE CEDROS, MEXICO

2013-01-10

UNITED STATES OF AMERICA

6TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL BIOGEOGRAPHY SOCIETY

LATITUDINAL DISTRIBUTION OF ROCKY SHORE MACROINVERTEBRATES OF BAJA CALIFORNIA PACIFIC ISLANDS

2013-01-10

UNITED STATES OF AMERICA

IX CONVENCIÓN INTERNACIONAL SOBRE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO

PROPUESTA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN MANEJO ECOSISTÉMICO EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA BAHÍA DE LOS ÁNGELES, B. C., MÉXICO

2013-07-12

CUBA

21ST BIENNIAL CONFERENCE OF THE COASTAL AND ESTUARINE RESEARCH FEDERATION (CERF)

AN ASSESSMENT OF CONNECTIVITY IN ESTUARINE AND COASTAL POPULATIONS OF THE PACIFIC OF BAJA CALIFORNIA: WHAT DO WE KNOW?

2011-11-10

UNITED STATES OF AMERICA

2011 INTERNATIONAL MALACOLOGY AND CONCHOLOGY REUNION

COMMUNITY STRUCTURE OF ROCKY SHORE INTERTIDAL MOBILE MACROINVERTEBRATES IN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2011-06-30

MÉXICO

XIV CONGRESO LATINO-AMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

RELACIONES BIOGEOGRÁFICAS DE LA ICTIOFAUNA DEL INTERMAREAL ROCOSO DE LA ISLA DE CEDROS, MÉXICO

2011-11-03

BRAZIL

XIV CONGRESO LATINO-AMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

NUEVOS REGISTROS DE ALGAS PARDAS (PHAEOPHYCEAE) PARA LA ISLA DE CEDROS, MÉXICO: CRÓNICA DE UNA INTRODUCCIÓN ANUNCIADA

2011-11-03

BRAZIL

XIV CONGRESO LATINO-AMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

ANÁLISIS BIOGEOGRÁFICO DE LOS MACROINVERTEBRADOS DEL INTERMAREAL ROCOSO DE LAS ISLAS DEL PACÍFICO BAJACALIFORNIANO

2011-11-02

BRAZIL

XIV CONGRESO LATINO-AMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

REVISIÓN HISTÓRICA DE LA PESCA DE PEZ ESPADA Y TIBURÓN DE ENSENADA BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2011-11-02

BRAZIL

XIV CONGRESO LATINO-AMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

CARACTERIZACIÓN DE LA COMUNIDAD DE MACROINVERTEBRADOS DEL INTERMAREAL ROCOSO DE PUNTA MORRO, BAJA CALIFORNIA. MÉXICO

2011-11-02

BRAZIL

XIV CONGRESO LATINO-AMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

CRECIMIENTO DEL ERIZO MORADO Y SU RELACIÓN CON LA VARIABILIDAD AMBIENTAL DE LAS POZAS DEL INTERMAREAL ROCOSO DE BAJAMAR, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2011-11-02

BRAZIL

CONSERVATION SCIENCE SYMPOSIUM: APPLYING SCIENCE TO THE CONSERVATION AND MANAGEMENT OF NATURAL RESOURCES ON THE BAJA CALIFORNIA AND THE GULF OF CALIFORNIA

EL ANÁLISIS CUALITATIVO COMO UNA HERRAMIENTA PARA PROPONER ALTERNATIVAS DE MANEJO BASADAS EN EL FUNCIONAMIENTO DE LOS ECOSISTEMAS

2011-05-25

MÉXICO

1ER. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA DE ECONOMÍA ECOLÓGICA. TRASCENDIENDO BARRERAS DE PENSAMIENTO: ECONOMÍA ECOLÓGICA

DESARROLLO HISTÓRICO DE LA FLOTA PALANGRERA DE PEZ ESPADA Y TIBURÓN DE ENSENADA, B.C., MÉXICO, COMO UN PRIMER PASO PARA ENTENDER EL CONFLICTO QUE EXISTE ENTRE LA PESCA COMERCIAL Y LA PESCA DEPORTIVA

2010-11-24

MÉXICO

1ER CONGRESO NACIONAL NATURALEZA-SOCIEDAD. REFLEXIONES DESDE LA COMPLEJIDAD

PROBLEMÁTICA SOCIO-AMBIENTAL DE LA FLOTA PALANGRERA DE PEZ ESPADA Y TIBURÓN DE ENSENADA, B. C.: EL CONFLICTO ENTRE LA PESCA COMERCIAL Y LA PESCA DEPORTIVA

2010-11-19

MÉXICO

WESTERN SOCIETY OF NATURALIST. 91ST ANNUAL MEETING

APPLICATION OF LOOP ANALYSIS TO EXAMINE FISHING EFFECTS ON THE COMMUNITY STRUCTURE OF THE BLACK TURTLE IN BAHÍA DE LOS ÁNGELES

2010-11-12

UNITED STATES OF AMERICA

XVI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

CARACTERIZACIÓN DE LA COMUNIDAD DEL INTERMAREAL ROCOSO DE PUNTA MORRO. ESTUDIO BASE PARA SUGERIR UNA PROPUESTA DE MONITOREO

2010-11-12

MÉXICO

XVI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

CRECIMIENTO DEL ERIZO MORADO (STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS) Y SU RELACIÓN CON LA VARIABILIDAD AMBIENTAL DE LAS POZAS DEL INTERMAREAL ROCOSO DE BAJA CALIFORNIA

2010-11-10

MÉXICO

XVI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

FORMACIÓN DEL PRIMER ANILLO DE CRECIMIENTO EN JUVENILES DEL ERIZO MORADO STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS

2010-11-10

MÉXICO

II REUNIÓN BIANUAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE PESQUERÍAS

CRECIMIENTO Y VALIDACIÓN DE LA EDAD DEL ERIZO MORADO (STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS) EN POZAS DE MAREA DE LA LOCALIDAD DE BAJAMAR, B.C.

2010-05-07

MICRONESIA, FEDERATED STATES OF

II REUNIÓN BIANUAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE PESQUERÍAS

PERIODICIDAD ANUAL DE LA FORMACIÓN DE ANILLOS DE CRECIMIENTO EN JUVENILES DEL ERIZO MORADO STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS

2010-05-07

MÉXICO

XX INTERNATIONAL SEAWEED SYMPOSIUM

EFFECT OF FOOD AND INITIAL SIZE ON THE SURVIVAL AND SOMATIC GROWTH OF JUVENILE STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS: A LABORATORY EXPERIMENTAL APPROACH

2010-02-26

MÉXICO

6ª REUNIÓN ANUAL DE ESTUDIANTES DE ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA "DR. JORGE DE LA ROSA VÉLEZ"

ESTRUCTURA Y CONECTIVIDAD DE LAS POBLACIONES DEL INTERMAREAL ROCOSO Y SU RELACIÓN CON LOS PROCESOS OCEANOGRÁFICOS EN LA COSTA OESTE DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2009-09-04

MÉXICO

5TH WORLD FISHERIES CONGRESS

AGE DETERMINATION AND GROWTH OF THE PURPLE SEA URCHIN (STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS) AT BAJAMAR, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2008-10-24

JAPAN

XV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

RECLUTAMIENTO DE BIVALVOS Y GASTERÓPODOS EN EL INTERMAREAL ROCOSO DE BAJA CALIFORNIA: UNA PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN Y PRIMEROS RESULTADOS

2008-10-13

MÉXICO

XV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

CARACTERIZACIÓN DE LA COMUNIDAD DEL INTERMAREAL ROCOSO A LO LARGO DE LA COSTA PACÍFICO DE BAJA CALIFORNIA. ESTUDIO BASE PARA IDENTIFICAR ÁREAS FACTIBLES COMO SITIOS DE RESERVA

2008-10-13

MÉXICO

XV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

COMPARACIÓN DE LA DINÁMICA DE UNA POBLACIÓN SEMI-PROTEGIDA Y UNA EXPLOTADA. EL CASO DE LA ESTRELLA DE MAR PISASTER OCHRACEUS EN DOS LOCALIDADES DE BAJA CALIFORNIA

2008-10-15

MÉXICO

XV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

VARIACIÓN EN LA ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD EN RESERVAS MARINAS Y ZONAS EXPLOTADAS

2008-10-15

MÉXICO

IV FORO CIENTÍFICO DE PESCA RIBEREÑA

ESTRATEGIAS DE MANEJO DE LA ESTRELLA DE MAR (PISASTER OCHRACEUS) EN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

2008-09-11

MÉXICO

138TH ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN FISHERIES SOCIETY

A COMPARISON OF THE STARFISH (PISASTER OCHRACEUS) POPULATION DYNAMICS IN TWO FISHING GROUNDS EXPOSED TO DIFFERENT FISHING INTENSITIES IN BAJA CALIFORNIA

2008-08-21

CANADA

28TH SEA TURTLE SYMPOSIUM

APPLICATION OF LOOP ANALYSIS TO EXAMINE FISHING EFFECTS ON THE COMMUNITY STRUCTURE OF THE BLACK TURTLE (CHELONIA MYDAS AGASSIZII) IN BAHIA DE LOS ANGELES BIOSFERE RESERVE

2008-01-25

MÉXICO

XV CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

EDAD Y CRECIMIENTO DE GYMNURA MARMORATA (COOPER, 1863) EN EL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA

2007-10-26

MÉXICO

AMERICAN FISHERIES SOCIETY 137TH ANNUAL MEETING

AGE DETERMINATION AND GROWTH OF THE PURPLE SEA URCHIN (STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS) AT BAJAMAR, BAJA CALIFORNIA, MEXICO. PRELIMINARY RESULTS

2007-09-06

UNITED STATES OF AMERICA

I REUNIÓN BIANUAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE PESQUERÍAS Y DEL CAPÍTULO MEXICANO DE LA AMERICAN FISHERY SOCIETY

EDAD Y CRECIMIENTO DEL ERIZO MORADO (STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS) EN BAJAMAR, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO. RESULTADOS PRELIMINARES

2007-05-02

MÉXICO

I REUNIÓN BIANUAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE PESQUERÍAS Y DEL CAPÍTULO MEXICANO DE LA AMERICAN FISHERIES SOCIETY

COMPARACIÓN DE LA DINÁMICA POBLACIONAL DE LA ESTRELLA DE MAR PISASTER OCHRACEUS EN DOS ZONAS DE CAPTURA DE BAJA CALIFORNIA EXPUESTAS A DIFERENTES INTENSIDADES POR PESCA

2007-05-04

MÉXICO

7TH INTERNATIONAL TEMPERATE REEF SYMPOSIUM (ITRS)

INTERTIDAL ECOLOGY IN BAJA CALIFORNIA: A NEW FRONTIER TO UNDERSTAND A COMPLEX INTERCONNECTED OCEANIC ECOSYSTEM

2006-06-29

MÉXICO

CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MAR

EDAD Y CRECIMIENTO DE GYMNURA MARMORATA (COOPER, 1863) EN EL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA

2006-11-15

MÉXICO

INTERNATIONAL CONFERENCE ON COASTAL ECOSYSTEMS: TOWARDS AN INTEGRATED KNOWLEDGE FOR AN ECOSYSTEM APPROACH FOR FISHERIES

ECOSYSTEM-BASED QUALITATIVE ANÁLISIS TO EXAMINE THE RESPONSE OF THE NORTHERN GULF OF CALIFORNIA BIOLOGICAL COMMUNITY TO SPECIFIC MANAGEMENT PRACTICES ORIENTED TO DIMINISH THE FISHING PRESSURE ON CERTAIN RESOURCES

2006-06-29

MÉXICO

VIII FORO NACIONAL SOBRE EL ATÚN

PESQUERÍA DEL ATÚN EN EL OCÉANO PACÍFICO ORIENTAL: EVALUACIÓN DE ÁREAS PESQUERAS DURANTE 2003 MEDIANTE UN ANÁLISIS ESPACIO-TEMPORAL CONSIDERANDO OBJETIVOS MÚLTIPLES Y DIFERENTES PONDERACIONES

2005-11-25

MÉXICO

II CONGRESO IBEROAMERICANO SOBRE DESARROLLO Y MEDIO AMBIENTE

ESQUEMA DE MONITORIZACIÓN DEL DESARROLLO SUSTENTABLE EN LA ZONA COSTERA DEL NOROESTE DE MÉXICO.

2005-10-28

MÉXICO

THE WORLD CONFERENCE ON ECOLOGICAL RESTORATION

RESTORATION NATURE IN COASTAL ARID LANDS OF NORTHWESTERN MÉXICO. A STORY OF FAILURE

2005-09-16

SPAIN

SIMPOSIO SOBRE CIENCIAS PESQUERAS EN MÉXICO

MODELO CUALITATIVO DE INDICADORES AMBIENTALES PARA EL ANÁLISIS DE ESCENARIOS PESQUEROS: CASO DE ESTUDIO EL NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2005-05-16

MÉXICO

SIMPOSIO SOBRE CIENCIAS PESQUERAS EN MÉXICO

VARIACIÓN EN LA ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD EN ZONAS PESCADAS Y ZONAS DE RESERVA EN LAS COSTAS DE OREGON

2005-05-16

MÉXICO

SYMPOSIUM AND WORKSHOP OF THE NORTH AMERICAN MARINE PROTECTED AREAS NETWORK

EMPLEO DE UN MODELO CUALITATIVO DE INDICADORES AMBIENTALES PARA EL ANÁLISIS DE POLÍTICAS PESQUERAS EN ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS. CASO DE ESTUDIO RESERVA DE LA BIOSFERA ALTO GOLFO DE CALIFORNIA Y DELTA DEL RÍO COLORADO

2005-03-04

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

4TH WORLD SMALL-SCALE FISHERIES CONGRESS (4WSFC)

COMMUNITY-BASED MARINE RESERVES: IMPLEMENTATION AND DEVELOPMENT OF FISHERIES REFUGE ZONES

2022-10-25

MÉXICO

4TH WORLD SMALL-SCALE FISHERIES CONGRESS (4WSFC)

CONDICIONES DE VIDA DE LOS PESCADORES DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LAS ISLAS DEL PACÍFICO DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA

2022-10-26

MÉXICO

LA PESCA RIBEREÑA MEXICANA. UNA CRISIS DESATENDIDA.

APLICACIÓN DE UN ANÁLISIS CUALITATIVO PARA ENTENDER LA RESPUESTA DE DIFERENTES ESTRATEGIAS DE MANEJO EN ESCENARIOS MARINOS CON USO PESQUERO: CASO DE ESTUDIO ALTO GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO

2003-12-11

MÉXICO

MARINE SCIENCE IN THE NORTHEAST PACIFIC: SCIENCE FOR RESOURCE DEPENDENT COMMUNITIES. JOINT SCIENTIFIC SYMPOSIUM

APPLICATION OF LOOP ANALYSIS TO EXAMINE THE ROLE OF ALTERNATIVE COMMUNITY STRUCTURES IN DETERMINING STELLER SEA LION POPULATION CHANGES

2003-01-15

UNITED STATES OF AMERICA

FOURTH WILLIAM R. AND LENORE MOTE INTERNATIONAL SYMPOSIUM

TRADE-OFFS IN FOOD WEB MODELLING: ECOSIM AND LOOP ANALYSIS

2002-11-05

UNITED STATES OF AMERICA

SECOND SYMPOSIUM ON MARINE CONSERVATION

SPATIAL VARIABILITY IN COMMUNITY STRUCTURE FROM TWO MARINE RESERVES AND ADJACENT HARVESTED AREAS: A QUALITATIVE MODELING APPROACH

2001-06-15

UNITED STATES OF AMERICA

TENTH BIENNIAL CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL INSTITUTE OF FISHERIES ECONOMICS AND TRADE

RECONSTRUCTING COMMUNITY INTERACTIONS IN SEA URCHINS RESERVES

2000-07-21

UNITED STATES OF AMERICA

16TH LOWELL WAKEFIELD FISHERIES SYMPOSIUM: ECOSYSTEM CONSIDERATIONS IN FISHERIES MANAGEMENT

QUALITATIVE MODELING OF FISH COMMUNITIES: APPLICATIONS TOWARD ECOSYSTEM MANAGEMENT

1998-09-29

UNITED STATES OF AMERICA

OREGON STATE GRADUATE STUDENT CONFERENCE

OREGON MARINE PROTECTED AREAS AND THE RED SEA URCHIN POPULATION

1998-05-13

UNITED STATES OF AMERICA

AMERICAN FISHERIES SOCIETY OREGON CHAPTER

QUALITATIVE MODELING OF FISH COMMUNITIES: APPLICATIONS TOWARD ECOSYSTEM MANAGEMENT

1998-02-25

UNITED STATES OF AMERICA

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

ARTICULANDO POLÍTICAS PÚBLICAS PARA RESTAURAR PESQUERÍAS EN MÉXICO

2021-09-23

MÉXICO

EVALUACIONES

ESTANCIAS POSDOCTORALES EN EL EXTRANJERO 2020-1

CONACYT | 2020-08-11

SE EVALUÓ EL CURRICULUM DE 3 ASPIRANTES PARA REALIZAR UNA ESTANCIA POSDOCTORAL EN EL EXTRANJERO. ADICIONALMENTE SE EVALUÓ EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DEL ASPIRANTE, ASÍ COMO LA PERTINENCIA DEL(A) ASESOR(A) PROPUESTOS PARA REALIZAR LA ESTANCIA.

CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE DESARROLLO CIENTÍFICO PARA ATENDER PROBLEMAS NACIONALES

CONACYT | 2017-12-26

PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE EVALUACIÓN DE PROPUESTAS DE LA CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE DESARROLLO CIENTÍFICO PARA ATENDER PROBLEMAS NACIONALES 2018. EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA:4940 "OBTENCIÓN DE HIDROXIAPATITA A PARTIR DE DESECHOS DE LA INDUSTRIA DE ERIZO DE MAR EN MÉXICO"

CONVOCATORIA 2018 DE APOYO AL FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

CONACYT | 2018-03-01

EVALUACIÓN DE UN PROYECTO PARA ADQUISICIÓN DE EQUIPO CIENTÍFICO DE CAMPO Y LABORATORIO PERTENECIENTE AL FONDO " I015B " EN SU CONVOCATORIA " INFR-2018-01

CONVOCATORIA CONACYT BECAS AL EXTRANJERO 2015-PRIMER PERIODO

CONACYT | 2010-04-27

COMITÉ ACADÉMICO DE EVALUACIÓN PARA EVALUAR Y EMITIR RECOMENDACIONES CONVOCATORIA CONACYT BECAS AL EXTRANJERO 2015, BECA PARA REALIZAR ESTUDIOS DE POSGRADO EN EL EXTRANJERO.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE DOCTORADO | 2012-08-02 - 2016-04-09

VARIABILIDAD INTERANUAL DE LOS PROCESOS FÍSICOS Y SU RELACIÓN CON EL HÁBITAT DE DESOVE DE PELÁGICOS MENORES EN LA REGIÓN SUREÑA DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE DOCTORADO | 2014-08-02 - 2018-08-18

REGIONALIZACION DE LOS ECOSISTEMAS ARRECIFALES DE MEXICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE MAESTRIA | 2013-08-02 - 2015-12-12

HÁBITOS ALIMENTARIOS DE LA FOCA DE PUERTO, PHOCA VITULINA RICHARDSI, EN MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE MAESTRIA | 2014-08-02 - 2016-11-17

DISEÑO DE UNA RED DE AMPS EN UN CONTEXTO TRANSFRONTERIZO: ENLAZANDO BAJA CALIFORNIA CON LAS AMPS DE CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE LICENCIATURA | 2014-01-02 - 2015-03-14

EL TAMAÑO IMPORTA EN LOS PECES? CAMBIOS LATITUDINALES EN LAS ESTRUCTURAS DE TALLAS DE SEIS ESPECIES DE PECES ASOCIADOS A LOS BOSQUES SUBMARINOS DE LA COSTA OCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

ECOLOGY

OTROS | REVISIÓN DE ARTÍCULO EN REVISTA INDIZADA | 2016-02-16 - 2016-03-18

WHOLE-LAKE INVASIVE CRAYFISH REMOVAL REVEALS HABITAT-SPECIFIC FOOD WEB TOPOLOGY

ACTA BIOLOGICA COLOMBIANA

OTROS | REVISIÓN DE ARTÍCULO EN REVISTA INDIZADA | 2017-09-09 - 2017-10-03

DINÁMICA ESTRUCTURAL DE LA COMUNIDAD DE MACROALGAS EN LA ZONA INTERMAREAL ROCOSA DE PUNTA LA LOMA, SANTA MARTA

AQUACULTURE ECONOMICS & MANAGEMENT

OTROS | REVISIÓN DE ARTÍCULO EN REVISTA INDIZADA | 2017-03-28 - 2017-04-21

PICKING THE WINNER: UTILIZING QUALITATIVE SIGNED DIGRAPHS MODELING TO ENHANCE AQUACULTURE PRODUCTION TECHNOLOGY SELECTION

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN DE ARTÍCULO EN REVISTA INDIZADA | 2018-08-24 - 2018-09-07

COMPOSICIÓN ALIMENTARIA DEL PEZ ESPINOCHO (GASTEROSTEUS ACULEATUS) EN EL ESTUARIO DEL RÍO EL ROSARIO, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE LICENCIATURA | 2021-08-18 - 2022-12-21

EVALUACIÓN DE LAS PRADERAS DE PHYLLOSPADIX TORREYI Y PHYLLOSPADIX SCOULERI COMO SISTEMAS FIJADORES DE CARBONO AZUL EN UNA ISLA DEL PACÍFICO MEXICANO

FACULTA DE CIENCIAS DO MAR. UNIVERSIDAD DE VIGO

OTROS | SINODAL TESIS DE LICENCIATURA | 2014-01-06 - 2014-06-26

ANÁLISIS DE LA BIOTA BENTÓNICA ASOCIADA A BOSQUES DE MACROCYSTIS PYRIFERA EN AMBIENTES INSULARES EXPUESTOS Y PROTEGIDOS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE LICENCIATURA | 2011-01-31 - 2011-11-24

PESQUERÍA DEL ATÚN ALETA AMARILLA (THUNNUS ALBACARES): EVALUACIÓN DE ÁREAS PESQUERAS DURANTE 2003 EN EL OCÉANO PACÍFICO ORIENTAL MEDIANTE UN ANÁLISIS ESPACIO-TEMPORAL CONSIDERANDO OBJETIVOS MÚLTIPLES Y DIFERENTES PONDERACIONES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE MAESTRÍA | 2017-08-01 - 2019-09-27

BIODIVERSIDAD DE MACROINVERTEBRADOS DEL INTERMAREAL ROCOSO DE ISLA GUADALUPE, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE MAESTRÍA | 2012-08-01 - 2014-10-22

HÁBITOS ALIMENTARIOS DE LA FOCA DE PUERTO, PHOCA VITULINA RICHARDSI, EN BAHÍA TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE MAESTRÍA | 2009-08-03 - 2011-09-23

ESTRUCTURA DE LAS COMUNIDADES DEL INTERMAREAL ROCOSO ASOCIADAS AL MEJILLÓN MYTILUS CALIFORNIANUS EN LA COSTA OESTE DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE MAESTRÍA | 2008-08-04 - 2011-02-17

ANÁLISIS DE LA DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LOS MACROINVERTEBRADOS DEL INTERMAREAL ROCOSO DE LAS ISLAS DEL PACÍFICO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE MAESTRÍA | 2008-08-13 - 2010-02-25

ESTRÉS TÉRMICO DURANTE EL DESARROLLO ONTOGENÉTICO DEL ERIZO MORADO (STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE DOCTORADO | 2018-01-01 - 2022-01-31

EFECTOS DE FACTORES AMBIENTALES EN LA MACROFAUNA BENTÓNICA DEL INTERMAREAL ROCOSO DESDE LA PERSPECTIVA TAXONÓMICA, ECOLÓGICA Y BIOGEOGRÁFICA EN ISLA GUADALUPE B.C.MEXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE DOCTORADO | 2010-01-04 - 2014-03-19

REDES DE ÁREAS MARINAS Y COSTERAS PROTEGIDAS COMO UNA HERRAMIENTA DE POLÍTICA AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DE ARRECIFES DE MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE DOCTORADO | 2007-01-01 - 2011-11-23

VARIACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LAS POBLACIONES BACTERIANAS ASOCIADAS AL ERIZO DE MAR STRONGYLOCENTROTUS SPP. EN EL INTERMAREAL ROCOSO Y EFECTO DEL ESTRÉS TÉRMICO EN LAS RESPUESTAS METAMÓRFICAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE DOCTORADO | 2005-08-01 - 2009-10-22

IMPACTO SOCIOECONÓMICO DE LA RESERVA DE LA BIÓSFERA ALTO GOLFO DE CALIFORNIA Y DELTA DEL RÍO COLORADO EN LA PESCA RIBEREÑA DURANTE 1994 Y 2002

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE DOCTORADO | 2005-08-02 - 2009-10-14

DESARROLLO SUSTENTABLE DE LAS COSTAS MEXICANAS: ESCENARIOS DE EVALUACIÓN Y MONITOREO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE DOCTORADO | 2002-08-05 - 2006-09-22

ANÁLISIS CRÍTICO DE LAS ZONAS DE REGULACIÓN Y PLANEACIÓN EN EL PARQUE NACIONAL SISTEMA ARRECIFAL VERACRUZANO

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO EN REVISTA INDIZADA | 2004-08-20 - 2004-09-17

LAS POBLACIONES DE HALIOTIS FULGENS Y H. CORRUGATA DE LA ISLA DE CEDROS Y EL ARCHIPIÉLAGO SAN BENITO (BAJA CALIFORNIA, MÉXICO): CERCANAS PERO FENOTÍPICAMENTE DIFERENTES

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO EN REVISTA INDIZADA | 2005-05-02 - 2005-05-17

CONVERSIÓN DEL PESO DESEMBARCADO EN DENSIDAD POR UNIDAD DE SUPERFICIE

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE MAESTRÍA | 2021-08-25 - 2023-06-06

ANÁLISIS DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS PRINCIPALES RECURSOS PESQUEROS ASOCIADOS A LOS BOSQUES DE MACROALGAS

REVISTA DE BIOLOGÍA MARINA Y OCEANOLOGÍA

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO EN REVISTA INDIZADA | 2015-07-01 - 2015-07-01

ASOCIACIÓN SCURRIA-LESSONIA, INDICADOR DE INTEGRIDAD ECOLÓGICA EN PRADERAS EXPLOTADAS DE HUIRO NEGRO LESSONIA NIGRESCENS EN EL NORTE DE CHILE

REVISTA ESPÍRITU CIENTÍFICO EN ACCIÓN

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA | 2019-05-14 - 2019-05-15

MONITOREO DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA COMO INDICADOR DE LA SUSTENTABILIDAD PESQUERA DE LA CURVINA GOLFINA

JOURNAL OF APPLIED PHYCOLOGY

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2019-08-24 - 2019-08-24

REDUCED BIOMASS OF THE KELP SACCHARINA JAPONICA ACCUMULATIVELY AFFECTS GONAD PRODUCTION OF SEA URCHINS OVER ENSUING YEARS OFF NORTHEASTERN JAPAN

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO EN REVISTA INDIZADA | 2022-04-01 - 2022-04-01

EPIFAUNA-ASSOCIATED COMMUNITY OF TIDE POOLS DOMINATED BY CYSTOSEIRA HUMILIS FROM THE NE ATLANTIC OCEAN

REVISTA GAYANA

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2023-10-23 - 2023-11-22

DIVERSITY OF THE MACROINVERTEBRATE ASSEMBLAGE ASSOCIATED TO THE HOLDFASTS OF MACROCYSTIS PYRIFERA (LAMINARIALES: PHAEOPHYCEAE) IN PERUVIAN CENTRAL COAST

CICIMAR OCEÁNIDES

OTROS | REVISIÓN ENSAYO METODOLÓGICO | 2011-08-09 - 2011-09-07

ANÁLISIS DE DOS MÉTODOS PARA EL ESTUDIO DEL NICHO TRÓFICO

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2023-03-15 - 2023-05-05

EPIFAUNA-ASSOCIATED COMMUNITY OF TIDE POOLS DOMINATED BY CYSTOSEIRA HUMILIS FROM THE NE ATLANTIC OCEAN. PRIMERA REVISIÓN

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2022-02-24 - 2022-03-10

EPIFAUNA-ASSOCIATED COMMUNITY OF TIDE POOLS DOMINATED BY CYSTOSEIRA HUMILIS FROM THE NE ATLANTIC OCEAN. SEGUNDA REVISIÓN.

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2020-05-21 - 2020-06-04

THERMAL PREFERENCE AND TOLERANCE OF THE BLACK ABALONE HALIOTIS CRACHERODII (LEACH 1814)

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2012-08-28 - 2012-09-25

DIFFERENCES IN DIVERSITY, STRUCTURE, AND VARIABILITY BETWEEN INTERTIDAL AND SUBTIDAL MEIOFAUNAL ASSEMBLAGES.

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2011-11-08 - 2011-12-06

VARIATION IN RELATIVE ABUNDANCE AND MEAN SIZE OF THE SAILFISH ISTIOPHORUS PLATYPTERUS CAUGHT BY THE ARTISANAL FLEET IN THE GULF OF TEHUANTEPEC, MEXICO

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2011-06-28 - 2011-07-26

ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DE MOLUSCOS DE FONDOS SOMEROS EN LA BARRA DE ARENA EL MOGOTE, GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO.

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2012-02-28 - 2012-03-27

GONAD INDEX AND LARVAL DEVELOPMENT OF THE SAND DOLLAR DENDRASTER EXCENTRICUS (ECHINODERMATA; ECHINOIDEA) IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2010-11-08 - 2010-11-21

ECHINODERM COLLECTING IN BAHIA STATE, NORTHEASTERN BRAZIL: THE AQUARIUM TRADE

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2010-05-25 - 2010-06-22

ESTRUCTURA TEMPORAL Y ESPACIAL DE LA COMUNIDAD DE PECES ARRECIFALES DE LA ISLA SAN JOSÉ, GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2010-01-25 - 2010-02-22

USING ROCKY INTERTIDAL COMMUNITIES FOR MONITORING A HARBOUR EXTENSION IN ALGECIRAS BAY, SOUTHERN SPAIN

REVISTA CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISIÓN ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2010-04-06 - 2010-04-29

FOOD WEBS STRUCTURE OF TIDE POOLS IN THE ROCKY SHORE OF MAR DEL PLATA (ARGENTINA)

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

INFOGRAFÍA: REFUGIOS PESQUEROS: PARTICIPACIÓN Y SOSTENIBILIDAD.

PROY. 22VA. CONV. INTERNA-UABC

INTERNET | 2023-12-27

⭐ PRODUCTO DESTACADO

INFOGRAFÍA: EVALUANDO EL DESARROLLO SOSTENIBLE EN LAS ISLAS DEL PACÍFICO. PROY. 22VA. CONV. INTERNA-UABC

PROY. 22VA. CONV. INTERNA-UABC

INTERNET | 2023-12-27

⭐ PRODUCTO DESTACADO

TALLER DE MONITOREO DE PLAYAS POR ALUMNOS DE PRIMARIA

EXPO CIENCIAS SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES- UABC

TALLER | 2023-04-27

⭐ PRODUCTO DESTACADO

VISITA GUIADA A LA ZONA ENTRE MAREAS DE LA PLAYA 3MS. HAGAMOS CIENCIA EN LA PLAYA. TALLER PARTICIPATIVO CON ALUMNOS DE LA PRIMARIA DE EL SAUZAL DE RODRIGUEZ, B.C.

SEMANA DE DIVULGACIÓN DE LAS CIENCIAS, HUMANIDADES Y ARTES-UABC.

DEMOSTRACIÓN | 2022-11-09

⭐ PRODUCTO DESTACADO

INFOGRAFÍA: PÉRDIDA Y RESCATE DE LOS BOSQUES DE SARGAZO GIGANTE. IIO-UABC.

IIO - UABC

INTERNET | 2022-09-15

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DESARROLLO SOSTENIBLE EN COMUNIDADES PESQUERAS DE BAJA CALIFORNIA

JORNADA DE CIENCIAS SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES 2022-UABC

INTERNET | 2022-03-30

ENTREVISTA DE RADIO EN EL PROGRAMA “RADAR OCEANOGRÁFICO”. UABC RADIO. 5 DE MARZO DEL 2021.

UABC RADIO

RADIO | 2021-03-05

ESCENARIOS Y PROYECCIONES DE APROVECHAMIENTO DE LA PESQUERÍA DE MERO EN YUCATÁN CON BASE EN SUS INTERACCIONES ECOLÓGICO-PESQUERAS Y AMBIENTALES

ENVIRONMENTAL DEFENSE FUND (EDF)

MEDIO IMPRESO | 2020-11-23

ECOLOGIA DE BOSQUES MARINOS DE LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA, MEXICO: ALGUNAS LECCIONES APRENDIDAS

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

MEDIO IMPRESO | 2015-05-16

ESTUDIO ECOLÓGICO BASE DE LAS COMUNIDADES DE PECES, MACROINVERTEBRADOS Y MACROALGAS QUE HABITAN LOS BOSQUES DE MACROCYSTIS PYRIFERA DE LAS ISLAS DE LA REGIÓN ENSENADENSE DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

UABC

MEDIO IMPRESO | 2014-10-14

LOS BOSQUES SUBMARINOS DE LA COSTA DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

INTERNET | 2014-05-15

ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DE PECES, MACROINVERTEBRADOS Y MACROALGAS ASOCIADA A LOS BOSQUES DE MACROCYSTIS PYRIFERA DE LA REGIÓN ENSENADENSE DE BAJA CALIFORNIA

FONDO SECTORIAL DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL. SEMARNAT-INE-CONACYT

MEDIO IMPRESO | 2013-04-24

MONITOREO DE ESPECIES

IIO - UABC

INTERNET | 2013-03-13

ESTUDIOS DE FLORA Y FAUNA MARINA BENTÓNICA DE LAS ÁREAS ADYACENTES A LA DESEMBOCADURAS DE LOS ARROYOS LA MISIÓN, LA SALINA Y EL DESCANSO, BAJA CALIFORNIA

UABC

MEDIO IMPRESO | 2010-12-03

SIMPOSIO DE RESERVAS MARINAS

XV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA. II REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

CURSO | 2008-10-17

CARACTERIZACIÓN DE LA COMUNIDAD DE MACROINVERTEBRADOS BENTÓNICOS DEL MORRO DE SANTO DOMINGO, BAJA CALIFORNIA

UABC

OTRO | 2008-09-25

ETERMINATION AND GROWTH OF THE PURPLE SEA URCHIN STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS AT BAJAMAR, BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

NEWSLETTER OF THE CALIFORNIA-NEVADA CHAPTER OF THE AMERICAN FISHERIES SOCIETY

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2008-03-04

INVENTARIO DE FLORA Y FAUNA BENTÓNICA FRENTE A LA TERMINAL DE ENERGÍA COSTA AZUL

CHINA HARBOUR-COSTAIN, MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.

MEDIO IMPRESO | 2007-10-19

DOCUMENTAL ELABORADO CON APOYO DEL PROYECTO: EVALUACIÓN DE LA ZONA COSTERA UBICADA FRENTE AL CAMPUS DE LA UABC-ENSENADA, CON FINES DE PROTECCIÓN, INVESTIGACIÓN, DOCENCIA Y DIVULGACIÓN.

UABC

OTRO | 2005-09-15

LA ZONA COSTERA FRENTE A LA UABC ENSENADA.

UABC

MEDIO IMPRESO | 2005-03-01

OREGON'S RED SEA URCHIN FISHERY AND PROTECTED AREAS

THE OREGON OCEAN POLICY ADVISORY COUNCIL

MEDIO IMPRESO | 2002-03-04

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

CIRA GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel II

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2025 al 31 de diciembre de 2029.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 11/JUL/2024 14:09:36

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$fVwlF9wIv3mPoh2r1Be/Hg$tiCyX/7lPh1nO4FkcH
/nY8uCVEKFfzDNLRan4FSEcZecnVB53U+7VvPi5ZDTvFVqtW0Xf+wtGGYdPeMuVtjcu45wC7veqJoZ8QKCfOUZZPnvYDNu1jOzA1ZfFzCL1s
hhjhK7hhSklrZwgI9r7awPk07utLQ5ivyINwmb4nkQnB
/kktl7h3QfaCDHht41VhySddUVHtwoVGiX4yPpL5cN7+5lmPflBQnx2POwxM3Cr5baUVPkCHrf4mF7oU44tVA2hrdIkNwwsX9Q5wg5B6co2i
xyQ3D9TYF7RQ/i/1p7B1RztiWiYg9+UdyRYJMYIJBoh/IEd/OV+G42rbG/baRa0w

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **CIRA GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 23/JUL/2024 17:16:07

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$ul+espkrWJiu6Zm8c5P1cA$8PBhY8tfPx5AurtpK6TvXbR0G
/pixVaOqGkpMZDH2d92+VRpUzOxfqAqXZHioRt42fsewF3JSJWZAOEJWmTnYGRNh4wF8qTFNZbtOmaYFHzhWJHBjGeRDNh
/lHEWkSY1Kudp9onGpNkMvY4yLnaaMe+he4Z+GMKMJ/M
/4kCbdQLZkMS3Wm0a1BWT0tHi8KQS6hHWTTu946o90ZNDLEpAuUweyCLBfTrJeW1ECRnbR3NVtuibQsPiYw1erN2RurKfsr8dut
/A6md2JbCb3jpA2Ey4b+egZ23G28hQfUnEP0rRS/U7WFUIDDF+HvlmaW1nGGa2N5P06/nxwDTGgWzZrQ

CIRA GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA

Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

NANCY RAMIREZ ALVAREZ

NO.CVU: 86467

PERFIL

Doctora en Oceanografía Costera, con 22 años de experiencia en el campo de investigación de la contaminación ambiental, en los cuales ha participado en la formación de recursos humanos dentro de los programas de licenciatura y posgrado de la Facultad de Ciencias Marinas de la Universidad Autónoma de Baja California y de otras instituciones nacionales e internacionales. Ha participado en ~20 proyectos de investigación como responsable técnica y/o asociada. Además, ha llevado a cabo la implementación y aplicación de diferentes técnicas de extracción y análisis de contaminantes orgánicos e inorgánicos tales como: hidrocarburos del petróleo, pesticidas clorados, bifenilos policlorados, PBDEs y metales pesados. Desde el 2015, está trabajando en la implementación del análisis de microplásticos en diversas matrices ambientales. Como producto de estas investigaciones cuenta con 28 publicaciones. Cabe señalar que toda esta labor en la investigación y la formación de recursos humanos ha sido reconocida dentro del cuerpo académico de “Química Ambiental y Toxicología” (registro UABC-CA-56) del PRODEP (consolidado). Además, cuenta con el Reconocimiento a Profesores de Tiempo Completo con Perfil y pertenece al Sistema Nacional de investigadores con nombramiento de Nivel 1.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
RAAN701126MMSMLN09

RFC
RAAN7011262M6

SEXO
FEMENINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1970-11-26

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
SOLTERO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0002-5372-549X

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
NANCY.RAMIREZ@UABC.EDU.MX

CONTACTOS DE EMERGENCIA

HERMANO - RICARDO GAMIZ RAMIREZ
CORREO: RGAMIZ@UABC.EDU.MX **CELULAR:** 1503514 **TELÉFONO:** 646 1503514
CP. 22810 , EJIDO RUIZ CORTINES , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR C. T.C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-08-17 - PRESENTE

LOGROS: INVESTIGACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACION, AUTOR Y/O COLABORADOR DE TRABAJOS/PUBLICACIONES (ARBITRADAS O INDIZADAS),DOCENCIA (IMPARTICIÓN DE CLASES A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO) Y FORMACION DE ESTUDIANTES(TUTORIAS A NIVEL LICENCIATURA Y SINODALIAS EN TRABAJOS DE TESIS DE LICENCIATURA, MAESTRIA Y DOCTORADO) E IMPLEMENTACION Y ADECUACION DE TECNICAS ESPECIALIZADAS EN EL ANALISIS DE COMPUESTOS ORGÁNICOS Y DE METALES E INTERCALIBRACION DE TECNICAS ANALITICAS A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR C. T.C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-08-17 - PRESENTE

LOGROS: INVESTIGACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACION, AUTOR Y/O COLABORADOR DE TRABAJOS/PUBLICACIONES (ARBITRADAS O INDIZADAS),DOCENCIA (IMPARTICIÓN DE CLASES A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO) Y FORMACION DE ESTUDIANTES(TUTORIAS A NIVEL LICENCIATURA Y SINODALIAS EN TRABAJOS DE TESIS DE LICENCIATURA, MAESTRIA Y DOCTORADO) E IMPLEMENTACION Y ADECUACION DE TECNICAS ESPECIALIZADAS EN EL ANALISIS DE COMPUESTOS ORGÁNICOS Y DE METALES E INTERCALIBRACION DE TECNICAS ANALITICAS A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL.

TECNICO ACADEMICO TITULAR DE CARRERA NIVEL B

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2006-02-10 - 2015-08-16

LOGROS: INVESTIGACION (COLABORACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACION, AUTOR Y/O COLABORADOR DE TRABAJOS /PUBLICACIONES(ARBITRADAS O INDIZADAS),DOCENCIA(IMPARTICION DE CLASE Y FORMACION DE ESTUDIANTES) Y AUXILIAR DE LABORATORIO (SEGUIMIENTO O ADECUACION DE TECNICAS ESPECIALIZADAS PARA LA OBTENCION DE DATOS, INTERCALIBRACION DE TECNICAS ANALITICAS A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL).

CONTRATO POR HONORARIOS-SERVICIOS PROFESIONALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2005-03-28 - 2005-09-30

LOGROS: MODIFICACION DE LA TECNICA DE ANALISIS DE PCBS Y PESTICIDAS EN TEJIDO ADIPOSO DE BALLENAS . LOS DATOS OBTENIDOS FORMARON PARTE DE UN TRABAJO DE MAESTRIA (CICIMAR-IPN). FORMACION DE RECURSOS HUMANOSERENTRENAMIENTO DE LA TESISTA EN LA TECNICA DE ANALISIS Y EN PROCESAMIENTO DE DATOS.

CONTRATO POR HONORARIOS-SERVICIOS PROFESIONALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2004-05-31 - 2005-02-18

LOGROS: APOYO AL PROGRAMA DE MOLUSCOS BIVALVOS DEL MONITOREO DE BIOTOXINAS MARINAS A CARGO DE LA SECRETARIA DE SALUD.

CONTRATO POR HONORARIOS-SERVICIOS PROFESIONALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2004-02-13 - 2004-09-30

LOGROS: OBTENCIÓN DE LOS DATOS DE LOS ANÁLISIS DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES. REPORTE DE LOS RESULTADOS EN APOYO AL SECTOR PRIVADO . ADEMAS LOS RESULTADOS OBTENIDOS DE LOS ANÁLISIS DE ORGANOCLORADOS FORMAN PARTE DE UN TRABAJO DOCTORAL Y DE UNA PUBLICACIÓN (COAUTORA) DE UNA REVISTA INDIZADA PUBLICADA EN EL 2008. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS, ENTRENAMIENTO DE LA TESISTA EN LA TÉCNICA DE ANALISIS Y EN PROCESAMIENTO DE DATOS.

CONTRATO POR HONORARIOS-SERVICIOS PROFESIONALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2003-10-01 - 2003-12-07

LOGROS: ANÁLISIS DE COMPUESTOS ORGÁNICOS PERSISTENTES. REPORTE DE LOS RESULTADOS EN APOYO AL SECTOR PRIVADO Y AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DE LA CUENCA DE LAS CALIFORNIAS 2003.

CONTRATO POR HONORARIOS-SERVICIOS PROFESIONALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2003-01-07 - 2003-01-17

LOGROS: APOYO AL PERSONAL DE LA SECRETARIA DE MARINA- CAPACITACIÓN EN EL ANÁLISIS DE HIDROCARBUROS DE PETROLEO EXTRACCIÓN Y CUANTIFICACIÓN. TÉCNICAS DE CROMATOGRAFÍA DE GASES

CONTRATO POR HONORARIOS-SERVICIOS PROFESIONALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2002-08-26 - 2003-01-06

LOGROS: OBTENCIÓN DE LOS DATOS DE LOS ANÁLISIS MENCIONADOS. REPORTE DE LOS RESULTADOS EN APOYO AL SECTOR PRIVADO.

CONTRATO POR HONORARIOS-SERVICIOS PROFESIONALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2000-04-01 - 2000-12-31

LOGROS: OBTENCION DE LA LINEA BASE DE LA CONCENTRACION DE METALES TRAZA EN SEDIMENTOS SUPERFICIALES Y ENPASTOS MARINOS DE LAS LAGUNAS OJO DE LIEBRE Y SAN IGNACIO , BAJA CALIFORNIA SUR. PARTICIPACION EN UN CONGRESO INTERNACION (CUBA -2004) PUBLICACION DE LA INVESTIGACION EN UNA REVISTA INDIZADA (PUBLICADA EN EL 2008)

CONTRATO POR HONORARIOS-SERVICIOS PROFESIONALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

1999-09-16 - 1999-12-15

LOGROS: OBTENCION DE LA BASE DE DATOS DE LOS CONTAMINANTES ORGANICOS PERSISTENTES (COP'S) DEL PROYECTO DENOMINADO BIGTH1998 DENTRO DEL PROGTAMA BINACIONAL (UABC-SCCWRP) EN LA CUENCA DE LAS CALIFORNIAS. INTERCALIBRACION DE LOS COPS(PCBS, HIDROCARBUROS AROMATICOS) CON LA AGENCIA AMERICANA SCCWRP. CONVENIO UABC-SCCWRP. NO DE PROYECTO 8671.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

EN OCEANOGRAFIA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRIA EN OCEANOGRAFIA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

OCEANOLOGIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

SPANISH (MEXICO) - LENGUA MATERNA ENGLISH - INTERMEDIO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL ESPACIO

DISCIPLINA: OTRAS ESPECIALIDADES DE LA TIERRA, ESPACIO O ENTORNO

SUB DISCIPLINA: OTRAS

LOGROS

PERFIL PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA FEDERAL

RECONOCIMIENTO A PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE. TRES AÑOS A PARTIR DEL 16 DE JULIO DE 2023.

2023 | MÉXICO

SNI 1

2022

PERFIL PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO A PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE. PERIODO 21 DE SEPTIEMBRE DE 2020 A 20 DE SEPTIEMBRE DE 2023.

2020 | MÉXICO

SNI 1

2018

PERFIL PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO A PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE. PERIODO DE 19 DE JULIO 2017-18 DE JULIO DE 2020

2017 | MÉXICO

SNI 1

2015

CANDIDATO

2014

CANDIDATO

2013

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CUARTO NIVEL DEL PROGRAMA DE PREMIOS EN RECONOCIMEINTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO 2010-2011(1 DE ABRIL DEL 2010 AL 31 DE MARZO DEL 2012)

2010 | MÉXICO

ARBITRO EN REVISTA DE INVESTIGACIÓN INDIZADAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

REVISOR DEL ARTICULO INTITULADO: ¿ANTHROPOGENIC HYDROCARBONS IN SEDIMENTS OF THE NORTHEASTERN HAVANA SEABOARD.¿ PARA LA REVISTA DE CIENCIA MARINAS. PERIODO 2010-2. REVISOR DEL ARTICULO CON NUMERO DE REFERENCIA 1655

2010 | MÉXICO

CANDIDATO

2010

BECA CONACYT

2000

BECA CONACYT

1997

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

ANÁLISIS Y CAPACITACIÓN EN MEDICIONES DE ISOTOPOS ESTABLES DE COMPUESTOS ESPECÍFICOS Y DE MATERIA ORGÁNICA.

ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY

LOGROS: APRENDIZAJE DE TÉCNICAS DE MEDICIÓN DE SEÑALES DE ISOTOPOS ESTABLES DE DIFERENTES MATERIALES. OBTENCIÓN DE DATOS PARA EL TRABAJO DE TESIS DOCTORAL. PUBLICACIÓN EN UNA REVISTA INDIZADA.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2005-08-01 - 2005-08-15

APRENDIZAJE DE LAS TÉCNICAS PARA EL ANALISIS DE DIOXINAS Y FURANOS

ENVIRONMENT CANADA

LOGROS: APRENDIZAJE DE LAS TÉCNICAS PARA EL ANALISIS DE DIOXINAS Y FURANOS. PARTICIPACIÓN EN LA INTERCALIBRACIÓN MONACO 2007 (INTERNACIONAL).

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2007-03-19 - 2007-03-31

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

CONTAMINACIÓN DEL SUELO
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2025-01-27 - 2025-05-30
LICENCIATURA
NO_SNP

CONTAMINACIÓN DEL SUELO
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2024-08-12 - 2024-11-30
LICENCIATURA
NO_SNP

CONTAMINACIÓN DEL SUELO
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2024-01-29 - 2024-05-31
LICENCIATURA
NO_SNP

TEMAS SELECTOS DE CONTAMINACIÓN
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2023-01-30 - 2023-06-02
DOCTORADO
SNP

CONTAMINACIÓN DEL SUELO
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2022-08-08 - 2022-12-02
LICENCIATURA
NO_SNP

CONTAMINACIÓN DEL SUELO
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2022-01-31 - 2022-06-03
LICENCIATURA
NO_SNP

TEMAS SELECTOS DE CONTAMINACIÓN
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2025-01-27 - 2025-05-30
MAESTRÍA
SNP

TEMAS SELECTOS DE QUÍMICA ANALÍTICA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2024-01-29 - 2024-05-31
MAESTRÍA
SNP

CONTAMINACIÓN DEL SUELO
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2023-08-07 - 2023-12-01
LICENCIATURA
NO_SNP

CONTAMINACIÓN DEL SUELO
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2023-01-30 - 2023-06-02
LICENCIATURA
NO_SNP

TEMAS SELECTOS DE QUÍMICA ANALÍTICA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2022-01-31 - 2022-06-03
DOCTORADO
SNP

TEMAS SELECTOS DE CONTAMINACIÓN
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2021-08-09 - 2021-12-03
MAESTRÍA
SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGIA EN ACUACULTURA

2021-08-09 - 2021-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-02-01 - 2021-05-30

DOCTORADO

SNP

TEMAS SELECTOS EN CONTAMINACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-09-15 - 2020-12-20

MAESTRÍA

SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2020-09-15 - 2020-12-20

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-01-28 - 2020-05-31

MAESTRÍA

SNP

TEMAS SELECTOS EN CONTAMINACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-08-13 - 2019-12-02

MAESTRÍA

SNP

TEMAS SELECTOS EN QUÍMICA ANALÍTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-02-01 - 2021-05-30

MAESTRÍA

SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2021-02-01 - 2021-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-09-15 - 2020-12-20

MAESTRÍA

SNP

TEMAS SELECTOS EN QUÍMICA ANALÍTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-01-28 - 2020-05-31

MAESTRÍA

SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2020-01-28 - 2020-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2019-08-13 - 2019-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN QUÍMICA ANALÍTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-01-29 - 2019-06-02

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-01-29 - 2019-06-02

MAESTRÍA

SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2019-01-29 - 2019-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

PROYECTO DE VINCULACIÓN CON VALOR EN CREDITOS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2019-01-29 - 2019-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

MODALIDAD DE ESTUDIOS NO CONVENCIONALES_AYUDANTIA DE LABORATORIO

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2019-01-29 - 2019-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN CONTAMINACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2018-08-14 - 2018-12-09

DOCTORADO

SNP

MODALIDAD DE ESTUDIOS NO CONVENCIONALES_AYUDANTIA DE LABORATORIO

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2018-08-14 - 2018-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2018-08-13 - 2018-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

MODALIDAD DE ESTUDIOS NO CONVENCIONALES_AYUDANTIA DE INVESTIGACIÓN

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2018-07-14 - 2018-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2018-01-30 - 2018-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

MODALIDAD DE ESTUDIOS NO CONVENCIONALES_AYUDANTIA DE LABORATORIO

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2018-01-30 - 2018-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN CONTAMINACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-08-15 - 2017-12-01

DOCTORADO

SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-08-15 - 2017-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN CONTAMINACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-02-06 - 2021-06-03

MAESTRÍA

SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2016-08-15 - 2016-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

QUIMICA DEL AMBIENTE II (LABORATORIO)

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2015-08-17 - 2015-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN QUÍMICA ANALÍTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-08-17 - 2015-11-28

MAESTRÍA

SNP

SEMINARIO DE TITULACION

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA (FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-UABC)

2014-08-18 - 2014-12-12

LICENCIATURA

NO_SNP

MODALIDAD DE ESTUDIOS NO CONVENCIONALES_AYUDANTIA DE INVESTIGACIÓN

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2017-02-07 - 2017-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-02-06 - 2017-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2016-02-02 - 2016-05-28

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2015-08-17 - 2015-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA (FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-UABC)

2015-02-02 - 2015-06-08

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTAS DE CONTAMINACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-08-18 - 2014-12-06

MAESTRÍA

SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA (FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-UABC)

2014-02-04 - 2014-06-07

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN QUÍMICA ANALÍTICA II-ESPECTROMETRÍA DE MASAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2013-08-19 - 2013-11-30

DOCTORADO

SNP

SEMINARIO DE TITULACIÓN

LICENCIATURA EN BITECNOLOGIA EN ACUACULTURA

2013-08-12 - 2013-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS DE QUIMICA ANALITICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2012-08-13 - 2012-12-01

MAESTRÍA

SNP

TEMAS SELECTOS EN CONTAMINACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2012-02-07 - 2012-06-02

DOCTORADO

SNP

SEMINARIO DE TITULACION

LICENCIATURA BIOTECNOLOGIA EN ACUACULTURA

2011-08-15 - 2011-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS DE QUÍMICA ANALÍTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-02-04 - 2014-06-28

DOCTORADO

SNP

TEMAS SELECTOS EN CONTAMINACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2013-08-12 - 2013-11-30

MAESTRÍA

SNP

SEMINARIO DE TITULACION

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGIA EN ACUACULTURA

2013-02-05 - 2013-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE TITULACION

LICENCIATURA BIOTECNOLOGIA EN ACUACULTURA

2012-08-13 - 2012-12-01

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE TITULACION

LICENCIATURA BIOTECNOLOGIA EN ACUACULTURA

2012-02-06 - 2012-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO DE TITULACION

BIOTECNOLOGIA EN ACUACULTURA

2011-02-07 - 2011-05-28

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN QUÍMICA ANALÍTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2009-08-10 - 2009-11-28

DOCTORADO

SNP

TEMAS SELECTOS DE CONTAMINACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2009-02-03 - 2009-05-30

MAESTRÍA

SNP

TEMAS SELECTOS EN QUÍMICA ANALÍTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2008-08-04 - 2008-11-30

MAESTRÍA

SNP

CONTAMINACIÓN

BIOLOGÍA

2008-02-05 - 2008-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

INTRODUCCIÓN A LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2007-08-13 - 2007-12-01

MAESTRÍA

SNP

TEMAS SELECTOS EN QUÍMICA ANALÍTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2006-02-07 - 2006-05-27

MAESTRÍA

SNP

ELEMENTOS DE ESTADÍSTICA

PSICOLOGÍA

2005-10-07 - 2005-12-16

LICENCIATURA

NO_SNP

ESTADISTICA

DERECHO

2005-10-03 - 2005-12-16

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN CONTAMINACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2005-08-15 - 2005-12-03

MAESTRÍA

SNP

TEMAS SELECTOS EN QUÍMICA ANALÍTICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2005-02-02 - 2005-05-28

MAESTRÍA

SNP

TEMAS SELECTOS EN CONTAMINACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2004-08-16 - 2004-12-04

MAESTRÍA

SNP

TEMAS SELECTOS EN CONTAMINACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2004-02-03 - 2004-05-30

MAESTRÍA

SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

CONTAMINACIÓN POR MICROPLÁSTICOS Y ÉTERES DE POLIBROMODIFENILOS EN LA RED TRÓFICA DE BOSQUES DE MACROALGAS DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

DOCTORADO - TERMINADA

2024-08-05 - 2024-08-30

ANÁLISIS TRANSCRIPTÓMICO EN OSTIÓN MAGALLANA GIGAS EXPUESTOS A MEZCLAS DE MICROPLÁSTICOS DE POLIETILENO Y PESTICIDAS CLORPIRIFOS

MAESTRÍA - TERMINADA

2024-08-02 - 2024-08-09

ACCUMULATION TRENDS, POTENTIAL TOXICITY, AND HUMAN HEALTH RISK ASSESSMENT OF ORGANOCHLORINES IN THREE COMMERCIAL SHARK SPECIES FROM THE WESTERN GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

DOCTORADO - TERMINADA

2023-05-26 - 2023-07-21

CLASIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE PARTÍCULAS DE POTENCIALES MICROPLÁSTICOS EN HECES DE LOBO MARINO DE CALIFORNIA (ZALOPHUS CALIFORNIANUS) EN SEIS ZONAS LOBERAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2021-08-11 - 2021-08-30

METALES TRAZA RELACIONADOS A ACTIVIDADES ANTROPOGÉNICAS EN SEDIMENTOS MARINOS SUPERFICIALES Y AGUAS RESIDUALES TRATADAS DE LA FRONTERA TIJUANA (B.C.) - CALIFORNIA (E.U. A) A LA BAHÍA TODOS SANTOS, B.C, MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2021-08-10 - 2021-08-17

CUANTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE MICROPLÁSTICOS PRESENTES EN EL OSTIÓN DE CULTIVO CRASSOSTREA GIGAS EN BAHÍA TODOS SANTOS Y BAHÍA SAN QUINTÍN

MAESTRÍA - TERMINADA

2020-06-22 - 2020-08-03

METALES TRAZA EN SEDIMENTOS MARINOS SUPERFICIALES DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO.

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2019-05-17 - 2019-05-29

MICROPLASTICOS EN LA BAHIA DE TODOS SANTOS, ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2018-05-08 - 2018-05-23

INFLUENCIA DE LA DINÁMICA DE MESOESCALA EN LA ABUNDANCIA Y DISTRIBUCIÓN DEL ICTIOPLANCTON E HIDROCARBUROS EN LA BAHÍA DE CAMPECHE

DOCTORADO - **EN PROCESO**

MICROPLÁSTICS IN A TOP PREDATOR´S FOOD WEB FROM THE NORTHEASTERN MEXICAN PACIFIC

DOCTORADO - **EN PROCESO**

RESIDUOS PLÁSTICOS EN EL SISTEMA ARRECIFAL VERACRUZANO Y SU FUNCIÓN COMO VECTOR DE CONTAMINANTES

DOCTORADO - **EN PROCESO**

CIENCIA CIUDADANA PARA EL MONITOREO Y CARACTERIZACIÓN DE MICROPLÁSTICOS EN PLAYAS ARENOSAS DE ENSENADA, B. C.

DOCTORADO - **EN PROCESO**

MICROPLÁSTICOS EN SUELOS AGRÍCOLAS, ARROYOS Y ESTERO DE PUNTA BANDA EN LA ZONA DE MANEADERO, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - **EN PROCESO**

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

POTENTIAL HUMAN CONSUMPTION RISKS FROM MICROPLASTICS AND NON-SYNTHETIC MICROFIBERS IN CULTURED OYSTERS FROM A LOW-HUMAN-IMPACT LAGOON

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 0278-4343

ISSN ELECTRÓNICO: 1873-6955

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CSR.2025.105562

AUTOR(ES): LUCY CORAL ALARCON ORTEGA , NANCY RAMIREZ ALVAREZ , FÉLIX AUGUSTO HERNÁNDEZ GUZMÁN , EDUARDO ANTONIO LOZANO HERNANDEZ

VER DOCUMENTO

LEVELS AND SPECIES-SPECIFIC ORGANOCHLORINE ACCUMULATION IN THREE SHARK SPECIES FROM THE WESTERN GULF OF CALIFORNIA WITH DIFFERENT LIFE HISTORY TRAITS

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0048-9697

ISSN ELECTRÓNICO: 1879-1026

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.SCITOTENV.2023.168468

AUTOR(ES): ÁNGELA ÁNGEL-MORENO BRIONES , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , FÉLIX AUGUSTO HERNÁNDEZ GUZMÁN , FELIPE GALVÁN MAGAÑA , ANA JUDITH MARMOLEJO RODRÍGUEZ , ALBERTO SÁNCHEZ GONZÁLEZ , ISIS BARÓ CAMARASA

VER DOCUMENTO

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT (PPE) POLLUTION ASSOCIATED WITH THE COVID-19 PANDEMIC ON BEACHES IN THE EASTERN REGION OF THE GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0048-9697

ISSN ELECTRÓNICO: 1879-1026

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.SCITOTENV.2023.167539

AUTOR(ES): JOSÉ ÁNGEL ORTEGA BORCHARDT , ISAI DAVID BARBA ACUÑA , GABRIEL E DE-LA-TORRE , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , JAQUELINE GARCÍA HERNÁNDEZ

VER DOCUMENTO

KELP FOREST FOOD WEBS AS HOT SPOTS FOR THE ACCUMULATION OF MICROPLASTIC AND POLYBROMINATED DIPHENYL ETHER POLLUTANTS

ENVIRONMENTAL RESEARCH

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 0013-9351

ISSN ELECTRÓNICO: 1096-0953

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.SCITOTENV.2023.168468

AUTOR(ES): EDUARDO ANTONIO LOZANO HERNÁNDEZ , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , LORENA MARGARITA. RIOS MENDOZA , JOSÉ VINICIO MACÍAS ZAMORA , ADÁN MEJÍA TREJO , RODRIGO BEAS LUNA

VER DOCUMENTO

PROKARYOTIC COMMUNITY STRUCTURE AND PREDICTED METABOLISM ASSOCIATED WITH HYDROCARBON DEGRADATION IN MARINE SEDIMENTS FROM THE NORTHWEST COAST OF BAJA CALIFORNIA, MEXICO

JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1439-0108

ISSN ELECTRÓNICO: 1614-7480

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S11368-024-03822-W

AUTOR(ES): ILEANA SARAHI RAMOS MENDOZA , SALVADOR EMBARCADERO JIMÉNEZ , ANDREA FERNANDA BARRIOS NAVARRO , DIANA CAMILA LEDEZMA GONZÁLEZ , ASUNCIÓN LAGO LESTÓN , BRIANDA JANNYN VALENZUELA SUÁREZ , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ

VER DOCUMENTO

PHYSIOLOGY AND COMPARATIVE GENOMICS OF THE HALOALKALITOLERANT AND HYDROCARBONOCLASTIC MARINE STRAIN RHODOCOCCUS RUBER MSA14

ARCHIVES OF MICROBIOLOGY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0302-8933

ISSN ELECTRÓNICO: 1432-072X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S00203-024-04050-Z

AUTOR(ES): SALVADOR EMBARCADERO JIMÉNE , CYNTHIA LIZZETH ARAUJO PALOMARES , TONATIUH MORENO PERLÍN , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , CRISTINA QUEZADA HERNÁNDEZ , RAMÓN ALBERTO BATISTA GARCÍA , ALEJANDRO SANCHEZ FLORES , GABRIELA CALCÁNEO HERNÁNDEZ , HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ

VER DOCUMENTO

DETECTION OF MICROPLASTIC PARTICLES IN SCATS FROM DIFFERENT COLONIES OF CALIFORNIA SEA LIONS (ZALOPHUS CALIFORNIANUS) IN THE GULF OF CALIFORNIA, MEXICO: A PRELIMINARY STUDY

MARINE POLLUTION BULLETIN

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0025-326X

ISSN ELECTRÓNICO: 1879-3363

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARPOLBUL.2022.114433.

AUTOR(ES): JOSÉ ÁNGEL ORTEGA BORCHARDT , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , LORENA M. RIOS MENDOZA , JUAN PABLO GALLO REYNOSO , ISAI DAVID BARBA ACUÑA , JAQUELINE GARCÍA HERNÁNDEZ , JANITZIO ÉGIDO VILLARREAL

VER DOCUMENTO

HYDROCARBONS OCCURRENCE AND TRANSCRIPTOMIC RESPONSE OF OYSTER CRASSOSTREA VIRGINICA FROM LAGOONS OF THE SOUTHERN GULF OF MEXICO

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2023.1085858

AUTOR(ES): EDGAR A. LÓPEZ LANDAVERY , CLARA E GALINDO SÁNCHEZ , LAURA L LÓPEZ GALINDO , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , ANAID SAAVEDRA FLORES , GERARDO AMADOR CANO , PABLO SAN MARTÍN DEL ÁNGEL , ROSA I HERNÁNDEZ HERRERA

VER DOCUMENTO

HYDROCARBON EXPOSURE EFFECT ON ENERGETIC METABOLISM AND IMMUNE RESPONSE IN CRASSOSTREA VIRGINICA

MARINE POLLUTION BULLETIN

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0025326X

ISSN ELECTRÓNICO: 18793363

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARPOLBUL.2022.113738

AUTOR(ES): EDGAR A LÓPEZ LANDAVERY , GERARDO AMADOR CANO , MIGUEL A TRIPP VALDEZ , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , FRANCESCO CICALA , RICARDO J.E. GÓMEZ REYES , FERNANDO DÍAZ , ANA DENISSE RE ARAUJO , CLARA E. GALINDO SÁNCHEZ

VER DOCUMENTO

ORGANOCHLORINE PESTICIDES IN IMMATURE SCALLOPED HAMMERHEADS SPHYRNA LEWINI FROM THE WESTERN COAST OF THE GULF OF CALIFORNIA, MEXICO: BIOACCUMULATION PATTERNS AND HUMAN EXPOSURE

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 00489697

ISSN ELECTRÓNICO: 18791026

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.SCITOTENV.2021.151369

AUTOR(ES): ÁNGELA ÁNGEL-MORENO BRIONES , FÉLIX AUGUSTO HERNÁNDEZ GUZMÁN , ROGELIO GONZÁLEZ ARMAS , FELIPE GALVÁN MAGAÑA , ANA JUDITH MARMOLEJO RODRÍGUEZ , ALBERTO SANCHÉZ GONZÁLEZ , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ

VER DOCUMENTO

MICROPLASTIC CONCENTRATIONS IN CULTURED OYSTERS IN TWO SEASONS FROM TWO BAYS OF BAJA CALIFORNIA, MEXICO

ENVIRONMENTAL POLLUTION

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 02697491

ISSN ELECTRÓNICO: 02697491

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.ENVPOL.2021.118031

AUTOR(ES): EDUARDO ANTONIO LOZANO HERNÁNDEZ , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , LORENA MARGARITA RIOS MENDOZAS , JOSÉ VINICIO MACÍAS ZAMORA , JOSÉ LUIS SANCHÉZ OSORIO , FÉLIX AUGUSTO HERNÁNDEZ GUZMÁN

VER DOCUMENTO

SOURCE IDENTIFICATION OF N-ALKANES AND ISOPRENOIDS USING DIAGNOSTIC RATIOS AND CARBON ISOTOPIC COMPOSITION ON CRUDE OILS AND SURFACE WATERS FROM THE GULF OF MEXICO

ENVIRON MONIT ASSESS

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01676369

ISSN ELECTRÓNICO: 15732959

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10661-021-09440-0

AUTOR(ES): FÉLIX AUGUSTO HERNÁNDEZ GUZMÁN , JOSÉ VINICIO MACÍAS ZAMORA , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , CRISTINA QUEZADA HERNÁNDEZ , ROXANA ORTIZ LÓPEZ

VER DOCUMENTO

SOURCES OF MICROPLASTICS AND THEIR DISTRIBUTION IN THE SURFACE WATERS AND SEDIMENTS OF TODOS SANTOS BAY, MEXICO

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00489697

ISSN ELECTRÓNICO: 18791026

DOI: 10.1016/J.SCITOTENV.2019.134838

AUTOR(ES): NANCY RAMÍREZ-ÁLVAREZ , LORENA MARGARITA RIOS MENDOZA , JOSÉ VINICIO MACÍAS-ZAMORA , LUCERO OREGEL-VÁZQUEZ , ARTURO ALVAREZ-AGUILAR , FÉLIX AUGUSTO HERNÁNDEZ-GUZMÁN , JOSÉ LUIS SÁNCHEZ-OSORIO , CHARLES JAMES MOORE , HORTENCIA SILVA-JIMÉNEZ , LUIS FELIPE NAVARRO-OLACHE

VER DOCUMENTO

TRANSCRIPTOMIC RESPONSE OF THE CRASSOSTREA VIRGINICA GONAD AFTER EXPOSURE TO A WATER-ACCOMMODATION FRACTION OF HYDROCARBONS AND THE POTENTIAL IMPLICATIONS IN REPRODUCTION

MARINE GENOMICS

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 18747787

ISSN ELECTRÓNICO: 18767478

DOI: 10.1016/J.MARGEN.2018.10.004

AUTOR(ES): SANDRA TAPIA MORALES , EDGAR A LÓPEZ LANDAVERY , IVONNE GIFFARD MENA , NANCY RAMIREZ ALVAREZ , RICARDO JE GÓMEZ REYES , FERNANDO DIAZ HERRERA , CLARA E. GALINDO SANCHEZ

VER DOCUMENTO

TRANSCRIPTOMIC RESPONSE AND HYDROCARBON ACCUMULATION IN THE EASTERN OYSTER (CRASSOSTREA VIRGINICA) EXPOSED TO CRUDE OIL

COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY PART - C: TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 15320456

ISSN ELECTRÓNICO: 15320456

DOI: 10.1016/J.CBPC.2019.108571

AUTOR(ES): GERARDO AMADOR-CANO , EDGAR A. LÓPEZ-LANDAVERY , NAHOLI ALEJANDRI , NANCY RAMIREZ-ÁLVAREZ , ISIDRO MONTELONGO , FERNANDO DÍAZ , CLARA E. GALINDO-SÁNCHEZ

VER DOCUMENTO

IDENTIFICATION BY MALDI-TOF MS OF ENVIRONMENTAL BACTERIA WITH HIGH POTENTIAL TO DEGRADE PYRENE

JOURNAL OF THE MEXICAN CHEMICAL SOCIETY

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 25940317

ISSN ELECTRÓNICO: 16659686

DOI: 10.29356/JMCS.V62I2.386

AUTOR(ES): HORTENCIA SILVA JIMÉNEZ , CYNTHIA LIZZETH ARAUJO PALOMARES , JOSÉ VINICIO MACÍAS ZAMORA , NANCY RAMIREZ ALVAREZ , BIANEY GARCÍA LARA , ALMA ROSA CORRALES ESCOBOSA

VER DOCUMENTO

MICRO(NANOPLASTICS) IN THE MARINE ENVIRONMENT: CURRENT KNOWLEDGE AND GAPS.

CURRENT OPINION IN ENVIRONMENTAL SCIENCE & HEALTH

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 24685844

ISSN ELECTRÓNICO: 24685844

DOI: 10.1016/J.COESH.2017.11.004

AUTOR(ES): LORENA M. RIOS MENDOZA , HRISSI KARAPANAGIOTI , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ

VER DOCUMENTO

ORGANOCHLORINE PESTICIDES IN RESIDENTIAL SOILS AND SEDIMENTS WITHIN TWO MAIN AGRICULTURAL AREAS OF NORTHWEST MEXICO: CONCENTRATIONS, ENANTIOMER COMPOSITIONS AND POTENTIAL SOURCES. HTTP://DX.DOI.ORG/10.1016/J.CHEMOSPHERE.2017.01.010. ISSN: 0045-6535.

CHEMOSPHERE

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00456535

ISSN ELECTRÓNICO: 00456535

DOI: 10.1016/J.CHEMOSPHERE.2017.01.010

AUTOR(ES): JOSÉ LUIS SÁNCHEZ OSORIO , JOSÉ VINICIO MACÍAS ZAMORA , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , TERRY F BIDLEMAN

VER DOCUMENTO

TREATED WASTEWATER EFFLUENTS AS A SOURCE OF PYRETHROIDS AND FIPRONIL AT TODOS SANTOS BAY, MEXICO: ITS IMPACT ON SEDIMENTS AND ORGANISMS

ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 07307268

ISSN ELECTRÓNICO: 15528618

DOI: 10.1002/ETC.3875

AUTOR(ES): FELIX AUGUSTO HERNANDEZ GUZMAN , JOSE VINICIO MACIAS ZAMORA , NANCY RAMIREZ ALVAREZ , ARTURO ÁLVAREZ AGUILAR , CRISTINA QUEZADA HERNÁNDEZ , ANA PAULA FONSECA

VER DOCUMENTO

SPATIO-TEMPORAL ANALYSIS OF BENTHIC POLYCHAETE COMMUNITY STRUCTURE IN THE NORTHWESTERN COAST OF BAJA CALIFORNIA, MEXICO

JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00253154

ISSN ELECTRÓNICO: 14697769

DOI: 10.1017/S0025315417000637

AUTOR(ES): ARTURO ALVAREZ AGUILAR , VERONICA RODRIGUEZ VILLANUEVA , VINICIO MACIAS ZAMORA , NANCY RAMIREZ ALVAREZ , FELIX AUGUSTO HERNANDEZ GUZMAN

VER DOCUMENTO

ON THE SOURCES OF PBDES IN COASTAL MARINE SEDIMENTS OFF BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00489697

ISSN ELECTRÓNICO: 18791026

DOI: 10.1016/J.SCITOTENV.2016.07.142

AUTOR(ES): JOSE VINICIO MACIAS ZAMORA , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , FÉLIX AUGUSTO HERNÁNDEZ GUZMÁN , ADAN MEJÍA TREJO

VER DOCUMENTO

EVALUATION OF TROPHIC STATE IN THE PALO VERDE ESTUARY (COLIMA, MÉXICO), ACTION TO REGULATING AGRICULTURAL ACTIVITIES

JOURNAL OF INTEGRATED COASTAL ZONE MANAGEMENT / REVISTA DE GESTÃO COSTEIRA INTEGRADA

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 16468872

ISSN ELECTRÓNICO: 16468872

DOI: 10.5894/RGCI582

AUTOR(ES): J. REFUGIO ANGUIANO CUEVAS , ARAMIS OLIVOS ORTIZ , OMAR CERVANTES , ISAAC AZUZ ADEATH , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , MARIA C RIVERA RODRÍGUEZ

VER DOCUMENTO

A DECADAL TREND STUDY (1998-2008) OF POPS IN MARINE SEDIMENTS AT THE SOUTH OF THE SOUTHERN CALIFORNIA BIGTH

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00489697

ISSN ELECTRÓNICO: 18791026

DOI: 10.1016/J.SCITOTENV.2014.02.011

AUTOR(ES): J.VINICIO MACÍAS ZAMORA , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , JOSÉ LUIS SÁNCHEZ OSORIO

VER DOCUMENTO

ON THE EFFECTS OF THE DISPERSANT COREXIT 9500© DURING THE DEGRADATION PROCESS OF N-HYDROCARBONS AND PAHS IN MARINE SEDIMENTS. DOI 10.1007/S10661-013-3438-2.

ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01676369

ISSN ELECTRÓNICO: 15732959

DOI: 10.1007/S10661-013-3438-2

AUTOR(ES): ADA DE LA LUZ MELÉNDEZ SÁNCHEZ , J.VINICIO MACÍAS ZAMORA , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , EFRAIN A GUITIÉRREZ GALINDO , MARIA VICTORIA OROZCO BORBÓN

VER DOCUMENTO

PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS ASSOCIATED TO WATER FLUXES AND SEDIMENTARY PROCESSES IN THE COLORADO RIVER DELTA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO. ISSN: 0045-6535

CHEMOSPHERE

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00456535

ISSN ELECTRÓNICO: 00456535

DOI: 10.1016/J.CHEMOSPHERE.2011.06.030

AUTOR(ES): KARINA C. LUGO IBARRA , LUIS WALTER DAESSLÉ , J.VINICIO MACÍAS ZAMORA , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ

VER DOCUMENTO

DDT EN SEDIMENTOS DE LA COSTA NOROCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA, MEXICO Y SU TRANSFORMACION POR VIBRIO SP. ISSN: 0185-3880

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V34I4.1231

AUTOR(ES): MARIA VICTORIA OROZCO BORBON , JORGE DE LA ROSA VELEZ , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , JOSE VINICIO MACIAS ZAMORA , EFRAIN A. GUTIERREZ GALINDO , ALBINO MUÑOZ BARBOSA

VER DOCUMENTO

TRACE METAL IN SEDIMENTS AND ZOSTERA MARINA OF SAN IGANCIO AND OJO DE LIEBRE LAGOONS IN CENTRAL BAJA CALIFORNIA, MEXICO. ISSN: 0090-4341

ARCHIVES OF ENVIRONMNTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00904341

ISSN ELECTRÓNICO: 14320703

DOI: 10.1007/S00244-007-9115-0

AUTOR(ES): J.VINICIO MACÍAS ZAMORA , LORENA M. RIOS MENDOZA , JOSÉ LUIS SÁNCHEZ OSORIO , NANCY RAMÍREZ ALVAREZ , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , DANIEL LOPEZ SANCHEZ

VER DOCUMENTO

USE OF D13C AND D15N, AND TO NITROGEN RATIOS TO EVALUATE THE IMPACT OF SEWAGE-DERIVED PARTICULATE ORGANIC MATER ON THE BENTHIC COMMUNITIES OF THE SOUTHERN CALIOFRNIA BIGHT. ISSN: 1552-8618

ENVIRONMENTAL AND TOXICOLOGY AND CHEMISTRY

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 15528618

ISSN ELECTRÓNICO: 15528618

DOI: 10.1897/06-651R.1

AUTOR(ES): NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , JOSE VINICIO MACIAS ZAMORA , ROGER BURKE , VERONICA RODRÍGUEZ VILLANUEVA

VER DOCUMENTO

TRACING SEWAGE POLLUTION USING LINEAR ALKYLBENZENES (LABS) IN SURFACE SEDIMENTS AT THE SOUTH END OF THE SOUTHERN CALIFORNIA BIGHT

ENVIRONMENTAL POLLUTION

AÑO: 2004

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02697491

ISSN ELECTRÓNICO: 02697491

DOI: 10.1016/J.ENVPOL.2003.12.004

AUTOR(ES): J. V. MACÍAS-ZAMORA , N. RAMÍREZ-ALVAREZ

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

HIDROCARBUROS

CICESE-CIGOM

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: HIDROCARBUROS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: IV

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: COLABORADOR

DOI: 00

ISBN: 9786079904890

AUTOR(ES): FLOR ELISA DEL ROSARIO ARCEGA CABRERA , ADOLFO GRACIA GASCA , JOSÉ VINICIO MACÍAS ZAMORA , VICTOR CEJA MORENO , AZUCENA DÓTOR ALMAZÁN , NANCY RAMÍREZ ÁLVAREZ , MIRIAM ELIZABETH LAMAS COSÍO , HÉCTOR MAURICIO ALEXANDER VALDÉS , LEÓN FELIPEX GONZÁLEZ MORALES , LUZ PATRICIA ORTEGA TENORIO

VER DOCUMENTO

MANIFESTACIÓN EN EL MAR DEL USO DE METALES Y OTROS CONTAMINANTES EN TIERRA. EL CASO DE LA IME

COLEF COLSON

AÑO: 2009

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: MANIFESTACIÓN EN EL MAR DEL USO DE METALES Y OTROS CONTAMINANTES EN TIERRA. EL CASO DE LA IME

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 14

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 9786074790115

AUTOR(ES): J.VINICIO MACIAS ZAMORA , NANCY RAMIREZ ALVAREZ , JOSE LUIS SANCHEZ OSORIO , EFRAIN A. GUTIERREZ GALINDO

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

XI CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR (COLACMAR) Y XXV CONGRESO DE CEINCAS DEL MAR CHILE

USO POTENCIAL DE RAZONES ISOTÓPICAS (13C/12C Y 15N/14N) EN MATERIAL PARTICULADO Y COMPUESTOS ESPECÍFICOS LABS PARA DIFERENCIAR FUENTES PUNTUALES DE AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES EN EL SUR DE LA CUENCA DE LAS CALIFORNIAS

2005-01-01

CHILE

5TH EUROPAN MEETING ON ENVIRONMENTAL CHEMISTRY

STABLE ISOTOPE RATIOS OF POC FROM WASTEWATER DISCHARGE IN COSTAL WATERS OF SCB AND BIOMARKER SIGNALS OF LABS AND PAHS IN SEDIMENTS

2004-01-01

ITALY

III TALLER INTERNACIONAL DE CONTAMINACION Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE

METALES TRAZA EN SEDIMENTOS Y PASTOS MARINOS DE DOS LAGUNAS COSTERAS PRÍSTINAS EN BAJA CALIFORNIA CENTRAL, MÉXICO

2004-01-01

CUBA

3RD EUROPAN MEETING ON ENVIRONMENTAL CHEMISTRY

POTENCIAL USE OF LABS ESPECIFIC COMPOUND ISOTOPIC RATION (13C/12C) TO TRACE MUNICIPAL WASTEWATER IN SCB

2002-01-01

SWITZERLAND

XII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

COPS EN LA CUENCA DE LAS CALIFORNIAS

2000-01-01

MÉXICO

1ST FRENCH MEETING ON ENVIRONMENTAL CHEMISTRY

THE STATUS OF POPS, LABS AND TRACE METALS AT THE SOUTHERN END OF THE SOUTHERN CALIFORNIA BIGHT

2000-01-01

FRANCE

XV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA Y II REUNION INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

USO DE ISOTOPOS ESTABLES(D13C Y D15N) PARA EVALUAR EL IMPACTO DEL MATERIAL ORGANICO PARTICULADO DE AGUAS DE DESECHO EN SEDIMENTOS SUPERFICIALES DEL SUR DE LA CUENCA DE LAS CALIFORNIAS

2008-01-01

MÉXICO

20TH SETAC EUROPE ANNUAL MEETING SCIENCE AND TECHNOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION

PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS IN YAQUI VALLEY, SON. MÉXICO

2010-05-25

SPAIN

7TH IBERIAN AN 4TH IBEROAMERICAN CONGRESS OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY

USO DE D13C , D15N Y RAZONES C/N PARA EVALUAR EL IMPACTO DEL MATERIAL ORGANICO PARTICULADO DE AGUAS DE DESECHO EN LAS COMUNIDADES BENTICAS DEL SUR DE LAS CUENCA DE LAS CALIFORNIAS

2008-01-01

PORTUGAL

DIOXIN SYMPOSIUM 2008. 28TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM HOLOGENATED PERSITENT ORGANIC POLLUTANTS (POPS)

PCBS AND DDTS AT THE SOUTH OF THE SOUTHERN CALIFORNIA BIGHT. DISTRIBUTION AND ORIGIN

2008-01-01

UNITED KINGDOM

20TH SETAC EUROPE ANNUAL MEETING SCIENCE AND TECHNOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION

DDT IN SURFACE SEDIMENTS FROM THE NW COASTAL OF BAJA CALIFORNIA, MEXICO AND ITS BIOTRANSFORMATION BY VIBRIO. IN SURFACE SEDIMENTS FROM THE NW COASTAL OF BAJA CALIFORNIA

2010-05-25

SPAIN

XIX CONGRESO NACIONAL DE GEOQUIMICA

PESTICIDAS ORGANOCLORADOS Y BCP' S, EN NÚCLEOS DE SEDIMENTO EN EL RÍO COLORADO-RÍO HARDY, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

2009-09-25

MÉXICO

XIX CONGRESO NACIONAL DE GEOQUIMICA

DETERMINACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE BUTIL-Y FENIL ESTAÑADO EN SEDIMENTOS SUPERFICIALES DE LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO. ENSENADA, B.C.

2009-09-25

MÉXICO

20TH SETAC EUROPE ANNUAL MEETING SCIENCE AND TECHNOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION

RECORD OF PCB AND ORGANOCHLORINE PESTICIDES IN SEDIMENT CORES FROM COLORADO RIVER DELTA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2010-05-24

SPAIN

XVI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

PESTICIDAS ORGANOCLOADOS EN TRES LAGUNAS COSTERAS ADYACENTES A LA REGION AGRICOLA DEL VALLE DEL YAQUI, SONORA, MEXICO

2010-01-01

MÉXICO

6TO SETAC WORLD CONGRESS 2012

ORGANOCHLORINE PESTICIDES IN SOILS FROM THE AGRICULTURA VALLEY OF MEXICALI, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

2012-05-23

GERMANY

3ER SIMPOSIO NACIONAL SOBRE INVESTIGACIONES MARINAS Y ACUÍCOLAS EN EL PACIFICO TROPICAL MEXICANO

ISOTOPOS DE CARBONO, NITRÓGENO Y PCBS EN MATERIA ORGÁNICA SEDIMENTARIA COMO INDICADORES DE LA VARIABILIDAD NATURAL Y ANTRÓPICA EN LAGUNA DE TÉRMINOS Y SONDA DE CAMPECHE, MÉXICO.

2011-05-19

MÉXICO

UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA-REUNIÓN ANUAL 2011

VARIABILIDAD ESPACIO-TEMPORAL D-13C, D-15N Y C/N EN MATERIA ORGÁNICA SEDIMENTARIA DE LAGUNA DE TÉRMINOS, CAMPECHE, MÉXICO.

2011-11-08

MÉXICO

VI CONGRESO DE LA SOCIEDAD IBEROAMERICANA DE FÍSICA Y QUÍMICA AMBIENTAL

CONTAMINANTES ORGÁNICOS VOLÁTILES Y SEMI-VOLATILES EN EL AIRE EN LA FRANJA FRONTERIZA COSTERA DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

2011-04-26

MÉXICO

DIOXIN 2011

POPS IN YAQUI VALLEY, SON MÉXICO. A THREE-YEAR RUNNING MONITORING PROGRAM OF BOTH AGRICULTURAL AND COASTAL ENVIRONMENT

2011-08-25

BELGIUM

UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA-REUNIÓN ANUAL 2011

DISTRIBUCIÓN DE HIDROCARBUROS DEL PETRÓLEO EN LAS AGUAS OLIGOTRÓFICAS DEL GOLFO DE MÉXICO. ESTUDIO DE LÍNEA BASE

2011-11-08

MÉXICO

13TH EUROPAN MEETING ON ENVIRONMENTAL CHEMISTRY-EMEC13

PBDES AND POPS AT THE SOUTHERN END OF THE SOUTHERN CALIFORNIA BIGTH

2012-12-05

RUSSIAN FEDERATION

CONGRESO DIOXIN 2013

A TEMPORAL TREND (1998-2008) COMPARISON STUDY OF POP AT THE SOUTH OF THE SOUTHERN CALIFORNIA BIGHT

2013-08-26

KOREA, REPUBLIC OF

CONGRESO DIOXIN 2013

TOXAPHENE IN SOIL FROM A AGRICULTURAL ÁREA IN NORTHWEST MÉXICO

2013-01-01

KOREA, REPUBLIC OF

COLAMAR 2013- XV CONGRESO LATINO AMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

DETERMINACIÓN DE PAH'S POR LA QUEMA CONTROLADA DE MATORRAL COSTERO Y SU POSIBLE INFLUENCIA EN SEDIMENTOS MARINOS DE LA CUENCA DE LAS CALIFORNIAS

2013-10-28

URUGUAY

COLAMAR 2013- XV CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

EVALUACIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES EN LA COSTA NOROCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2013-10-28

URUGUAY

10TH IBERIAN AND 7TH IBEROAMERICAN CONGRESS ON ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY-CICTA 2015

AGUAS RESIDUALES COMO FUENTE DE APORTE DE PIRETROIDES EN SEDIMENTOS SUPERFICIALES Y ORGANISMOS DE BAHÍA TODOS SANTOS, BAJA CALIFRONIA, MEXICO.

2015-07-15

PORTUGAL

DIOXIN 2015

WHAT ARE PBDES IN COASTAL MARINE SEDIMENTS OFF BAJA CALIFORNIA TELLING US ABOUT THEIR SOURCE

2015-08-24

BRAZIL

V SIMPOSIO INTERNACIONAL DE CIENCIAS DEL MAR

AGUAS TRATADAS COMO PRINCIPAL RUTA DE INCORPORACIÓN DE PIRETROIDES EN EL SUR DE LA CUENCA DE LAS CALIFORNIAS: SU DISTRIBUCIÓN EN SEDIMENTOS Y ORGANISMOS.

2016-07-20

SPAIN

UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA-REUNIÓN ANUAL 2011

ISOTOPOS DE CARBONO, NITRÓGENO Y PCBS EN MATERIA ORGÁNICA SEDIMENTARIA COMO INDICADORES DE LA VARIABILIDAD NATURAL Y ANTRÓPICA EN LAGUNA DE TÉRMINOS Y SONDA DE CAMPECHE, MÉXICO

2011-11-08

MÉXICO

DIOXIN 2014

OCURRENCE OF PBDES IN MARINE SEDIMENTS AT TODOS SANTOS BAY AND PUNTA BANDA ESTUARY

2014-09-02

SPAIN

DIOXIN 2017

ORGANOCHLORINE PESTICIDES IN AGRICULTURAL SOILS OF THE MAIN AGRICULTURAL VALLEY OF BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

2017-08-21

CANADA

DIOXIN 2017

POPS IN MYTILUS CALIFORNIANUS FROM COAST AND ISLANDS OFF BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

2017-08-21

CANADA

SIXTH INTERNATIONAL MARINE DEBRIS CONFERENCE (6IMDC)

MICROPLASTIC DISTRIBUTION IN ENVIRONMENTAL MATRICES (WATER-SEDIMENT) IN TODOS SANTOS BAY, MEXICO.

2018-03-13

UNITED STATES OF AMERICA

V CONGRESO LATINOAMERICANO DE POLYCHAETA

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA FAMILIA SPIONIDAE Y SU RELACIÓN CON VARIABLES AMBIENTALES EN LA FRANJA COSTERA TIJUANA-ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2018-06-18

COSTA RICA

DIOXIN 2018

PBDES IN SEDIMENTS AND GEODUCK CLAM (PANOPEA GLOBOSA) FROM THE PROTECTED NATURAL AREA OF THE UPPER GULF OF CALIFORNIA AND COLORADO DELTA RIVER, MEXICO.

2018-08-27

POLAND

DIOXIN 2018

A FIRST LOOK AT PBDES AND OTHER POPS IN COMMERCIAL HARVEST OF MYTILUS SP. AND CRASSOSTREA GIGAS FROM THE PACIFIC COAST OF MEXICO.

2018-08-27

POLAND

13TH INTERNATIONAL POLYCHAETE CONFERENCE

TEMPORAL FUNCTIONAL CHANGES IN POLYCHAETES FROM THE NORTHWESTERN COAST OF BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

2019-08-05

UNITED STATES OF AMERICA

13TH INTERNATIONAL POLYCHAETE CONFERENCE

SPATIAL DISTRIBUTION OF CIRRATULIDAE AND ITS RELATIONSHIP WITH ENVIRONMENTAL VARIABLES ON THE WEST COAST OF TIJUANA-ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

2019-08-05

UNITED STATES OF AMERICA

LATIN AMERICA13TH BIENNIAL MEETING

MICROPLASTICS AND MICROFIBERS: SOURCES AND DISTRIBUTION IN TODOS SANTOS BAY, MEXICO.

2019-09-16

COLOMBIA

6TH EDITION INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SEDIMENT MANAGEMENT

TEMPORAL VARIATION OF METAL ENRICHMENT IN COASTAL MARINE SEDIMENTS OFF BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

2018-06-18

MÉXICO

XX CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

METALES TRAZA EN SEDIMENTOS SUPERFICIALES DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO.

2018-09-18

MÉXICO

XX CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

METALES TRAZA EN LA ALMEJA GENEROSA (PANOPEA GLOBOSA) DE LA RESERVA DE LA BIÓSFERA DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA Y DEL RIO COLORADO, MÉXICO.

2018-09-18

MÉXICO

PRIMER CONGRESO LATINOAMERICANO DE TIBURONES, RAYAS Y QUIMERA, Y EL VIII SIMPOSIUM NACIONAL DE TIBURONES Y RAYAS

INGESTIÓN DE MICROPLÁSTICOS Y NIVELES DE COMPUESTOS ORGÁNICOS PERSISTENTES (COPS) EN LOS TIBURONES SPHYRNA LEWINI, SQUATINA CALIFORNICA Y RHIZOPRIONODON LONGURIO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO.

2019-03-25

MÉXICO

XXII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA Y DE LA IV REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

ESTUDIOS DE MICROPLÁSTICOS EN MÉXICO: UNA MIRADA A TRAVÉS DEL TIEMPO

2023-09-27

MÉXICO

EVALUACIONES

PROGRAMA “INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES POR MÉXICO” DEL CONAHCYT 2023 (2)

CONACYT | 2023-10-09

PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE EVALUACIÓN DE SOLICITUDES DE LA CONVOCATORIAS 2023-2 EN EL PROGRAMA “INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES POR MÉXICO” DEL CONAHCYT. 2023 (2) DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y PLANES DE TRABAJO 4519.

ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO 2023” 1ER AÑO. CONAHCYT

CONACYT | 2023-07-18

EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD CON NÚMERO: BP-PI-20230512150900189-4991703 PRESENTADA EN LA CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO INICIALES 2023.

CIENCIA DE FRONTERA 2023

CONACYT | 2022-12-17

REVISIÓN DE LA PROPUESTA CF-2023-I-1919 TITULADA: “EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN POR MICROPLÁSTICOS Y SU RELACIÓN CON LA DIETA DEL LOBO FINO DE GUADALUPE(ARCTOCEPHALUS TOWNSENDI) A TRAVÉS DEL ANÁLISIS DE EXCRETAS EN LA RESERVA DE LA BIÓSFERA DE ISLA GUADALUPE, MÉXICO.", PRESENTADA EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA “CIENCIA DE FRONTERA 2023”, MODALIDAD INDIVIDUAL.

CIENCIA DE FRONTERA 2023

CONACYT | 2022-12-17

REVISIÓN DE LA PROPUESTA CF-2023-I-1337 TITULADA: “AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE MICROORGANISMOS DEGRADADORES DE POLIETILENO DE TEREFTALATO PARA ELIMINACION DE MICRO Y NANOPLASTICOS EN CUERPOS DE AGUA.", PRESENTADA EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA “CIENCIA DE FRONTERA 2023” , MODALIDAD INDIVIDUAL.

CIENCIA DE FRONTERA 2023

CONACYT | 2022-11-14

REVISIÓN DE LA PROPUESTA CF-2023-G-953 TITULADA: “DETECCIÓN DE MICROPLÁSTICOS EN FLUIDOS CORPORALES Y FUENTES DE AGUA Y SU IMPACTO", PRESENTADA EN EL MARCO EN LA SALUD HUMANA Y AMBIENTAL EN MÉXICO DE LA CONVOCATORIA “CIENCIA DE FRONTERA 2023”, MODALIDAD GRUPO.

POSGRADO EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA CONACYT-SENER SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA 2018.

CONACYT | 2018-05-30

EVALUADOR EN EL PROCESO DE SELECCIÓN DE LOS CANDIDATOS A CURSAR ESTUDIOS DE POSGRADO EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA CONACYT-SENER SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA 2018.

CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE DESARROLLO CIENTÍFICO PARA ATENDER PROBLEMAS NACIONALES

CONACYT |

EVALUACIÓN DE LA SIGUIENTE PREPROPUESTA: 3947 "APROVECHAMIENTO DE PECES DIABLO (LORICARIIDAE) PARA SU USO EN LA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES DE SOLUCIONES ACUOSAS"

CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE DESARROLLO CIENTÍFICO PARA ATENDER PROBLEMAS NACIONALES

CONACYT |

EVALUACIÓN DE LA SIGUIENTE PREPROPUESTA: 1996 "EVALUACIÓN Y MITIGACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DE LOS HUMEDALES DEL NORTE DE LA PENINSULA DE YUCATÁN DEBIDO A RESIDUOS SOLIDOS URBANOS Y AGUAS NEGRAS"

FONDO " I015B " EN SU CONVOCATORIA " INFR201701

CONACYT |

EVALUACION DEL PROYECTO " 000000000281036 " CON EL TITULO " CREACIÓN DEL LABORATORIO DE ESTUDIOS AMBIENTALES DEL NOROESTE: INTEGRACIÓN DE CÁTEDRAS CONACYT EN LA ERNO "

FONDO " I015B " EN SU CONVOCATORIA INFR201601

CONACYT |

EVALUACION DEL PROYECTO " 000000000270077 " CON EL TITULO " IMPLEMENTACIÓN DE TÉCNICAS ANALÍTICAS DE ALTA SENSIBILIDAD EN MATERIA AMBIENTAL PARA PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DEL AGUA Y SUELO.

CONVOCATORIA PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE ALTO NIVEL EN PROGRAMAS DE POSGRADO DE CALIDAD EN EL EXTRANJERO 2015 PRIMER PERIODO

CONACYT |

EVALUADOR EN EL PROCESO DE SELECCIÓN DE LOS CANDIDATOS A CURSAR ESTUDIOS DE POSGRADO EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE ALTO NIVEL EN PROGRAMAS DE POSGRADO DE CALIDAD EN EL EXTRANJERO 2015 PRIMER PERIODO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2013-08-14 - 2013-09-19

COMPUESTOS ORGANOCLORADOS EN VALLE DEL YAQUI, SONORA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE LICENCIATURA | 2011-02-07 - 2011-12-20

BIOVIGILANCIA DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES EN LA COSTA NOROCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE MAESTRÍA | 2011-08-15 - 2014-02-28

DETERMINACION DE PAHS POR LA QUEMA CONTROLADA DE MATORRAL COSTERO Y SU POSIBLE INFLUENCIA EN SEDIMENTOS MARINOS DE LA CUENCA DE LAS CALIFORNIAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE MAESTRÍA | 2011-08-15 - 2014-08-15

VARIACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE COMPUESTOS ORGANOCLORADOS EN MYTILUS CALIFORNIANUS (CONRAD 1837) DE LA COSTA NOROCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD DE COLIMA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE MAESTRÍA | 2013-08-12 - 2015-09-15

DETERMINACIÓN DEL ESTADO TRÓFICO DEL ESTERO DE PALO VERDE (ARMERÍA COLIMA), ASOCIADO A ACTIVIDADES AGRÍCOLAS: PROPUESTA DE UNA ESTRATEGIA DE MANEJO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE MAESTRÍA | 2014-08-18 - 2017-01-26

CONCENTRACIÓN DE PBDES EN MYTILUS CALIFORNIANUS COMO BIOINDICADOR EN ISLAS Y COSTAS DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DOCTORAL | 2012-08-13 - 2017-08-11

PIRETROIDES Y FIPRONIL COMO CONTAMINANTES EMERGENTES CON CAPACIDAD DISRUPTIVA ENDOCRINA EN EL SUR DE LA CUENCA DE LAS CALIFORNIAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DOCTORAL | 2015-08-17 - 2018-08-09

EFECTO POR LA DESCARGA DEL AGUA RESIDUAL TRATADA EN EL ACUÍFERO DE MANEADERO, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DOCTORAL | 2017-08-15 - 2019-01-25

EFECTO DE HIDROCARBUROS EN EL DESARROLLO GONADAL DE CRAASSOSTREA VIRGINICA: APROXIMACIÓN TRANSCRIPTÓMICA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE MAESTRÍA | 2018-02-07 - 2019-01-26

HIDROCARBUROS EN AGUAS PROFUNDAS DEL GOLFO DE MÉXICO: ASIGNACIÓN TENTATIVA DE FUENTES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE MAESTRÍA | 2019-02-06 - 2020-01-25

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS (HAPS) EN NÚCLEOS DE SEDIMENTOS PROFUNDOS DEL GOLFO DE MÉXICO

ELSERVIER_MARINE POLLUTION BULLETIN

OTROS | REVISOR | 2021-02-03 - 2021-03-05

MPB-D-20-02157

SPRINGER_BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY

OTROS | REVISOR | 2020-12-08 - 2021-02-03

BECT-D-20-00730

ELSERVIER_SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

OTROS | REVISOR | 2019-10-16 - 2019-11-10

STOTEN-D-19-15810

REVISTA CIENCIAS MARINAS_UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | REVISOR | 2020-07-21 - 2020-08-29

MANUSCRITO 2928

IMTA_REVISTA TECNOLOGÍA Y CIENCIAS DEL AGUA

OTROS | REVISOR | 2021-02-18 - 2021-04-04

MANUSCRITO 2775

REVISTA CIENCIACIERTA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COAHUILA

OTROS | REVISOR | 2022-07-29 - 2023-10-23

MICROPLÁSTICOS (MP): CLASIFICACIÓN, APLICACIÓN Y ELIMINACIÓN EN PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES. UNA REVISIÓN.

ELSEVIER JOURNAL, SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT (STOTEN)

OTROS | REVISOR | 2022-10-05 - 2022-12-12

STOTEN-D-22-24451 Y STOTEN-D-22-24451R1

SPRINGER-BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY

OTROS | REVISOR | 2023-07-23 - 2023-08-22

BECT-D-23-00425

ELSEVIER-CHEMOSPHERE

OTROS | REVISOR | 2023-10-16 - 2023-11-06

CHEM110480R2

REVISTA CIENCIAS MARINAS- UABC

OTROS | REVISOR | 2024-01-10 - 2024-02-23

MANUSCRITO NO. 3450

WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL-WILEY

OTROS | REVISOR | 2024-01-05 - 2024-11-13

MANUSCRIPT # WEJ-12599-23

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

OTROS | SINODAL DE TESIS DOCTORAL | 2018-08-13 - 2023-08-08

DINÁMICA DE MICROPLÁSTICOS EN LA LAGUNA DE RÍO LAGARTOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE MAESTRÍA | 2020-09-07 - 2024-01-26

DISTRIBUCIÓN Y POSIBLE ORIGEN DE HIDROCARBUROS (HA'S N ALACANOS Y HAP'S) EN LAS AGUAS DEL GOLFO DE MÉXICO DURANTE LAS CAMPAÑAS OCEANOGRÁFICAS XIXIMI IV-VI (2015-2017)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DOCTORAL | 2018-08-13 - 2022-01-28

ECOLOGÍA DE ANÉLIDOS POLIQUETOS Y SU ASOCIACIÓN CON LA COMPOSICIÓN QUÍMICA DEL SEDIMENTO EN ESPACIO Y TIEMPO A LO LARGO DE LA FRANJA COSTERA TIJUANA-ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE MAESTRÍA | 2022-08-15 - 2024-11-29

DISEÑO DE UN CONSORCIO BACTERIANO SINTÉTICO AISLADO DE SEDIMENTOS MARINOS DE LA COSTA DE BAJA CALIFORNIA PARA LA DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS

UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO

OTROS | SINODAL DE TESIS DE MAESTRÍA | 2019-08-19 - 2024-06-06

MICORREMEDIACIÓN DE UN SUELO CONTAMINADO CON HIDROCARBUROS MEDIANTE EL USO DE HONGOS DE PODREDUMBRE BLANCA

J. OF ENVIRONMENT AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT

OTROS | REVISOR | 2025-05-25 - 2025-06-29

IJESD-256778

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN LA PLANEACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL III SIMPOSIO MEXICANO DE CONTAMINACIÓN POR PLÁSTICO (3SMCPP)

UNIDAD MULTIDISCIPLINARIA DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN (UMDI-SISAL),COMITE ORGANIZADOR DE ASOCIACION MEXICANA DE RESIDUOS PLÁSTICOS

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2024-10-28

PARTICIPACIÓN EN LA ORGANIZACIÓN DE LA CASA ABIERTA ¨SUMÉRGETE EN EL MAR DE LA CIENCIA 2024. STAND DE DIVULGACIÓN “PELIGRO INVISIBLE:LA CONTAMINACIÓN QUE NO VEMOS" SB”.

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS, UABC.

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2024-06-08

PARTICIPACIÓN EN LA PLANEACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL II SIMPOSIO MEXICANO DE CONTAMINACIÓN POR PLÁSTICO (2SMCPP)

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS, UABC. COMITE ORGANIZADOR DE ASOCIACION MEXICANA DE RESIDUOS PLÁSTICOS

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2023-08-16

CASA ABIERTA ¨SUMÉRGETE EN EL MAR DE LA CIENCIA 2023. STAND DE DIVULGACIÓN “MICROPLÁSTICOS: CHIQUITOS PERO PELIGROSOS

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS, UABC.

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2023-06-10

TALLER “CONOCIENDO LA PARTE NO VISIBLE DEL PLÁSTICO

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS, UABC.

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2022-12-22

PLÁSTICOS Y MICROPLÁSTICOS: POTENCIALES EFECTOS EN LOS AMBIENTES COSTEROS, SUS ORÍGENES Y DESTINOS

SOCIEDAD CIENTÍFICA MEXICANA DE ECOLOGÍA

CONFERENCIA | 2021-04-16

PANORAMA DE LA INVESTIGACIÓN DE MICROPLASTICOS EN MÉXICO

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-UABC

CONFERENCIA | 2020-12-03

CONVERSATORIO "ACCIONES HUMANAS Y SU IMPACTO CONTAMINANTE"

CICESE, UABC, UNAM

CONFERENCIA | 2020-09-20

CONTAMINANTES ORGÁNICOS EN EL ENTORNO MARINO. REPERCUSIÓN EN EL AMBIENTE

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA [CECYTE]

OTRO | 2019-11-29

BASURA MARINA: MICROPLÁSTICOS EN BAHÍA TODOS SANTOS, ENSENADA, B.C: DE DÓNDE VIENEN Y COMO SE DISTRIBUYEN

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS [IIO-UABC]

SEMINARIO | 2019-11-02

PLÁSTICOS EN EL AMBIENTE: MICROPLÁSTICOS EN BAHÍA TODOS SANTOS, ENSENADA, B.C: DE DÓNDE VIENEN Y COMO SE DISTRIBUYEN.

GRUPO CULTURAL 20 MUJERES DE ENSENADA, A.C

CONFERENCIA | 2019-10-08

CONTAMINANTES ORGÁNICOS EN EL MEDIO. NIVELES Y SU REPERCUSIÓN EN EL AMBIENTE

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA [CECYTE]

CONFERENCIA | 2019-04-09

MICROPLÁSTICOS EN EFLUENTES DE AGUAS RESIDUALES, EN AGUA SUPERFICIAL Y SEDIMENTO DE LA BAHÍA TODOS SANTOS, ENSENADA, B.C.

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS [IIO-UABC]

SEMINARIO | 2018-05-19

PLÁSTICOS, LA GRAN AMENAZA PARA LOS MARES

CONACYT

ENTREVISTA | 2018-03-28

¿QUÉ DAÑOS CAUSAN LOS MICROPLÁSTICOS EN LAS PLAYAS DE MÉXICO?

CONACYT

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2016-08-29

EVALUACIÓN DEL IMPACTO DELA MATERIA ORGÁNICA DE LAS AGUAS RESIDUALES SOBRE LOS SEDIMENTOS SUPERFICIALES Y ORGANISMOS BENTÓNICOS DEL SUR DE LA CUENCA DE LAS CALIFORNIAS: USO DE ISOTOPOS DE C Y N

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2015-11-13

TENDENCIA (1998-2008) DE PESTICIDAS CLORADOS(DDTS) EN SEDIMENTOS SUPERFICIALES MARINOS EN EL SUR DE LAS CALIFORNIAS

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS, UABC.

SEMINARIO | 2014-11-24

PESTICIDAS ORGANOCLORADOS EN SUELOS DEL VALLE DE MEXICALI BAJA CALIFORNIA, MEXICO

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2013-04-19

INFLUENCIA DE LAS AGUAS RESIDUALES EN SEDIMENTOS Y BENTOS DE LA PARTE SUR DE LA CUENCA DE LAS CALIFORNIAS; DESDE LA FRONTERA TIJUANA-SAN DIEGO HASTA LA BAHIA DE TODOS SANTOS

SEMINARIO | 2012-03-30

HIDROCARBUROS DEL PETRÓLEO EN LAS AGUAS OLIGOTRÓFICAS DEL GOLFO DE MÉXICO. ESTUDIO DE LÍNEA BASE: XIXIMI-1

SEMINARIO | 2011-11-25

CONTAMINANTES ORGANICOS

CONFERENCIA | 2008-10-30

METALES PESADOS

CONFERENCIA | 2008-10-22

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: A LO LARGO DE MI TRAYECTORIA ACADÉMICA HE CONTRIBUIDO AL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES CIENTÍFICAS INSTITUCIONALES MEDIANTE LA COORDINACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ORIENTADOS AL ESTUDIO DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL MARINA Y TERRESTRE. MI LABOR SE HA ENFOCADO EN EL ANÁLISIS DE CONTAMINANTES EMERGENTES E HISTÓRICOS, COMO MICROPLÁSTICOS, METALES TRAZA Y COMPUESTOS ORGÁNICOS PERSISTENTES, EN DIVERSAS MATRICES AMBIENTALES, Y EN LA EVALUACIÓN DE SUS IMPACTOS SOBRE LOS ECOSISTEMAS COSTEROS Y MARINOS DEL NOROESTE DE MÉXICO. ACTUALMENTE SOY RESPONSABLE TÉCNICA DEL PROYECTO CBF-2025-G-750, TITULADO “PINNÍPEDOS COMO ESPECIES CENTINELAS DEL ECOSISTEMA MARINO: EVALUACIÓN INTEGRAL DE CONTAMINANTES EMERGENTES E HISTÓRICOS POR APORTES ATMOSFÉRICOS Y ALIMENTARIOS EN ZONAS COSTERAS E INSULARES DEL OESTE DE BAJA CALIFORNIA”, APROBADO POR EL COMITÉ TÉCNICO Y DE ADMINISTRACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO F003 Y APOYADO EN LA CONVOCATORIA CIENCIA BÁSICA Y DE FRONTERA 2025. ESTE

PROYECTO CONSOLIDA UNA LÍNEA INTERDISCIPLINARIA QUE UTILIZA MAMÍFEROS MARINOS COMO ESPECIES CENTINELAS PARA EVALUAR LA SALUD DEL ECOSISTEMA, INTEGRANDO ANÁLISIS QUÍMICOS, BIOLÓGICOS Y ECOLÓGICOS EN UN ENFOQUE DE EXPOSICIÓN AMBIENTAL INTEGRAL. MI PERTENENCIA AL CUERPO ACADÉMICO CONSOLIDADO "QUÍMICA AMBIENTAL, CONTAMINACIÓN Y TOXICOLOGÍA" (UABC-CA-56) HA SIDO ESENCIAL PARA IMPULSAR LÍNEAS PRIORITARIAS SOBRE CONTAMINACIÓN POR MICROPLÁSTICOS, DINÁMICA DE CONTAMINANTES EN SEDIMENTOS Y BIOTA, Y TRANSFERENCIA TRÓFICA DE COMPUESTOS TÓXICOS. HE FUNGIDO COMO COORDINADORA Y RESPONSABLE TÉCNICA DE PROYECTOS CON FINANCIAMIENTO EXTERNO E INTERNO, ENTRE ELLOS: EL SEP-CONACYT (2018-2022) "FUENTES, CONCENTRACIONES, IMPACTOS Y DESTINOS DE MICROPLÁSTICOS EN DOS BAHÍAS DE BAJA CALIFORNIA"; EL PRODEP (2016) SOBRE MICROPLÁSTICOS COMO FUENTE DE COMPUESTOS TÓXICOS EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS; Y EL UABC (2017-2018) SOBRE METALES TRAZA EN SEDIMENTOS Y BIVALVOS DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA. ESTAS INVESTIGACIONES HAN GENERADO LÍNEAS BASE AMBIENTALES Y FORTALECIDO LA CAPACIDAD ANALÍTICA MEDIANTE EL USO DE HERRAMIENTAS COMO GC-MS, -FTIR, RAMAN Y ASE, ENTRE OTRAS. HE PARTICIPADO ADEMÁS COMO INVESTIGADORA ASOCIADA EN MÁS DE UNA DECENA DE PROYECTOS INSTITUCIONALES E INTERINSTITUCIONALES ENFOCADOS EN CALIDAD DEL AGUA, CONTAMINACIÓN EMERGENTE, DEGRADACIÓN DE HIDROCARBUROS, DIVERSIDAD MICROBIANA Y BIOPROSPECCIÓN, PROMOVIENDO LA GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO INTERDISCIPLINARIO, EL FORTALECIMIENTO DE REDES ACADÉMICAS Y LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS ESPECIALIZADOS. MI COLABORACIÓN EN EL PROYECTO CONACYT/INFR-2011 SOBRE CONTAMINANTES ORGÁNICOS PERSISTENTES PERMITIÓ LA ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO DE ALTA ESPECIALIZACIÓN, CONSOLIDANDO LAS CAPACIDADES ANALÍTICAS DEL LABORATORIO Y POSICIONANDO A LA UABC COMO REFERENTE NACIONAL EN ANÁLISIS DE CONTAMINANTES AMBIENTALES. FORMO PARTE DE LA RED INTERINSTITUCIONAL Y MULTIDISCIPLINARIA DE LABORATORIOS LANCO (LABORATORIO NACIONAL CONAHCYT DE OCEANOGRAFÍA), RECONOCIDA EN LA CONVOCATORIA 2023 DE LABORATORIOS NACIONALES, LO QUE HA POTENCIADO LA COLABORACIÓN CIENTÍFICA ENTRE INSTITUCIONES, EL DESARROLLO DE PROYECTOS CONJUNTOS, EL ACCESO A INFRAESTRUCTURA DE ALTO NIVEL Y LA FORMACIÓN DE ESTUDIANTES EN OCEANOGRAFÍA, TOXICOLOGÍA AMBIENTAL Y EVALUACIÓN DE CONTAMINANTES. PARALELAMENTE, MANTENGO UN COMPROMISO ACTIVO CON LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS, MEDIANTE LA DIRECCIÓN Y CODIRECCIÓN DE TESIS, TUTORÍAS Y LA INCLUSIÓN DE ESTUDIANTES EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. ESTE ENFOQUE PROMUEVE EL APRENDIZAJE BASADO EN INVESTIGACIÓN, LA PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS CIENTÍFICOS Y LA DIFUSIÓN DE RESULTADOS, FOMENTANDO COMPETENCIAS CIENTÍFICAS, PENSAMIENTO CRÍTICO Y COMPROMISO SOCIAL. EN CONJUNTO, ESTAS ACCIONES HAN FORTALECIDO LAS CAPACIDADES CIENTÍFICAS DE LA UABC Y DEL CUERPO ACADÉMICO AL QUE PERTENEZCO, CONSOLIDANDO SU LIDERAZGO NACIONAL EN CONTAMINACIÓN AMBIENTAL, CONSERVACIÓN MARINA Y EVALUACIÓN DE RIESGOS ECOLÓGICOS.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: DESDE 2022 HE PARTICIPADO ACTIVAMENTE EN EL DISEÑO Y FORTALECIMIENTO CURRICULAR EN LOS NIVELES DE LICENCIATURA Y POSGRADO EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (UABC). ACTUALMENTE, FORMO PARTE DEL COMITÉ DE ESTUDIOS DE POSGRADO DE LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA (FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC), DESDE EL 19 DE FEBRERO DE 2024, DONDE COLABORO EN LA REVISIÓN, ACTUALIZACIÓN Y EVALUACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS, ASÍ COMO EN PROPUESTAS DE MEJORA CONTINUA. ASIMISMO, DESDE EL 8 DE AGOSTO DE 2022 SOY INTEGRANTE DEL CUERPO ACADÉMICO BÁSICO DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES, CON PARTICIPACIÓN EN TAREAS DE PLANEACIÓN CURRICULAR, PERFIL DE EGRESO E INTEGRACIÓN DE CONTENIDOS ACTUALIZADOS. DESDE EL 9 DE AGOSTO DE 2024, INTEGRO EL NÚCLEO ACADÉMICO RESPONSABLE DE LA CREACIÓN DE LA MAESTRÍA EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA OPERACIONAL (MACOO), DONDE PARTICIPO EN EL DISEÑO DEL MAPA CURRICULAR, DEFINICIÓN DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN Y FORMULACIÓN DE UNIDADES DE APRENDIZAJE, INTEGRANDO TEMAS EMERGENTES COMO LA CONTAMINACIÓN MARINA Y EL MONITOREO AMBIENTAL. CONTRIBUÍ EN LA ELABORACIÓN DE DOS UNIDADES DE APRENDIZAJE DEL DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA (PLAN 2021-1): "TEMAS SELECTOS DE CONTAMINACIÓN" Y "TEMAS SELECTOS DE QUÍMICA ANALÍTICA", AMBAS REGISTRADAS CON CLAVE 5302 Y APROBADAS POR EL CONSEJO UNIVERSITARIO EL 16 DE DICIEMBRE DE 2020. PARALELAMENTE, HE DISEÑADO, GESTIONADO, COORDINADO E IMPARTIDO CURSOS DE CAPACITACIÓN DIRIGIDOS A LA FORMACIÓN TÉCNICA Y

PROFESIONAL, REGISTRADOS ANTE EL DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y VINCULACIÓN DE LA UABC. ENTRE ESTOS DESTACAN: “CONTAMINACIÓN AMBIENTAL: CONTAMINANTES QUÍMICOS Y SU REPERCUSIÓN EN SALUD PÚBLICA” (55 H, JUNIO 2015); “CROMATOGRAFÍA DE GASES: ESPECTROMETRÍA DE MASAS. FUNDAMENTOS Y APLICACIONES” (60 H, MARZO 2015); ASÍ COMO DOS EDICIONES DEL CURSO “CROMATOGRAFÍA DE GASES” (55 H, ABRIL-MAYO Y SEPTIEMBRE 2010). ESTAS ACTIVIDADES HAN FORTALECIDO MI EXPERIENCIA EN EL DISEÑO CURRICULAR CON ENFOQUE POR COMPETENCIAS, Y SE ENMARCAN EN UNA VISIÓN INTEGRAL DE FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS BASADA EN LA ARTICULACIÓN ENTRE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN. MI PARTICIPACIÓN EN ESTOS PROCESOS HA ESTADO RESPALDADA POR MI PERTENENCIA AL CUERPO ACADÉMICO CONSOLIDADO “QUÍMICA AMBIENTAL, CONTAMINACIÓN Y TOXICOLOGÍA” (UABC-CA-56), LO QUE HA FAVORECIDO UNA SÓLIDA BASE INTERDISCIPLINARIA Y UNA ORIENTACIÓN CIENTÍFICA PERTINENTE EN EL DESARROLLO DE LOS PLANES EDUCATIVOS.

GOBIERNO DE MÉXICO

CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

El Sistema Nacional de

Investigadoras e Investigadores

otorga a

NANCY RAMIREZ ALVAREZ

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel I

Durante el periodo del 01 de enero de 2022 al 31 de diciembre de 2026 en reconocimiento a su capacidad para realizar investigación científica.

Reconocimiento que acepta la persona investigadora, comprometiéndose a cumplir con los requisitos y las obligaciones establecidas en el Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 23/JUL/2024 17:26:05

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,
p=2$v3lTg4b30eCTmXpl7CFauw$arnMs8UIijKEo0ui49V9PFTc8XChQl1LeLOVYIAc09RBxz9bFdVJtGwxzufcxmcGCXQ+zxiXjWUwJNYd5cisloEVs0zFwQlLgdG26Wn6BX3VcpICWeI
/6ABjLdpRtbjyNaAjYQm71YjTc7ano5CQtZqqVHpMgejusTyAP+jmHQb6KV4ZwGQ5IJWxMXq2w0FUsCl+o+jCZ1L5kZmy2tNBcsHXWxBc19Uj
/Bw+KCmE4wYI9hUlOPS9d80L0rc25opijvLgn6u9dk2E6gQH0vFZYTnjObOmHZ47tQ1y8F6mDsI9oUnUbQsyJo5wMUJrThbmTm8yzTe3zLU1bzDuI9WuSQ

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **NANCY RAMIREZ ALVAREZ**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 25/JUL/2024 13:30:15

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$M73pHHlhkr0N+cLEe9ANnQ$jCHKd
/D0CsmO77+4jQPuJBHGXRjVZTZ3ikyfOfsfUCiyRoWfcOt354ugVLs0/eNjz/7APfv0vBcQjQzt684
/9SpedHhvh3syESG4s1wn9SAWXlSj0pTVzxlVT+ZRwYSYTAMQhwfGEOwVr4fA7Q0XfKLqhO0b0Wp0QD8XvMNhtEhmgHB2nUrUEktpp2
Ml94jtWXVs1hmuVPwTV4vw3nCILYDbMAdgaM3
/tzEGmXslsLKdFgGOpv5V1idZtqG5vBVub6tB2LhnUExPyPe2hxyAXOraB64xZY8G1VesDpc4WBZHqXyniQRWAdrOXlWzlidbVgLaEkro0NO
1paLsdMzq2g

NANCY RAMIREZ ALVAREZ

Firmo bajo protesta de decir verdad

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

LEOPOLDO GUILLERMO MENDOZA ESPINOSA

NO.CVU: 21032

PERFIL

Soy Oceanolólogo de la UABC, obtuve mi maestría en ciencias en Tecnología para el Control de la Contaminación del Agua y de doctorado en Ciencias del Agua en la Universidad de Cranfield en el Reino Unido en 1995 y en 1999. En abril de 1999 me integro como Investigador al Inst. de Inv. Oceanológicas (IIO) de la UABC en donde fundé y he desarrollado desde entonces la línea de investigación en Tratamiento, Reuso y Manejo del Agua. Actualmente soy Investigador Titular C y Subdirector del IIO. A lo largo de 23 años de carrera, he sido consistente en mi área de investigación y, como resultado , su impacto social y económico ha sido considerable, y cuento con reconocimiento por mis pares nacionales y extranjeros al ser editor de 3 revistas indizadas. He sido un ferviente promotor del reuso del agua en Ensenada como medio para aminorar su escasez. Gracias a nuestras investigaciones se logró un cambio de percepción por parte de los usuarios del agua residual tratada como la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Ensenada, el Comisariado Ejidal del Ejido Nacional Sánchez Taboada y la Secretaría de Fomento Agropecuario, y en la actualidad ya es empleado un volúmen considerable (400 lps) de aguas residuales tratadas en el riego de productos agrícolas en el valle de Maneadero. El impacto de esto ha tenido un importante impacto social y económico mediante la reactivación de parcelas antes abandonadas y la creación de miles de empleos. Para lograrlo, mis investigaciones han despejado dudas con relación a la calidad del agua en Ensenada, el tratamiento aplicado, las opciones de reuso para Baja California, el costo de implementar nuevas fuentes de agua, y más recientemente el impacto de las reducciones del agua del río Colorado a México. Todo esto es acorde con la resolución de problemas nacionales, particularmente el agua, mediante un enfoque interdisciplinario y colaborativo, que resulta ser la aproximación necesaria para resolver estos problemas complejos.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
MEEL701214HDFNSP03

RFC
MEEL701214LJ1

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1970-12-14

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0002-7795-3665

RESEARCHER ID THOMSON:
C-1234-2013

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
LMENDOZA@UABC.EDU.MX

MÓVIL PRINCIPAL
6461514479

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - TIRZZA TANAHARA ROMERO
CORREO: TYATANAHARA@GMAIL.COM **CELULAR:** 1215317 **TELÉFONO:** 646 1215317
CP. 22850 , MANUEL MÁRQUEZ DE LEÓN , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL C, TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2008-06-03 - PRESENTE

LOGROS: FUNDADOR DEL LABORATORIO DE CALIDAD DEL AGUA; FUNDADOR DEL DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO (EN PNPC); LIDER ACADEMICO EN LA LINEA DE INVESTIGACION EN MANEJO, TRATAMIENTO Y REUSO DEL AGUA

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL C, TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2008-06-03 - PRESENTE

LOGROS: FUNDADOR DEL LABORATORIO DE CALIDAD DEL AGUA; FUNDADOR DEL DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO (EN PNPC); LIDER ACADEMICO EN LA LINEA DE INVESTIGACION EN MANEJO, TRATAMIENTO Y REUSO DEL AGUA

VER DOCUMENTO

INV. ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL B, TC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2004-05-21 - 2008-06-02

LOGROS: EN ESTA FASE PUDE CONSOLIDAR MI LABORATORIO DE CALIDAD DEL AGUA AL LOGRAR LA ACREDITACIÓN ISO9001:2000. EN CUANTO A PUBLICACIONES, PUDE CENTRARME EN EL REUSO DEL AGUA EN ENSENADA Y REALICÉ UNA ESTANCIA SABÁTICA EN EL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA EN DAVIS.

INVESTIGADOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL B, TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2004-05-21 - 2008-06-02

LOGROS: PROGRAMA DE DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO (QUE ACTUALMENTE COORDINO) EN EL PROGRAMA NACIONAL DE POSGRADOS DE CALIDAD (PNPC) DEL CONACYT. MANTENIMIENTO DE LA CERTIFICACION DEL LABORATORIO DE CALIDAD DEL AGUA DEL IIO EN LA NORMA ISO9001:2000. ESTABLECIMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE PROYECTOS DE VINCULACION CON EL SECTOR PRIVADO Y OFICIAL (CESPE, API ENSENADA, COMPANIAS CONSULTORAS PRIVADAS) PUBLICACIONES EN REVISTAS INDIZADAS INTERNACIONALMENTE

INVESTIGADOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL A CON DEFINITIVIDAD, TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2004-02-02 - 2004-05-20

LOGROS: MANTENIMIENTO DE LA CERTIFICACION DEL LABORATORIO DE CALIDAD DEL AGUA DEL IIO EN LA NORMA ISO9001: 2000. ESTABLECIMIENTO DE PROYECTOS DE VINCULACION CON EL SECTOR PRIVADO Y OFICIAL (CESPE, API ENSENADA, COMPANIAS CONSULTORAS PRIVADAS) PUBLICACIONES EN REVISTAS INDIZADAS INTERNACIONALMENTE.

INVESTIGADOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL A, TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

1999-04-12 - 2004-02-01

LOGROS: FUNDACION DEL LABORATORIO DE CALIDAD DEL AGUA; LINEA DE INVESTIGACION EN TRATAMIENTO Y REUSO DEL AGUA; PUBLICACIONES EN REVISTAS INDIZADAS

INVESTIGADOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL A

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

1999-04-01 - 2004-02-01

LOGROS: FUNDACION DEL LABORATORIO DE CALIDAD DEL AGUA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS (IIO) CON APORTACIONES PRINCIPALMENTE DEL SECTOR OFICIAL (COMISION ESTATAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ENSENADA - CESPE) PUBLICACIONES EN REVISTAS INDIZADAS INTERNACIONALMENTE. CERTIFICACION DEL LABORATORIO DE CALIDAD DEL AGUA EN LA NORMA ISO9001:2000. FUNDACION DE LA LINEA DE INVESTIGACION EN TRATAMIENTO Y REUSO DEL AGUA EN AL IIO.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

PHD IN WATER SCIENCES

CRANFIELD UNIVERSITY

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MSC IN WATER POLLUTION CONTROL TECHNOLOGY

CRANFIELD UNIVERSITY

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - AVANZADO · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: INTERDISCIPLINARIA

CAMPO: A8 - INGENIERÍA

DISCIPLINA: INGENIERÍA AMBIENTAL

SUB DISCIPLINA: AGUA

LOGROS

SNI 2

2024

EDITOR INVITADO DE TÓPICO (TOPIC EDITOR) DE LA REVISTA INDIZADA FRONTIERS IN WATER.

FRONTIERS MEDIA, S.A.

EN MAYO DE 2023 FUI INVITADO A FUNGIR COMO "TOPIC EDITOR" DEL TEMA "WASTEWATER AND MICROBIAL CONTAMINATION OF WATER COURSES" DE LA REVISTA FRONTIERS IN WATER CON CITESCORE 1.2. HTTPS://WWW.FRONTIERSIN.ORG/RESEARCH-TOPICS/56873/WASTEWATER-AND-MICROBIAL-CONTAMINATION-OF-WATER-COURSES

2023 | SWITZERLAND

MENCION HONORIFICA DE ALUMNA DE DOCTORADO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ASTRID HERNANDEZ CRUZ, SIENDO TUTOREADA Y DIRIGIDA POR MI RECIBIO MENCION HONORIFICA EN SU EXAMEN DE DEFENSA DE GRADO DE DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO QUE SE IMPARTE EN EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS DE LA UABC

2023 | MÉXICO

EDITOR ASOCIADO REVISTA INDIZADA WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL

WILEY

SUBÍ DE MIEMBRO DEL COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA A EDITOR ASOCIADO (SOMOS SÓLO 3 PERSONAS) WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL ES PUBLICADA POR WILEY & SONS Y TIENE UN FACTOR DE IMPACTO DE 1.977. HTTPS://ONLINELIBRARY.WILEY.COM/JOURNAL/17476593 HTTPS://ONLINELIBRARY.WILEY.COM/PAGE/JOURNAL /17476593/HOMEPAGE/EDITORIALBOARD.HTML HE SIDO EDITOR DE APROXIMADAMENTE 15 MANUSCRITOS. SE PUEDEN VERIOFICAR ESTOS NÚMEROS EN CLARIVATE WEB OF SCIENCE. HTTPS://WWW.WEBOFSCIENCE.COM/WOS /AUTHOR/RECORD/C-1234-2013

2022 | UNITED KINGDOM

SUBDIRECTOR DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DESDE EL 15 DE JUNIO DE 2021 FUNJO COMO SUBDIRECTOR DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UABC, UNA GRAN HONOR Y RESPONSABILIDAD.

2021 | MÉXICO

EDITOR REVISTA INDIZADA DE LA INTERNATIONAL WATER ASSOCIATION: WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY

INTERNATIONAL WATER ASSOCIATION

FUI PROMOVIDO DE EDITOR ASOCIADO A EDITOR DE WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY FACTOR DE IMPACTO 2.430 HTTPS://IWAPONLINE.COM/WST HTTPS://IWAPONLINE.COM/WSTHTTPS://IWAPONLINE.COM/WST/PAGES /EDITORIAL_BOARD HE SIDO EDITOR DE APROXIMADAMENTE 100 MANUSCRITOS. SE PUEDEN VERIOFICAR ESTOS NÚMEROS EN CLARIVATE WEB OF SCIENCE. HTTPS://WWW.WEBOFSCIENCE.COM/WOS/AUTHOR/RECORD/C-1234-2013

2020 | UNITED KINGDOM

NOMBRAMIENTO SNI 1 2020-2023

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (CONACYT)

MIEMBRO DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES, NIVEL 1

2020 | MÉXICO

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP), SEP PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES UNIVERSITARIOS DE TIEMPO COMPLETO (6 AÑOS)

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP)

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP), SEP PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES UNIVERSITARIOS DE TIEMPO COMPLETO (6 AÑOS) 2020-2026

2020 | MÉXICO

NIVEL 4. PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

EL PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO ES EL PROGRAMA DE ESTÍMULOS DE LA UABC. LA CONVOCATORIA ES ANUAL Y HAY 8 NIVELES.

2018 | MÉXICO

EDITOR ASOCIADO REVISTA INDIZADA DE LA INTERNATIONAL WATER ASSOCIATION: WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY

INTERNATIONAL WATER ASSOCIATION

NOMBRADO EDITOR ASOCIADO DE LA PRESTIGIOSA REVISTA INDIZADA "WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY"

2018 | UNITED KINGDOM

MIEMBRO DEL COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA INDIZADA WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL DE WILEY & SONS

WILEY

INVITACIÓN A SER MIEMBRO DEL COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA INDIZADA WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL DE WILEY & SONS

2018 | UNITED KINGDOM

SEP PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES UNIVERSITARIOS DE TIEMPO COMPLETO 2018-2020

SEP-SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES UNIVERSITARIOS DE TIEMPO COMPLETO DEL PERIODO 19/07/2017 A 18/07/2020

2017 | MÉXICO

NIVEL 3. PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

EL PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO ES EL PROGRAMA DE ESTÍMULOS DE LA UABC. LA CONVOCATORIA ES ANUAL Y CONSTA DE 8 NIVELES.

2017 | MÉXICO

NIVEL 4. PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

EL PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO ES EL PROGRAMA DE ESTÍMULOS DE LA UABC. LA CONVOCATORIA ES ANUAL Y CONSTA DE 8 NIVELES.

2016 | MÉXICO

SNI 1

2015

NIVEL 5. PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

EL PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO ES EL PROGRAMA DE ESTÍMULOS DE LA UABC. LA CONVOCATORIA ES ANUAL Y CONSTA DE 8 NIVELES.

2015 | MÉXICO

SEP PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES UNIVERSITARIOS DE TIEMPO COMPLETO 2014-2017

SEP-SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

EL PERFIL DESEABLE DEL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP) ES EL NUEVO PROGRAMA DE LA SEP QUE SUSTITUYE AL PROMEP Y QUE SE OTORGA A PROFESORES/INVESTIGADORES UNIVERSITARIOS QUE COMBINAN LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN, DOCENCIA Y GEST

2014 | MÉXICO

NIVEL 4. PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

EL PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO ES EL PROGRAMA DE ESTÍMULOS DE LA UABC. LA CONVOCATORIA ES ANUAL Y CONSTA DE 8 NIVELES.

2014 | MÉXICO

SNI 1

2011

PROGRAMA DE DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO EN PADRON DE EXCELENCIA DEL CONACYT

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (CONACYT)

EL DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO, QUE COORDINO DESDE SEPTIEMBRE DE 2007 FUE ADMITIDO EN EL PADRON NACIONAL DE POSGRADOS DE CALIDAD DEL CONACYT EN EL 2008. ES UNA DISTINCION QUE COMPARTO CON REPRESENTA CON MIS COLEGAS DEL CUERPO NUCLEO DEL DOCTORADO.

2008 | MÉXICO

DIRECTOR DE TESIS CON MENCIÓN HONORÍFICA EN EL DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

REBECA ROJAS REMIS, SIENDO TUTOREADA Y DIRIGIDA POR MI, RECIBIO MENCION HONORIFICA EN EL EXAMEN DE DEFENSA DE GRADO DE DOCTOR EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO

2014 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PROMEP - SEP 2011-2014

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

EL RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PROMEP SE OTORGA A PROFESORES/INVESTIGADORES UNIVERSITARIOS QUE SE DESEMPEÑAN EN SU TRABAJO BALANCEANDO SUS LABORES DE INVESTIGACIÓN, DOCENCIA Y GESTIÓN UNIVERSITARIA

2011 | MÉXICO

INVESTIGADOR TITULAR NIVEL C CON DEFINITIVIDAD

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEFINITIVIDAD LUEGO DEL CONCURSO DE OPOSICIÓN ABIERTO CLAVE O-403-507-1955

2008 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PROMEP - SEP

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP)

NOMBRAMIENTO Y RECONOCIMIENTO DE ACADEMICO PROMEP DE JULIO 2008 A JUNIO 2011.

2008 | MÉXICO

MIEMBRO DEL COMITÉ CIENTÍFICO DEL CONGRESO INTERNACIONAL DE LA INTERNATIONAL WATER ASSOCIATION "1ST IWA MEXICO NATIONAL YOUNG WATER PROFESSIONALS CONFERENCE"

INTERNATIONAL WATER ASSOCIATION

MIEMBRO DEL COMITÉ CIENTÍFICO DEL CONGRESO INTERNACIONAL DE LA INTERNATIONAL WATER ASSOCIATION DENOMINADO "1ST IWA MEXICO NATIONAL YOUNG WATER PROFESSIONALS CONFERENCE", CIUDAD DE MEXICO, ABRIL 9-12, 2008

2008 | MÉXICO

SNI 1

2008

CUERPO ACADEMICO CONSOLIDADO (EN AGUA, ENERGIA Y AMBIENTE)

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

EL CUERPO ACADEMICO EN AGUA ENERGIA Y AMBIENTE DEL CUAL SOY ACTUALMENTE EL LIDER ACADEMICO RECIBIO EL GRADO DE CONSOLIDADO POR PARTE DE SEP COMO REFLEJO DEL GRADO DE MADUREZ ACADEMICA DE SUS INTEGRANTES Y DE LAS COLABORACIONES DENTRO Y FUERA DEL MISMO.

2007 | MÉXICO

CO-INVESTIGADOR PRINCIPAL DE LA MEJOR PROPUESTA DE LA CONVOCATORIA UCMEXUS-CONACYT 2005

UC MEXUS THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA INSTITUTE FOR MEXICO AND THE UNITED STATES

GEORGE E BROWN JR AWARD FOR THE PROJECT THAT BEST EXEMPLIFIED THE SPIRIT OF BINATIONAL COLLABORATION AND ACADEMIC EXCHANGE, UC MEXUS-CONACYT COLLABORATIVE RESEARCH GRANTS

2005 | UNITED STATES OF AMERICA

DIRECTOR DE TESIS CON MENCIÓN HONORÍFICA EN MAESTRÍA DE MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ÁRIDAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CYNTHIA WALLER BARRERA, SIENDO TUTOREADA Y DIRIGIDA POR MI RECIBIO MENCION HONORIFICA EN SU EXAMEN DE DEFENSA DE GRADO DE MAESTRIA EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ARIDAS QUE OTORGA LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UABC

2008 | MÉXICO

VISITING ASSISTANT PROFESSOR (PROFESOR ASISTENTE VISITANTE)

UC DAVIS

NOMBRAMIENTO COMO PROFESOR VISITANTE EN EL DEPARTAMENTO DE INGENIERIA CIVIL Y AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA EN DAVIS DURANTE MI ESTANCIA SABATICA EN EL PERIODO 06-2006 A 08-2007

2007 | UNITED STATES OF AMERICA

NOMBRAMIENTO DE PROFESOR ASISTENTE VISITANTE (VISITING ASSISTANT PROFESSOR) EN EL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL Y AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA EN DAVIS

UNIVERSITY OF CALIFORNIA, DAVIS

NOMBRAMIENTO DE PROFESOR ASISTENTE VISITANTE (VISITING ASSISTANT PROFESSOR) EN EL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL Y AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA EN DAVIS DURANTE MI ESTANCIA SABÁTICA DE 2006 A 2007

2006 | UNITED STATES OF AMERICA

SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES NIVEL 1

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (CONACYT)

VIGENCIA DE 01 DE ENERO DE 2004 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2007

2004 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO Y APOYO A PROFESORES CON PERFIL DESEABLE (PROMEP)

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP)

NOMBRAMIENTO PROMEP CON VIGENCIA DEL 14 DE JULIO DE 2004 AL 13 DE JULIO DE 2007

2004 | MÉXICO

NOMBRAMIENTO COMO INVESTIGADOR TITULAR NIVEL B TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PROMOCION DE INVESTIGADOR TITULAR NIVEL A A NIVEL B, CON DEFINITIVIDAD.

2004 | MÉXICO

DEFINITIVIDAD, INVESTIGADOR TITULAR DE TIEMPO COMPLETO NIVEL A

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEFINITIVAD LOGRADA MEIDANTE CONCURSO DE OPOSICIÓN ABIERTO CLAVE O-403-507-1955

2003 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO Y APOYO A PROFESORES CON PERFIL DESEABLE

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP)

PERFIL PROMEP, VIGENCIA DEL 26 DE NOVIEMBRE DE 2001 AL 25 DE NOVIEMBRE DE 2004

2001 | MÉXICO

SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES NIVEL 1

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (CONACYT)

NOMBRAMIENTO CON VIGENCIA DE 01 DE JULIO DE 2000 AL 30 DE JUNIO DE 2003

2000 | MÉXICO

PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DEL PROFESORADO (PROMEP), SEP PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES UNIVERSITARIOS DE TIEMPO COMPLETO

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP)

PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DEL PROFESORADO (PROMEP), SEP PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES UNIVERSITARIOS DE TIEMPO COMPLETO, VIGENCIA DE 2000 AL 2002

2000 | MÉXICO

BECA CONACYT PARA ESTUDIOS DE POSGRADO EN EL EXTRANJERO

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (CONACYT)

GRACIAS A LA BECA CONACYT PUDE REALIZAR MIS ESTUDIOS DE MAESTRIA Y DOCTORADO EN CRANFIELD UNIVERSITY (REINO UNIDO) AL TERMINO DE LOS CUALES REGRESE A MEXICO A DESEMPEÑARME COMO ACADEMICO DE TIEMPO COMPLETO.

1994 | MÉXICO

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

AÑO SABÁTICO

UC DAVIS

LOGROS: ESTANCIA SABÁTICA EN EL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL Y AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA EN DAVIS.

TIPO DE ESTANCIA: SABÁTICA

2006-08-01 - 2007-07-31

ESTANCIA SABÁTICA EN EL EXTRANJERO

UC DAVIS

LOGROS: ESTANCIA SABÁTICA EN EL CENTER FOR WATERSHED SCIENCES DE LA UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA EN DAVIS

TIPO DE ESTANCIA: SABÁTICA

2016-08-01 - 2017-07-31

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2023-08-07 - 2023-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2023-02-07 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2022-08-09 - 2022-12-06

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DEL AGUA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-08-09 - 2022-12-06

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1B

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-08-09 - 2022-12-06

DOCTORADO

SNP

GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2022-02-01 - 2022-06-07

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DEL AGUA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-02-01 - 2022-06-07

DOCTORADO

SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DEL AGUA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

2022-02-01 - 2022-06-07

MAESTRÍA

SNP

TUTORÍA ACADÉMICA I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

2022-02-01 - 2022-06-07

MAESTRÍA

SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

TRONCO COMÚN FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2021-08-03 - 2021-12-05

LICENCIATURA

NO_SNP

GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2021-08-03 - 2021-12-05
LICENCIATURA
NO_SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
TRONCO COMÚN FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS
2021-01-26 - 2021-06-01
LICENCIATURA
NO_SNP

GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2020-08-25 - 2020-12-01
LICENCIATURA
NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1B
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2020-08-10 - 2020-12-31
DOCTORADO
SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
TRONCO COMÚN FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS
2020-01-28 - 2020-05-30
LICENCIATURA
NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DEL AGUA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2020-01-28 - 2020-05-30
DOCTORADO
SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DE AGUAS RESIDUALES
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2021-02-01 - 2021-06-30
ESPECIALIDAD
SNP

GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2021-01-26 - 2021-06-01
LICENCIATURA
NO_SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
TRONCO COMÚN FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS
2020-08-25 - 2020-12-01
LICENCIATURA
NO_SNP

GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2020-01-28 - 2020-05-30
LICENCIATURA
NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DEL AGUA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2020-01-28 - 2020-05-30
ESPECIALIDAD
SNP

GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2019-08-13 - 2019-12-03
LICENCIATURA
NO_SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

TRONCO COMÚN FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2019-08-13 - 2019-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

GESTION INTEGRAL DEL AGUA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2019-02-11 - 2019-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1D

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-02-11 - 2019-05-31

DOCTORADO

SNP

GESTION INTEGRAL DEL AGUA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2018-08-06 - 2018-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DE AGUAS RESIDUALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2018-02-06 - 2018-06-02

ESPECIALIDAD

SNP

GESTION INTEGRAL DEL AGUA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2017-08-07 - 2017-12-29

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2D

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-08-13 - 2019-12-03

DOCTORADO

SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

TRONCO COMUN - FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2019-02-11 - 2019-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DEL AGUA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833130

2019-01-29 - 2019-05-31

ESPECIALIDAD

SNP

GESTION INTEGRAL DEL AGUA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2018-02-12 - 2018-06-29

LICENCIATURA

NO_SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

TRONCO COMUN - FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2018-02-05 - 2018-06-29

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA DEL AMBIENTE II

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2017-08-07 - 2017-12-29

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DE AGUAS RESIDUALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-08-07 - 2017-12-29

DOCTORADO

SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DEL AGUA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-02-08 - 2016-05-27

MAESTRÍA

SNP

SEMINARIO EN MEDIO AMBIENTE I Y II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-02-02 - 2016-05-28

DOCTORADO

SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA DEL ALMBIENTE II

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2016-02-01 - 2016-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2015-08-10 - 2015-12-31

LICENCIATURA

NO_SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

TRONCO COMÚN LICENCIATURA EN INGENIERÍA

2015-08-10 - 2015-12-31

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DEL AGUA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-08-01 - 2017-12-01

MAESTRÍA

SNP

GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2016-02-08 - 2016-06-30

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2B

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-02-02 - 2016-05-28

DOCTORADO

SNP

SEMINARIO EN MEDIO AMBIENTE I Y II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-08-18 - 2015-11-28

DOCTORADO

SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA DEL AMBIENTE II

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2015-08-10 - 2015-12-31

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO EN MEDIO AMBIENTE I Y II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-02-03 - 2015-05-30

DOCTORADO

SNP

TECNOLOGIA DEL AGUA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-02-02 - 2015-05-29

ESPECIALIDAD

SNP

GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2015-02-02 - 2015-06-30

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DE AGUAS RESIDUALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-02-02 - 2015-06-30

DOCTORADO

SNP

SEMINARIO EN MEDIO AMBIENTE I Y II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-08-18 - 2014-11-28

SNP

METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

INGENIERIA - TRONCO COMUN

2014-08-18 - 2014-11-28

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 5B

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-08-11 - 2014-12-31

DOCTORADO

SNP

GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2014-08-11 - 2014-12-31

LICENCIATURA

NO_SNP

SEMINARIO EN MEDIO AMBIENTE I Y II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-02-03 - 2014-05-30

SNP

METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

INGENIERIA - TRONCO COMUN

2014-02-03 - 2014-05-30

NO_SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA 4B

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-02-03 - 2014-05-30

SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DE AGUAS RESIDUALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-02-03 - 2014-05-30

SNP

TECNOLOGIA DEL AGUA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-02-03 - 2014-05-30

ESPECIALIDAD

SNP

SEMINARIO EN MEDIO AMBIENTE I Y II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2013-08-19 - 2013-11-29

SNP

METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

TRONCO COMUN EN INGENIERIA

2013-08-19 - 2013-11-29

NO_SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA 3B
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2013-08-19 - 2013-11-29
SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
INGENIERÍA - TRONCO COMÚN
2013-02-05 - 2013-05-31
NO_SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
INGENIERÍA - TRONCO COMÚN
2012-08-13 - 2012-11-30
NO_SNP

SEMINARIO EN MEDIO AMBIENTE I Y II
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2012-02-13 - 2012-06-01
SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
INGENIERIA - TRONCO COMÚN
2011-08-08 - 2011-12-02
NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DEL AGUA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2011-01-31 - 2011-05-27
SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 3D
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2010-08-09 - 2010-12-31
DOCTORADO
SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DEL AGUA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2010-02-08 - 2010-05-28
SNP

SEMINARIO EN MEDIO AMBIENTE I Y II
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2013-02-05 - 2013-05-31
SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1B
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2013-02-05 - 2013-05-31
SNP

SEMINARIO EN MEDIO AMBIENTE I Y II
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2012-08-06 - 2012-11-30
SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
INGENIERÍA - TRONCO COMÚN
2012-02-06 - 2012-06-01
NO_SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
INGENIERÍA - TRONCO COMÚN
2011-01-31 - 2011-05-27
NO_SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
LICENCIATURA EN INGENIERÍA - TRONCO COMÚN
2010-08-09 - 2010-11-26
NO_SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
LICENCIATURA EN INGENIERÍA - TRONCO COMÚN
2010-02-08 - 2010-05-29
NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DEL AGUA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2010-02-08 - 2010-05-29
SNP

TECNOLOGÍA Y REUSO DEL AGUA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2010-02-08 - 2010-05-29

SNP

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

TRONCO COMÚN LICENCIATURA EN INGENIERÍA

2009-08-10 - 2009-12-18

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA: MANEJO DE RECURSOS HÍDRICOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2009-02-02 - 2009-06-19

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA: TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2009-02-02 - 2009-06-19

SNP

METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

TRONCO COMÚN LICENCIATURA EN INGENIERÍA

2009-02-02 - 2009-06-19

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DE AGUAS RESIDUALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2008-08-11 - 2009-12-11

SNP

LABORATORIO DE POTABILIZACION Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

LICENCIATURA EN INGENIERIA CIVIL

2008-08-04 - 2008-12-19

NO_SNP

LABORATORIO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE

LICENCIATURA EN INGENIERIA CIVIL

2008-08-04 - 2008-12-19

NO_SNP

LABORATORIO DE POTABILIZACION Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

INGENIERIA CIVIL

2008-02-04 - 2008-06-27

NO_SNP

LABORATORIO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE

LICENCIATURA EN INGENIERIA CIVIL

2008-02-04 - 2008-06-27

NO_SNP

LABORATORIO DE POTABILIZACION Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

LICENCIATURA EN INGENIERIA CIVIL

2007-08-01 - 2007-12-21

NO_SNP

LABORATORIO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE

LICENCIATURA EN INGENIERIA CIVIL

2007-08-01 - 2007-12-21

NO_SNP

PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN COSTERA MEDIANTE EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2006-02-06 - 2006-06-30

DOCTORADO

SNP

TEMAS SELECTOS EN GENOTOXICIDAD

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2006-02-06 - 2006-06-30

DOCTORADO

SNP

LABORATORIO DE POTABILIZACIÓN Y TRATAMIENTO

LICENCIATURA EN INGENIERIA CIVIL

2006-02-01 - 2006-07-31

NO_SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2005-08-01 - 2006-01-31

SNP

TRATAMIENTO Y REUSO DE AGUAS RESIDUALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939912200

2004-08-01 - 2005-01-31

SNP

LABORATORIO DE OCEANOGRAFIA QUIMICA I

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2003-08-01 - 2004-01-31

NO_SNP

LABORATORIO DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA I

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2003-08-01 - 2004-01-31

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2D

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833120

2006-02-06 - 2006-06-30

DOCTORADO

SNP

LABORATORIO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA

LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL

2006-02-01 - 2006-07-31

NO_SNP

LABORATORIO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE

LICENCIATURA EN INGENIERIA CIVIL

2005-08-01 - 2006-01-31

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN REUSO DEL AGUA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939912200

2005-02-01 - 2005-07-31

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 3E

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2004-02-01 - 2004-07-31

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2C

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2003-08-01 - 2004-01-31

SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA I

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2003-02-03 - 2003-06-30

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA I

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2003-02-03 - 2003-06-27

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1B

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2003-02-01 - 2003-07-31

DOCTORADO

SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA I

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2002-08-05 - 2002-12-31

LICENCIATURA

NO_SNP

MANEJO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

LICENCIATURA EN BIOLOGÍA

2002-04-01 - 2002-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA I

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2002-02-04 - 2002-06-28

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA I

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2002-02-04 - 2002-06-28

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFIA QUIMICA I

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2001-08-01 - 2002-01-31

NO_SNP

AYUDANTÍA EN INVESTIGACIÓN “CALIDAD DEL AGUA”

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2001-08-01 - 2001-12-31

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA I

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2001-08-01 - 2001-12-31

LICENCIATURA

NO_SNP

PREVENCION DE LA CONTAMINACION COSTERA MEDIANTE EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2000-08-01 - 2001-01-31

SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EL IMPACTO DE LOS CAMBIOS EN LAS ASIGNACIONES DE AGUA DEL RÍO COLORADO EN LOS USUARIOS AGRÍCOLAS Y URBANOS DE BAJA CALIFORNIA (APROBADA CON MENCIÓN HONORÍFICA)

DOCTORADO - **TERMINADA**

2023-04-28 - 2023-04-28

REUSO DE AGUA RESIDUAL TRATADA COMO FUENTE DE NUTRIENTES PARA EL CRECIMIENTO DE FLORES DE INTERÉS COMERCIAL EN SISTEMAS HIDROPÓNICOS

DOCTORADO - TERMINADA

2022-12-14 - 2022-12-14

ANÁLISIS DE LA EFICACIA DE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE TIJUANA Y PLAYAS DE ROSARITO, BAJA CALIFORNIA 2011-2020

ESPECIALIDAD - TERMINADA

2021-01-29 - 2021-01-29

EVALUACIÓN FISOLÓGICA Y SOCIOECONÓMICA DEL USO DEL AGUA RESIDUAL TRATADA PARA LA IRRIGACIÓN DE VID EN EL VALLE DE GUADALUPE, BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - TERMINADA

2014-08-15 - 2014-08-15

VALORACIÓN SOCIOECONÓMICA DEL ABASTECIMIENTO DE AGUA DE DE LOS ACUÍFEROS DE GUADALUPE Y MANEADERO PARA LA IRRIGACIÓN Y EL USO DOMÉSTICO EN LA REGIÓN DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

DOCTORADO - TERMINADA

2014-08-11 - 2019-11-15

LODOS RESIDUALES COMO MATERIA PRIMA PARA LA RECUPERACIÓN ENERGÉTICA EN ENSENADA, B. C. (APROBADA CON MENCION HONORIFICA)

DOCTORADO - TERMINADA

2014-01-24 - 2014-01-24

ESTUDIO DE PERCEPCIÓN DE LA GENTE PARA EL REUSO DE AGUAS GRISES EN VIVIENDAS EN TIJUANA, BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2011-02-28 - 2011-02-28

MODELO DE SIMULACIÓN DE REUSO DE AGUAS GRISES EN NUEVOS DESARROLLOS HABITACIONALES EN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2010-11-12 - 2010-11-12

ÍNDICE DE CALIDAD DEL AGUA RESIDUAL TRATADA PARA RIEGO AGRÍCOLA EN EN VALLE DE MANEADERO

MAESTRÍA - TERMINADA

2010-08-02 - 2012-11-26

PROPUESTA NORMATIVA PARA LA PLANEACION Y OPERACION DE DESALINIZADORAS EN MEXICO

ESPECIALIDAD - TERMINADA

2010-06-25 - 2010-09-24

ESCALAMIENTO DE FOTOBIOREACTOR A NIVEL PLANTA PILOTO PARA LA REMOCION DE NUTRIENTES MEDIANTE MICROALGAS INMOVILIZADAS

MAESTRÍA - TERMINADA

2006-05-30 - 2007-12-07

PRODUCTO DESTACADO

OPTIMIZACION DEL MANEJO DEL AGUA DE USO URBANO DE ENSENADA Y USO AGRICOLA DE MANEADERO Y VALLE DE GUADALUPE, B. C. (RECIBIÓ MENCIÓN HONORÍFICA)

MAESTRÍA - TERMINADA

2005-07-01 - 2008-01-21

EVALUACIÓN POTENCIAL DEL EFLUENTE DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO EL NARANJO PARA SU USO COMO FUENTE DE AGUA EN LA RECARGA ARTIFICIAL DEL ACUÍFERO COSTERO DE MANEADERO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2004-09-08 - 2006-05-24

PRODUCTO DESTACADO

REMOCIÓN DE NUTRIENTES DE AGUA RESIDUALES URBANAS POR CHLORELLA VULGARIS Y SCENEDESMUS OBLIQUUS EN CULTIVOS LIBRES E INMOVILIZADOS.

DOCTORADO - TERMINADA

2003-06-30 - 2008-04-30

ANALISIS DE NORMATIVIDAD MEXICANA Y ESTADOUNIDENSE RELACIONADA CON EL REUSO DEL AGUA TRATADA PARA FINES AGRICOLAS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2002-11-29 - 2002-11-29

UTILIZACION DE FILTROS Y LUZ ULTRAVIOLETA EN LA RECUPERACION DE AGUAS RESIDUALES PARA RIEGO DE JARDINES

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2002-10-02 - 2003-02-14

DESINFECCION DE AGUAS RESIDUALES

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2002-10-01 - 2003-01-10

POTENCIAL DE MERCADO PARA UN LABORATORIO ANALITICO ACREDITADO EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2002-10-01 - 2003-02-14

CONTAMINACION MICROBIOLOGICA EN LA ZONA COSTERA ADYACENTE A LA DESCARGA EL NARANJO /EL GALLO EN BAHIA TODOS SANTOS B.C.

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2002-08-28 - 2003-09-26

TRATAMIENTOS PARA LA REDUCCION DE COLORANTES EN AGUAS RESIDUALES

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2002-08-27 - 2003-02-07

EVALUACION Y REDISEÑO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA UABC UNIDAD ENSENADA; TOXICIDAD DEL AFLUENTE Y EFLUENTE Y SU EFECTO EN EL DESARROLLO LARVAL DE INVERTEBRADOS

MAESTRÍA - TERMINADA

2001-04-18 - 2002-04-26

IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE ACUAPÓNICO CON AGUAS RESIDUALES TRATADAS: ESTUDIO PILOTO

DOCTORADO - TRUNCA

LA INSTALACIÓN DE UN SISTEMA ACUAPÓNICO OPERADO CON AGUAS RESIDUALES TRATADAS

MAESTRÍA - EN PROCESO

MICROPLÁSTICOS EN AGUAS RESIDUALES

MAESTRÍA - EN PROCESO

CURSOS Y CERTIFICACIONES

CURSO-TALLER ESTRATEGIAS DE COMUNICACIÓN PARA CIENTÍFICOS 2013 (DRA. ESTRELLA BURGOS, DIRECCIÓN GENERAL DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA)

CURSO · 2013

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

ENSAYOS DE APTITUD POR INTERCOMPARACIÓN ENTRE LABORATORIOS

CURSO · 2004

ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION, A.C.

VALIDACIÓN DE MÉTODOS DE MEDICIÓN

CURSO · 2004

ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION, A.C.

TALLER ESTIMACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE EN LA MEDICIÓN (17025)

CURSO · 2004

SIDIMEX, TECNOLOGIAS DE INFORMACION S.A. DE C.V.

CURSO DE LA NORMA MEXICANA NMX-EC-17025-IMNC-2000

CURSO · 2003

CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA

CURSO ISO 9000:2000 DE AUDITOR INTERNO

CURSO · 2003

SIDIMEX, TECNOLOGIAS DE INFORMACION S.A. DE C.V.

TALLER DE ACTUALIZACIÓN DE LAS FUNCIONES CLAVE PARA LA CERTIFICACIÓN DE LA COMPETENCIA LABORAL

CURSO · 2001

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CURSO ISO 9000:2000 DE AUDITOR INTERNO

CURSO · 2001

PERRY JOHNSON DE MEXICO, S.A. DE C.V.

TALLER DE DISEÑO DE MATERIALES DE FORMACIÓN CON ENFOQUE DE COMPETENCIA LABORAL

CURSO · 2000

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DISEÑO DE PROGRAMAS DE FORMACIÓN CON ENFOQUE DE COMPETENCIA LABORAL

CURSO · 2000

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER DE VERIFICACIÓN INTERNA

CURSO · 2000

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER DE DISEÑO DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

CURSO · 2000

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER DE EVALUACIÓN DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

CURSO · 2000

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

ESTIMATION OF THE WILLINGNESS TO PAY IN TWO AQUIFERS IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

TECNOLOGÍA Y CIENCIA DEL AGUA

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-DIRECTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2007-2422

DOI: 10.24850/J-TYCA-16-2-4

AUTOR(ES): LÁZARO ELIZONDO , ALONSO AGUILAR IBARRA , ROBERT MANSON , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA

EDITORIAL

WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL

AÑO: 2023

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: 1747-6585

ISSN ELECTRÓNICO: 1747-6593

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/WEJ.12904

AUTOR(ES): LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA

QUANTIFYING THE POLLUTANT LOAD INTO THE SOUTHERN CALIFORNIA BIGHT (SCB) FROM MEXICAN SEWAGE DISCHARGES FROM 2011 2020

FRONTIERS IN WATER

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 26249375

DOI: DOI: 10.3389/FRWA.2022.993713

AUTOR(ES): ANA SOFIA ARREOLA SERRANO , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , ASTRID HERNÁNDEZ CRUZ , LUIS WALTER DAESSLÉ HEUSER , MARIANA VILLADA CANELA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

AN OVERVIEW OF MODELING EFFORTS OF WATER RESOURCES IN MEXICO: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLICY

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-DIRECTOR (A)

ISSN IMPRESO: 14629011

ISSN ELECTRÓNICO: 14629011

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.ENVSCI.2022.07.005

AUTOR(ES): ASTRID HERNÁNDEZ CRUZ , SAMUEL SANDOVAL SOLIS , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

HYDROPONICS WITH WASTEWATER: A REVIEW OF TRENDS AND OPPORTUNITIES

WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 17476585

ISSN ELECTRÓNICO: 17476593

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/WEJ.12617

AUTOR(ES): LILIANA CIFUENTES TORRES , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , JUAN GABRIEL CORREA REYES , LUIS WALTER DAESSLÉ

VER DOCUMENTO

PUBLIC PARTICIPATION FOR INTEGRATED GROUNDWATER MANAGEMENT: THE CASE OF MANEADERO VALLEY, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

WATER

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 20734441

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/W13172326

AUTOR(ES): MARIANA VILLADA CANELA , DALIA MUÑOZ PIZZA , VANESSA GARCÍA SEARCY , REBECA CAMACHO LÓPEZ , LUIS WALTER DAESSLÉ HEUSER , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA

VER DOCUMENTO

CAN RECLAIMED WATER BE USED FOR SUSTAINABLE FOOD PRODUCTION IN AQUAPONICS?

FRONTIERS IN PLANT SCIENCE

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 1664462X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FPLS.2021.669984

AUTOR(ES): MARTHA LILIANA CIFUENTES TORRES , JUAN GABRIEL CORREA REYES , LEOPOLDO GUILLERMO MENDOZA ESPINOSA

VER DOCUMENTO

AN ANALYSIS OF WATER SCARCITY IN A DROUGHT PRONE CITY: THE CASE OF ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

TECNOLOGÍA Y CIENCIAS DEL AGUA

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 20072422

DOI: DOI: 10.24850/J-TYCA-2020-02-01

AUTOR(ES): LAZARO ELIZONDO , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

RECLAIMED WATER FOR THE IRRIGATION OF VINEYARDS: MEXICO AND SOUTH AFRICA AS CASE STUDIES.

SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 22106707

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.SCS.2019.101769

AUTOR(ES): LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , JO BURGESS , LUIS WALTER DAESSLE , MARIANA VILLADA CANELA

VER DOCUMENTO

SHORT-TERM EFFECTS ON AGRICULTURAL SOILS IRRIGATED WITH RECLAIMED WATER IN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00074861

DOI: 10.1007/S00128-019-02611-3

AUTOR(ES): SAUL SALGADO MENDEZ , CHRISTIAN GILABERT ALARCON , WALTER DAESSLE HEUSER , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , SILVIA AVILES MARIN , CHRISTINE STUMPP

VER DOCUMENTO

FUNDAMENTOS, OBSTÁCULOS Y RETOS DE LA PARTICIPACIÓN PÚBLICA EN LA GESTIÓN DEL AGUA EN MÉXICO

TECNOLOGÍA Y CIENCIA DEL AGUA

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01878336

DOI: DOI: 10.24850/J-TYCA-2019-03-02

AUTOR(ES): MARIANA VILLADA CANELA , NAIN MARTINEZ SEGURA , WALTER DAESSLE , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CONSOLIDATING THE USE OF RECLAIMED WATER FOR IRRIGATION AND INFILTRATION IN A SEMI-ARID AGRICULTURAL VALLEY IN MEXICO: WATER MANAGEMENT EXPERIENCES AND RESULTS

JOURNAL OF WATER SANITATION AND HYGIENE FOR DEVELOPMENT

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 20439083

ISSN ELECTRÓNICO: 20439083

DOI: DOI: 10.2166/WASHDEV.2018.021

AUTOR(ES): LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , LUIS WALTER DAESSLE

VER DOCUMENTO

MULTI-TIERED APPROACH UTILIZING MICROBIAL SOURCE TRACKING AND HUMAN ASSOCIATED-IMS/ATP FOR SURVEILLANCE OF HUMAN FECAL CONTAMINATION IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00489697

ISSN ELECTRÓNICO: 00489697

DOI: 10.1016/J.SCITOTENV.2018.05.172

AUTOR(ES): AMITY G. ZIMMER-FAUST , VANESSA THULSIRAJ , CHRISTINE M. LEE , VICTORIA WHITENER , MEGAN RUGH , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , JENNIFER A. JAY

VER DOCUMENTO

REGULATORY CHALLENGES FOR THE USE OF RECLAIMED WATER IN MEXICO: A CASE STUDY IN BAJA CALIFORNIA

WATER

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 20734441

ISSN ELECTRÓNICO: 20734441

DOI: HTTPS//DOI.ORG/10.3390/W10101432

AUTOR(ES): CHRISTIAN GILABERT ALARCON , SAUL SALGADO MENDEZ , LUIS WALTER DAESSLE , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , MARIANA VILLADA CANELA

A GEOCHEMICAL AND 3D-GEOMETRY GEOPHYSICAL SURVEY TO ASSESS ARTIFICIAL GROUNDWATER RECHARGE POTENTIAL IN THE PACIFIC COAST OF BAJA CALIFORNIA, MEXICO

ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 18666280

ISSN ELECTRÓNICO: 18666280

DOI: 10.1007/S12665-013-2737-9

AUTOR(ES): LUIS WALTER DAESSLE , MARCO PEREZ FLORES , J SERRANO ORTIZ , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , E MANJARREZ MASUDA , KARINA LUGO IBARRA , E. GOMEZ TREVIÑO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

GROWTH AND NUTRIENT REMOVAL IN FREE AND IMMOBILIZED GREEN ALGAE IN BATCH AND SEMI-CONTINUOUS CULTURES TREATING REAL WASTEWATER

BIORESOURCE TECHNOLOGY

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09608524

ISSN ELECTRÓNICO: 09608524

DOI: DX.DOI.ORG/10.1016/J.BIORTECH.2009.02.076

AUTOR(ES): ALEJANDRO RUIZ MARIN , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , TOM STEPHENSON

VER DOCUMENTO

OPTIMIZACION ECONOMICO-INGENIERIL DEL SUMINISTRO AGRICOLA Y URBANO: UNA APLICACION DE REUSO DEL AGUA EN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

INGENIERIA HIDRAULICA EN MEXICO

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2007-2422

DOI: HTTP://WWW.REVISTATYCA.ORG.MX/INDEX.PHP/TYCA/ARTICLE/VIEW/110

AUTOR(ES): CYNTHIA WALLER BARRERA , LEOPOLDO MENDZA ESPINOSA , JOSUE MEDELLIN AZUARA , JAY LUND

VER DOCUMENTO

VIRTUES OF SIMPLE HYDRO-ECONOMIC OPTIMIZATION: BAJA CALIFORNIA, MEXICO

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 03014797

ISSN ELECTRÓNICO: 03014797

DOI: 10.1016/J.JENVMAN.2009.05.032

AUTOR(ES): JOSUE MEDELLIN AZUARA , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , JAY LUND , JULIEN HAROU , RICHARD HOWITT

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

THE EFFECT OF RECLAIMED WASTEWATER ON THE QUALITY AND GROWTH OF GRAPEVINES

WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 02731223

ISSN ELECTRÓNICO: 02731223

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.2166/WST.2008.242

AUTOR(ES): LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , ALEJANDRO CABELLO PASINI , VICTOR MACIAS CARRANZA , LUIS WALTER DAESSLE , VICTORIA OROZCO BORBON , ANA LUZ QUINTANILLA MONTOYA

VER DOCUMENTO

THE APPLICATION OF ECONOMIC-ENGINEERING OPTIMISATION FOR WATER MANAGEMENT IN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 02731223

ISSN ELECTRÓNICO: 02731223

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.2166/WST.2007.038

AUTOR(ES): JOSUE MEDELLIN AZUARA , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , JAY LUND , JESUS RAMIREZ ACOSTA

VER DOCUMENTO

THE HYDROGEOCHEMISTRY OF A HEAVILY USED AQUIFER IN THE MEXICAN WINE-PRODUCING GUADALUPE VALLEY, BAJA CALIFORNIA

ENVIRONMENTAL GEOLOGY

AÑO: 2006

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09430105

ISSN ELECTRÓNICO: 09430105

DOI: 10.1007/S00254-006-0318-X

AUTOR(ES): LUIS WALTER DAESSLE , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , VICTOR CAMACHO IBAR , W ROZIER , OFELIA MORTON , L. VAN DORST , KARINA LUGO IBARRA , ANA LUZ QUINTANILLA MONTOYA , ARMANDO RODRIGUEZ PINAL

VER DOCUMENTO

GEOCHEMICAL EVOLUTION OF GROUNDWATER IN THE MANEADERO COASTAL AQUIFER DURING A DRY YEAR IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

HYDROGEOLOGY JOURNAL

AÑO: 2005

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 14312174

ISSN ELECTRÓNICO: 14312174

DOI: DOI 10.1007/S10040-004-0353-1

AUTOR(ES): LUIS WALTER DAESSLE , EDITH SANCHEZ , VICTOR F. CAMACHO IBAR , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , JOSÉ D. CARRIQUIRY BELTRAN , VICTOR A. MACIAS CARRANZA , PEDRO G. CASTRO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

QUALITY ASSESSMENT OF RECLAIMED WATER FOR ITS POSSIBLE USE FOR CROP IRRIGATION AND AQUIFER RECHARGE IN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY

AÑO: 2004

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 02731223

ISSN ELECTRÓNICO: 02731223

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.2166/WST.2004.0143

AUTOR(ES): LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , VICTORIA OROZCO BORBON , PATRICIA SILVA NAVA

VER DOCUMENTO

A PROCESS MODEL TO EVALUATE THE PERFORMANCE OF A BIOLOGICAL AERATED FILTER

BIOTECHNOLOGY TECHNIQUES

AÑO: 1998

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 0951208X

ISSN ELECTRÓNICO: 0951208X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1023/A:1008822330812

AUTOR(ES): LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , TOM STEPHENSON

GREASE BIODEGRADATION IS BIOAUGMENTATION MORE EFFECTIVE THAN NATURAL POPULATIONS FOR STARTUP

WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY

AÑO: 1996

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 02731223

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.2166/WST.1996.0564

AUTOR(ES): LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , TOM STEPHENSON

VER DOCUMENTO

LIBROS

ECONOMÍA DEL AGUA EN BAJA CALIFORNIA: REUSO DE AGUAS RESIDUALES TRATADAS BAJO MECANISMOS DE MERCADO.

EDITORIAL UNIVERSITARIA UABC

AÑO: 2005

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

PAIS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH (MEXICO)

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ESTADO: PUBLICADO

ISBN: 970-735-010-5

AUTOR(ES): JESUS RAMIREZ ACOSTA , LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA

CAPÍTULOS

GESTIÓN SUSTENTABLE DE LODOS RESIDUALES. PROPUESTA PARA LA RECUPERACIÓN ENERGÉTICA Y DISMINUCIÓN DE IMPACTOS

INSTITUTO TECNOLOGICO DE SONORA

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: GESTIÓN SUSTENTABLE DE LODOS RESIDUALES. PROPUESTA PARA LA RECUPERACIÓN ENERGÉTICA Y DISMINUCIÓN DE IMPACTOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

DOI: 10.13140/2.1.1711.4409

ISBN: 978-607-609-095-4

AUTOR(ES): REBECA ROJAS REMIS , LEOPOLDO MENDOZA , M ALCALA ALVAREZ

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

LA IRRIGACIÓN DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS EN MANEADERO CON AGUA RESIDUAL TRATADA

REVISTA UNIVERSITARIA DE LA UABC

AÑO: 2005

ISSN IMPRESO: 2346-9269

AUTOR(ES): LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA , MIRIAM BARRAZA

VER DOCUMENTO

REUSO DEL AGUA EN ENSENADA SUEÑO O REALIDAD

DIVULGARE, CIENCIA PARA TODOS

AÑO: 2001

ISSN IMPRESO: XXXX

AUTOR(ES): LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND HEALTH SCIENCES

BIOLOGICAL AERATED FILTERS FOR WASTEWATER TREATMENT AN INTERDISCIPLINARY APPROACH

1998-10-26

MÉXICO

1997 JUBILEE RESEARCH EVENT OF THE INSTITUTION OF CHEMICAL ENGINEERS

DETERMINATION OF FLOW PATTERN AND ACTIVE VOLUME IN BIOLOGICAL AERATED FILTERS UNDER UPFLOW AND DOWNFLOW CONDITIONS

1997-04-07

UNITED KINGDOM

INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED WASTEWATER TREATMENT PROCESSES

NITRIFICATION COMPARISON IN A DOWNFLOW AND AN UPFLOW BAF PRELIMINARY RESULTS

1997-09-08

UNITED KINGDOM

1ER ENCUENTRO NACIONAL DE UNIVERSIDADES ANTE LA PROBLEMATICA DEL AGUA EN MEXICO

PROYECTO PARA EL USO SUSTENTABLE DE UN ACUIFERO

2002-11-08

MÉXICO

1ER ENCUENTRO NACIONAL DE UNIVERSIDADES ANTE LA PROBLEMATICA DEL AGUA EN MEXICO

FACTIBILIDAD FINANCIERA DEL REUSO DE AGUAS RESIDUALES TRATADAS EN TIJUANA, B. C., BAJO EL MECANISMO DE MERCADO EL CASO DEL PROYECTO MONTE DE LOS OLIVOS

2002-11-07

MÉXICO

XIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

ESTUDIO MICROBIOLOGICO EN LA BAHIA DE TODOS SANTOS, B. C

2002-10-07

MÉXICO

III REUNION NACIONAL DEL CIENCIAS DE LA TIERRA

EVOLUCION HIDROGEOQUIMICA DEL ACUIFERO COSTERO DE MANEADERO, BAJA CALIFORNIA

2002-11-04

MÉXICO

IWA 4TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON WASTEWATER RECLAMATION AND REUSE

THE REUSE OF WASTEWATER IN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2003-11-12

MÉXICO

2DO. SIMPOSIO INTERNACIONAL DE TRATAMIENTO Y REUSO DEL AGUA, AGUAS RESIDUALES Y RESIDUOS INDUSTRIALES

EFECTO DE CARGAS ORGANICAS E HIDRAULICAS PICO EN UN FILTRO BIOLOGICO AIREADO

2000-11-06

MÉXICO

XIII CONGRESO NACIONAL DE GEOQUÍMICA

GEOQUÍMICA DEL AGUA SUBTERRÁNEA DEL VALLE DE GUADALUPE, BAJA CALIFORNIA

2003-09-22

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL 2003 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA, A. C.

PROCESOS DE DIFUSIÓN Y ADVECCIÓN DE CONTAMINANTES FRENTE AL ARROYO EL GALLO EN LA BAHÍA TODOS SANTOS, ENSENADA, B. C.

2003-11-03

MÉXICO

IWAS 4TH WORLD WATER CONGRESS

NITROGEN AND PHOSPHORUS REMOVAL IN BATCH AND SEMI-CONTINUOUS SYSTEMS WITH CHLORELLA VULGARIS AND SCENEDESMUS OBLIQUUS TREATING REAL WASTEWATER: PRELIMINARY RESULTS

2004-09-20

MOROCCO

IWAS 4TH WORLD WATER CONGRESS

THE EFFECT OF A NEW WASTEWATER TREATMENT PLANT ON MICROBIOLOGICAL POLLUTION INDICATORS IN TODOS SANTOS BAY, ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2004-09-20

MOROCCO

XI CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MAR

CARACTERÍSTICAS DE LA CIRCULACIÓN Y DISPERSIÓN DE CONTAMINANTES FRENTE AL ARROYO EL GALLO EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, B. C., MÉXICO

2004-10-18

MÉXICO

CONGRESO DEL VIII VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DEL PACÍFICO

REMOCIÓN DE NUTRIENTES (N Y P) MEDIANTE ACTIVIDAD MICROALGAL COMO TRATAMIENTO TERCIARIO BIOLÓGICO DE AGUAS RESIDUALES

2003-08-27

MÉXICO

IWAS 5TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON WASTEWATER RECLAMATION AND REUSE FOR SUSTAINABILITY.

THE APPLICATION OF AN ECONOMIC-ENGINEERING OPTIMIZATION MODEL FOR WATER MANAGEMENT IN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2005-11-09

KOREA, REPUBLIC OF

IWAS 5TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON WASTEWATER RECLAMATION AND REUSE FOR SUSTAINABILITY

WATER QUALITY AND RECLAMATION ISSUES IN THE WINE-PRODUCING GUADALUPE VALLEY, BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

2005-11-09

KOREA, REPUBLIC OF

IWAS 5TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON WASTEWATER RECLAMATION AND REUSE FOR SUSTAINABILITY

DEVELOPMENT AND APPLICATION OF A WATER MANAGEMENT PROGRAM IN A MEXICAN UNIVERSITY: A CASE STUDY

2005-11-08

KOREA, REPUBLIC OF

XIV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

EL EFECTO DE UNA NUEVA PLANTA DE TRATAMIENTO SOBRE INDICADORES DE CONTAMINACIÓN MICROBIOLÓGICA EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, (BTS), ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2006-05-15

MÉXICO

IWAS 5TH WORLD WATER CONGRESS

ECONOMIC-ENGINEERING OPTIMIZATION MODELING FOR WATER MANAGEMENT IN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2006-09-11

CHINA

WEFTEC 2006, 78TH WATER ENVIRONMENT FEDERATION ANNUAL CONFERENCE

SYSTEMS MODELING FOR THE PLANNING OF GREYWATER MANAGEMENT IN NEW HOUSING DEVELOPMENTS IN THE CITY OF ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2006-10-23

UNITED STATES OF AMERICA

IWAS 5TH WORLD WATER CONGRESS & EXHIBITION

HYDRO-ECONOMIC ANALYSIS OF WATER SUPPLY FOR THE BINATIONAL TRANSBOUNDARY REGION OF BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2008-09-08

AUSTRIA

INTERNATIONAL WATER RESOURCES: CHALLENGES FOR THE 21ST CENTURY AND WATER RESOURCES EDUCATION, UNIVERSITY COUNCIL ON WATER RESOURCES AND/OR THE NATIONAL INSTITUTES FOR WATER RESOURCES

HYDROECONOMIC ANALYSIS OF WATER SUPPLY FOR NORTHERN BAJA CALIFORNIA IN 2025 AND 2080

2008-07-22

UNITED STATES OF AMERICA

WORLD ENVIRONMENTAL & WATER RESOURCES CONGRESS

HYDROECONOMIC ANALYSIS OF WATER SUPPLY FOR BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2008-05-12

UNITED STATES OF AMERICA

1ST IWA MEXICO NATIONAL YOUNG WATER PROFESSIONALS CONFERENCE

WATER MANAGEMENT OPTIMIZATION FOR URBAN AND AGRICULTURAL USE IN SEMIARID MEXICO

2008-04-09

MÉXICO

IWAS 6TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON WASTEWATER RECLAMATION AND REUSE FOR SUSTAINABILITY

THE PLANNING OF GRAYWATER MANAGEMENT IN NEW HOUSING DEVELOPMENTS THROUGH SYSTEMS DYNAMICS MODELING

2007-10-09

BELGIUM

IWAS 6TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON WASTEWATER RECLAMATION AND REUSE FOR SUSTAINABILITY

THE EFFECT OF RECLAIMED WASTEWATER ON THE QUALITY AND GROWTH OF GRAPEVINES

2007-10-09

BELGIUM

80TH WATER ENVIRONMENT FEDERATION TECHNICAL EXHIBITION AND CONFERENCE (WEFTEC)

AN OPTIMIZATION MODEL FOR WATER MANAGEMENT IN THE USA-MEXICO CALIFORNIAN BORDER

2007-10-15

UNITED STATES OF AMERICA

1ST INTERNATIONAL WATER ASSOCIATIONS DEVELOPMENT CONGRESS

GREYWATER REUSE AND HOUSEHOLDERS PERCEPTIONS IN TIJUANA

2009-10-16

MÉXICO

SEGUNDA REUNIÓN NACIONAL DE LA RED TEMÁTICA DEL AGUA (CONACYT-RETAC)

REUSO DE AGUAS Y OTROS TEMAS ENSENADENSES

2010-08-23

MÉXICO

IWA WORLD WATER CONGRESS & EXHIBITION, MONTRÉAL 2010

COST-BENEFIT ANALYSIS OF GREYWATER REUSE MODEL PLANNING IN NEW HOUSING DEVELOPMENTS IN A WATER SCARCITY PRONE REGION

2010-09-20

CANADA

XX CONGRESO NACIONAL DE GEOQUIMICA

EVOLUCION Y RESPUESTA HIDROGEOLOGICA DEL ACUIFERO DE MANEADERO ANTE LA PERSPECTIVA DE SU SOBREEXPLOTACION Y RECARGA ARTIFICIAL

2010-10-11

MÉXICO

1ST IWA MEXICO NATIONAL YOUNG WATER PROFESSIONALS CONFERENCE

A PILOT SCALE PHOTOBIOREACTOR WITH IMMOBILIZED MICROALGAE FOR NUTRIENTS REMOVAL

2008-04-09

MÉXICO

IWAS 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON WATER RECLAMATION AND REUSE

AN INTERDISCIPLINARY STUDY OF A COASTAL AQUIFER UNDER THE PERSPECTIVE OF ITS OVEREXPLOITATION AND RECHARGE WITH TREATED WASTEWATER

2011-09-26

SPAIN

IWAS 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON WATER RECLAMATION AND REUSE

TOWARDS THE IMPLEMENTATION OF PLANNED INDIRECT RECHARGE IN A COASTAL AQUIFER: THE MANEADERO CASE

2011-09-26

SPAIN

XV CONGRESO INTERNACIONAL EN CIENCIAS AGRÍCOLAS

EFECTO DEL RIEGO CON AGUAS RESIDUALES TRATADAS SOBRE LA FISIOLOGÍA Y MADUREZ DE LA UVA DE VIDES (VITIS VINÍFERA) TEMPRANILLO EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

2012-10-25

MÉXICO

IX CONVENCIÓN INTERNACIONAL SOBRE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO

UN MARCO PARA EL ANÁLISIS DE LA GESTIÓN DEL AGUA EN UN ACUÍFERO COSTERO SOBRE-EXPLOTADO: EL CASO DEL VALLE DE MANEADERO, ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXIC

2013-07-08

CUBA

WATER ALUMNI CONFERENCE, CENTER FOR WATER SCIENCES, CRANFIELD UNIVERSITY

WATER RECYCLING IN NORTHWESTERN MEXICO: EASIER SAID THAN DONE

2013-09-13

UNITED KINGDOM

WESSEX INSTITUTE OF TECHNOLOGY 2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL IMPACT 2014

PUBLIC ACCEPTANCE OF THE USE OF RECLAIMED WATER FOR THE IRRIGATION OF VINEYARDS. A CASE STUDY IN GUADALUPE VALLEY, MEXICO

2014-05-14

ITALY

IV COLOQUIO DEL VINO, CULTURA, CIENCIA Y ECONOMÍA: SUSTENTABILIDAD DE LA INDUSTRIA VITIVINÍCOLA.

LA IRRIGACIÓN DE VIDES CON AGUAS RESIDUALES TRATADAS

2015-06-20

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

IWA'S WATER AND DEVELOPMENT CONGRESS AND EXHIBITION

CONSOLIDATING THE USE OF RECLAIMED WATER FOR IRRIGATION AND INFILTRATION IN A SEMI-ARID AGRICULTURAL VALLEY IN MEXICO: WATER MANAGEMENT EXPERIENCES AND RESULTS.

2017-11-13

ARGENTINA

IWA'S 2ND LATIN AMERICAN AND CARIBBEAN YOUNG WATER PROFESSIONALS CONFERENCE

AN OVERVIEW OF THE MODELLING OF WATER REOURCES IN MEXICO: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES

2020-11-09

COLOMBIA

PRODUCTO DESTACADO

IWA'S 2ND LATIN AMERICAN AND CARIBBEAN YOUNG WATER PROFESSIONALS CONFERENCE

AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO EN ZONAS RURALES DE LATINOAMÉRICA - EXPERIENCIA INTERNACIONAL. PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO EN ZONAS RURALES: ESQUEMAS DIFERENCIALES.

2020-11-10

COLOMBIA

PRODUCTO DESTACADO

RE-BORDER 2019 BINATIONAL CONFERENCE, SAN DIEGO STATE UNIVERSITY

EL TRATAMIENTO Y REUSO DEL AGUA EN BAJA CALIFORNIA

2019-11-25

UNITED STATES OF AMERICA

1ER ENCUENTRO NACIONAL DE UNIVERSIDADES ANTE LA PROBLEMÁTICA DEL AGUA EN MÉXICO

LA REUTILIZACIÓN DE AGUAS TRATADAS EN LA CIUDAD DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

2002-11-08

MÉXICO

61 ANIVERSARIO DE LA FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN, UABC CAMPUS TIJUANA

GESTIÓN DEL AGUA: DESAFÍOS PARA BAJA CALIFORNIA

2022-09-26

MÉXICO

1ER FORO MUNICIPAL DEL AGUA: PROBLEMAS Y SOLUCIONES, TEPIC, NAYARIT. CENTRO NAYARITA DE INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA A. C

LA CONSOLIDACIÓN DEL REUSO DEL AGUA EN UNA CIUDAD MEXICANA: EL CASO DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

2018-11-29

MÉXICO

PRIMER FORO ESTATAL DEL AGUA, TEPIC, NAYARIT.

EL REUSO DEL AGUA, UNA ALTERNATIVA PARA NAYARIT

2019-03-22

MÉXICO

FIRST INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOTECHNOLOGY AND BIOENGINEERING

A PILOT SCALE PHOTOBIOREACTOR WITH IMMOBILIZED MICROALGAE FOR NUTRIENTS REMOVAL

2008-11-05

MÉXICO

6TH IWA-MEXICO YOUNG WATER PROFESSIONALS 2022

AQUAPONIC SYSTEMS TO REACH THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS OF THE 2030 AGENDA (GANADOR DE 1ER LUGAR DE PÓSTER)

2022-05-25

MÉXICO

6TH IWA-MEXICO YOUNG WATER PROFESSIONALS 2022

IMPACTO EN LA SUSTENTABILIDAD DEL RÍO COLORADO EN BAJA CALIFORNIA DERIVADA DE LA REDUCCCIÓN EN LA ASIGNACIÓN DE AGUA

2022-05-25

MÉXICO

2DO ENCUENTRO DE RESULTADOSEN INVESTIGACION UABC

ESTUDIO PILOTO DE RECARGA ARTIFICIAL"IN SITU" DEL ACUIFERO DE MANEADERO: NORMATIVIDAD OFICIAL, CONTAMINANTES EMERGENTE Y VIABILIDAD

2014-09-18

MÉXICO

EVALUACIONES

CONVOCATORIA 2021 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO

CONACYT | 2022-08-20

SE LLEVÓ A CABO LA EVALUACIÓN DE 7 POSTULANTES PARA ESTANCIA POSDOCTORAL 2021.

CONVOCATORIA 2019(1) APOYO PARA ESTANCIAS POSDOCTORALES EN EL EXTRANJERO VINCULADAS A LA CONSOLIDACIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN Y FORTALECIMIENTO DEL POSGRADO NACIONAL

CONACYT | 2019-11-05

EVALUADOR DE 2 SOLICITUDES DE ESTANCIAS POSDOCTORALES

CONVOCATORIA CONJUNTA CONTEX-CONACYT 2019 PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

CONACYT | 2019-04-22

LLEVÉ A CABO LA EVALUACIÓN DE 1 PROYECTO PRESENTADO A LA CONVOCATORIA.

SEGUNDA CONVOCATORIA DE MEXICANOS EN EL EXTERIOR DEL FONDO FOSEC-SRE CONACYT

CONACYT | 2018-11-28

EVALUACIÓN DE UNA SOLICITUD DE LA SEGUNDA CONVOCATORIA DE MEXICANOS EN EL EXTERIOR DEL FONDO FOSEC-SRE CONACYT

CONVOCATORIA 2018 DEL ¿ACUERDO MÉXICO-FRANCIA RELATIVO A LA FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA¿, PROGRAMA ECOS-CONACYT

CONACYT | 2018-08-08

EVALUADOR DE UN PROYECTO DE LA CONVOCATORIA 2018 DEL ¿ACUERDO MÉXICO-FRANCIA RELATIVO A LA FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA¿, PROGRAMA ECOS-CONACYT

CONVOCATORIA BECAS AL EXTRANJERO DEMANDA LIBRE 2018 -1, CONACYT

CONACYT | 2018-07-16

EVALUACIÓN DE OCHO SOLICITUDES DE LA CONVOCATORIA BECAS AL EXTRANJERO DEMANDA LIBRE 2018 1, CONACYT

CONVOCATORIA CONACYT¿ESRC 2018

CONACYT | 2018-06-27

EVALUADOR DE UN PROYECTO DE LA CONVOCATORIA CONACYT¿ESRC 2018

CONVOCATORIA 2018 (1) ESTANCIAS POSDOCTORALES VINCULADAS AL FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD DEL POSGRADO NACIONAL CONACYT

CONACYT | 2018-06-22

EVALUACIÓN DE TRES SOLICITUDES EN LA CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES 1ER AÑO 2018 - 1 CONACYT (CONSTANCIA ES DE OCTUBRE 2018)

CONVOCATORIA CONACYT-SENER-SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA OCTAVO PERIODO

CONACYT | 2017-10-03

EVALUADOR DE CINCO SOLICITUDES DE LA CONVOCATORIA CONACYT-SENER-SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA OCTAVO PERIODO

CONVOCATORIA FONDO MIXTO CONACYT - GOBIERNO DE ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR

CONACYT | 2017-09-15

EVALUADOR DE UN PROYECTO FOMIX-BCS Y PARTICIPACIÓN EN REUNIÓN DE EVALUACIÓN.

CONVOCATORIA 2017 - DE RENOVACIÓN DEL PROGRAMA NACIONAL DE POSGRADOS DE CALIDAD (PNPC), MODALIDAD ESCOLARIZADA, ESPECIALIDADES MÉDICAS, POSGRADOS CON LA INDUSTRIA Y A DISTANCIA

CONACYT | 2017-09-11

MIEMBRO DE COMITÉ EVALUADOR DE PROGRAMAS DE POSGRADO DE LA CONVOCATORIA 2017 - DE RENOVACIÓN DEL PROGRAMA NACIONAL DE POSGRADOS DE CALIDAD (PNPC), MODALIDAD ESCOLARIZADA, ESPECIALIDADES MÉDICAS, POSGRADOS CON LA INDUSTRIA Y A DISTANCIA

CONVOCATORIA CONACYT - ESTÍMULO FISCAL A LA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍA

CONACYT | 2017-08-08

EVALUADOR DE UN PROYECTO DE LA CONVOCATORIA CONACYT - ESTÍMULO FISCAL A LA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍA

CONVOCATORIA CONACYT-SENER-SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA SÉPTIMO PERIODO

CONACYT | 2017-08-01

EVALUADOR DE DOS PROYECTOS DE LA CONVOCATORIA CONACYT-SENER-SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA SÉPTIMO PERIODO

CONVOCATORIA CONACYT DE PROYECTOS DE DESARROLLO CIENTÍFICO PARA ATENDER PROBLEMAS NACIONALES (PREPROPUESTAS)

CONACYT | 2017-04-11

EVALUADOR DE 1 PREPROPUESTA DE LA CONVOCATORIA

CONVOCATORIA CONACYT-SENER-SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA 2015, SEGUNDO PERIODO

CONACYT | 2015-10-21

EVALUADOR DE CINCO SOLICITANTES DE BECA EN LA CONVOCATORIA CONACYT-SENER-SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA 2015, SEGUNDO PERIODO

CONVOCATORIA CONACYT FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE ALTO NIVEL EN PROGRAMAS DE POSGRADO DE CALIDAD EN EL EXTRANJERO 2015, PRIMER PERIODO

CONACYT | 2015-04-27

EVALUADOR DE UNA SOLCIITUD DE BECA EN LA CONVOCATORIA CONACYT BECAS AL EXTRANJERO 2015, PRIMER PERIODO

PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN PROINNOVA CONVOCATORIA 2015 DEL CONACYT

CONACYT | 2015-01-09

EVALUADOR DE UN PROYECTO DEL PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN PROINNOVA CONVOCATORIA 2015 DEL CONACYT

CONVOCATORIA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE ALTO NIVEL EN PROGRAMAS DE POSGRADO DE CALIDAD EN EL EXTRANJERO 2013, PRIMER PERIODO

CONACYT | 2013-05-07

EVALUADOR DE 4 BECAS AL EXTRANJERO CONACYT.

CONVOCATORIA 2010-2012 DEL PROGRAMA NACIONAL DE POSGRADOS DE CALIDAD (PNPC), MODALIDAD ESCOLARIZADA,

CONACYT | 2012-08-28

PAR EVALUADOR EN SESIÓN PLENARIA DE EVALUACIÓN DE PROGRAMAS DE POSGRADO DEL PNPC.

EVALUADOR INFORME TÉCNICO PROGRAMA CONAGUA-CONACYT CONVOCATORIA S0013-2010-1

CONACYT | 2012-05-08

EVALUADOR INFORME TÉCNICO PROYECTO 143803

CONVOCATORIA 2009 DEL PROGRAMA NACIONAL DE POSGRADOS DE CALIDAD

CONACYT | 2009-10-27

PAR EVALUADOR EN SESIÓN PLENARIA DE EVALUACIÓN DE PROGRAMAS AL PNPC 2009.

CONVOCATORIA CONACYT DE DEMANDA LIBRE Y CONVENIOS PARA REALIZAR ESTUDIOS DE POSGRADO EN EL EXTRANJERO 2007 (PRIMER PERIODO)

CONACYT | 2007-03-19

EVALUADOR DE CANDIDATOS

CONVOCATORIA 2006 DEL ACUERDO MÉXICO-FRANCIA RELATIVO A LA FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA LA COOPERACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA SEP/CONACYT/ANUIES/ECOS

CONACYT | 2006-06-16

EVALUADOR DE 1 PROYECTO DE INVESTIGACION

CONVOCATORIA 2005 DEL ACUERDO MÉXICO-FRANCIA RELATIVO A LA FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA LA COOPERACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA SEP/CONACYT/ANUIES/ECOS

CONACYT | 2005-06-07

EVALUADOR DE 1 PROYECTO DE INVESTIGACION

FONDO MIXTO CONACYT- GOBIERNO DE QUINTANA ROO 2003-1

CONACYT | 2004-03-15

EVALUADOR DE 1 INFORME TÉCNICO PARCIAL

PROGRAMA 2003 DE APOYOS UNIVERSITY OF CALIFORNIA UCMEXUS-CONACYT

CONACYT | 2003-06-10

PAR ACADÉMICO EN EVALUACIÓN PLENARIA PRESENCIAL DE 20 PROYECTOS SOMETIDOS A LA CONVOCATORIA (CONSTANCIA CON FECHA DE SEPTIEMBRE DE 2003)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE ESPECIALIDAD EN GESTIÓN AMBIENTAL DE KARLA VANNESA CARPIO TORRES | 2018-02-06 - 2018-10-29

TESINA: PANORAMA DEL USO DE AGUAS RESIDUALES TRATADAS DEL PROYECTO ACUEDUCTO VALLE DE GUADALUPE PARA EL RIEGO DE VIÑEDOS DE VALLE DE GUADALUPE, B. C."

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO DE CHRISTIAN GILABERT ALARCÓN | 2016-08-02 - 2018-08-09

TESIS DE DOCTORADO: EFECTOS POR LA DESCARGA DEL AGUA RESIDUAL TRATADA EN EL ACUÍFERO DE MANEADERO, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE MAESTRÍA EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA DE LUCÍA DEL CARMEN HOYOS SALAZAR | 2016-04-14 - 2017-11-22

TESIS DE MAESTRÍA: DETECCIÓN DE GIARDIA SPP EN AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO DE ALEXANDRO OROZCO DURÁN | 2014-05-01 - 2016-05-02

TESIS DE DOCTORADO: HIDROGOEQUÍMICA DE NUTRIENTES E ISÓTOPOS ESTABLES EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO COLORADO ANTES Y DURANTE EL FLUJO PULSO DEL 2014

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE MAESTRÍA EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ÁRIDAS DE SAUL OCTAVIO SALGADO MÉNDEZ | 2014-08-02 - 2015-08-13

TESIS DE MAESTRÍA: RIEGO CON AGUA RESIDUAL TRATADA EN EL VALLE DE MANEADERO B. C.: EFECTO SOBRE LA SALINIDAD Y SODICIDAD DEL SUELO

COLEGIO DE LA FRONTERA NORTE

OTROS | PRESIDENTE DEL JURADO Y SINODAL DE TESIS DE MAESTRÍA DE JUAN HIRAM GONZÁLEZ MEJÍA | 2016-02-19 - 2018-08-31

TESIS DE MAESTRÍA "RETOS Y OPORTUNIDADES EN LA GESTIÓN SUSTENTABLE DE RECURSOS HÍDRICOS. CASO DE ESTUDIO: CIUDAD DE ENSENADA"

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA -DIRECCIÓN DE SUPERACIÓN ACADÉMICA

OTROS | EVALUADOR DE PARES | 2019-06-05 - 2019-06-06

EVALUACIÓN DE SOLICITUDES 2019 (PERFIL DESEABLE 6 AÑOS, PROYECTOS DE INCORPORACIÓN DE NUEVOS PROFESORES DE TC, REINCORPORACIÓN DE EXBECARIOS Y FORTALECIMIENTO DE CUERPOS ACADÉMICOS) Y RÉPLICAS 2018 (CUERPOS ACADÉMICOS, INFORMES DE REDES Y PERFIL DESEABLE).

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL (SECRETARIO) DE EXAMEN PROFESIONAL DE VALERIA VITAL FRANCO | 2003-01-24 - 2003-02-04

TESINA: EFECTOS TOXICOLOGICOS DE RESIDUOS PELIGROSOS GENERADOS POR EL DESECHO INADECUADO DE PILAS Y BATERIAS. CURSO DE TITULACION LIC EN BIOLOGIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL (SECRETARIO) DE TESIS DE MAESTRIA EN OCEANOGRAFIA COSTERA DE NANCY PEREZ MORGA | 2002-04-22 - 2004-04-02

TESIS DE MAESTRÍA: CARACTERISTICAS DE LA CIRCULACION Y DISPERSION DE CONTAMINANTES FRENTE AL ARROYO EL GALLO EN LA BAHIA DE TODOS SANTOS, B.C. (NANCY PEREZ MORGA)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL (SECRETARIO) DE TESIS DE LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA DE LUIS FERNANDO NEVAREZ ALVAREZ | 2006-06-15 - 2007-05-18

TESIS DE LICENCIATURA: EVALUACION POTENCIAL DE UNA PLANTA DESALINIZADORA DE AGUA DE MAR ASOCIADA A UN SISTEMA DE ENERGIAS RENOVABLES (EOLICA E HIDROGENO) PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA Y ENERGIA EN COMUNIDADES RURALES

RHODES UNIVERSITY (SOUTH AFRICA)

OTROS | EXAMINADOR EXTERNO DE TESIS DE DOCTORADO (EXTERNAL EXAMINER PHD THESIS) | 2007-01-02 - 2007-02-28

TESIS DE DOCTORADO: TREATMENT OF WINE DISTILLERY WASTEWATERS BY HIGH RATE ANAEROBIC DIGESTIÓN AND SUBMERGED MEMBRANE SYSTEMS

RHODES UNIVERSITY (SOUTH AFRICA)

OTROS | EXAMINADOR EXTERNO DE TESIS DE DOCTORADO (EXTERNAL EXAMINER PHD THESIS) | 2007-09-04 - 2007-10-04

TESIS DE DOCTORADO:FUNGAL REMEDIATION OF DISTILLERY AND WINERY WASTEWATERS USING TRAMETES PUBESCENS MB 89 AND THE ENHANCED PRODUCTION OF A HIGH-VALUE ENZYME THEREIN

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA DE LEONARDO RUIZ MONTOYA | 2007-11-27 - 2008-10-13

TESIS DE LICENCIATURA: ESTUDIO HIDROGEOQUIMICO Y DE CONTAMINANTES EN AGUA SUBTERRANEA DE ABASTO A LAS COMUNIDADES RURALES DEL MUNICIPIO DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA(LEONARDO RUIZ MONTOYA)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL (SECRETARIO) DE TESIS DE DOCTORADO (MARIA EVARISTA ARELLANO GARCIA) | 2005-06-29 - 2010-05-28

TESIS DE DOCTORADO: GENOTOXICIDAD POR EXPOSICIÓN A MEZCLA DE CONTAMINANTES EN RESIDENTES PRÓXIMOS AL RÍO HARDY-COLORADO, BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL (SECRETARIO) DE TESIS DE MAESTRIA EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ARIDAS (ADRIANA LICONA GARCIA) | 2010-05-13 - 2011-12-13

TESIS DE MAESTRIA: SISTEMA DE INFORMACIÓN INTEGRAL DEL ACUÍFERO DE MANEADERO, B. C., MÉXICO CON FINES DE MANEJO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL TESIS DE DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO DE ALAIN GABRIEL JULLIAN MONTAÑEZ | 2013-02-14 - 2013-03-14

TESIS DE DOCTORADO: FAUNA SILVESTRE EN LAS CIUDADES. ESTUDIO DE CASO: QUIROPTEROFAUNA EN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE MAESTRIA EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZOMAS ARIDAS DE RAQUEL CAMACHO LOPEZ | 2017-06-12 - 2019-05-30

TESIS DE MAESTRIA: LA APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO PARA EL MANEJO DEL ACUÍFERO EN EL VALLE DE MANEADERO, BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE MAESTRIA EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ARIDAS DE SANTIAGO LEE SANCHEZ | 2020-06-08 - 2020-10-19

TESIS DE MAESTRIA: ESTRATEGIA DE PARTICIPACIÓN JUVENIL PARA EL MANEJO SOSTENIBLE DEL AGUA EN EL VALLE DE MANAEADERO, B. C.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESINA, ESPECIALIDAD EN GESTION AMBIENTAL DE MARLON OMAR VARGAS GUZMAN | 2021-08-02 - 2022-01-28

TESINA DE ESPECIALIDAD: ESTIMACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS B.C. MEDIANTE PARÁMETROS OBTENIDOS POR PERCEPCIÓN REMOTA.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR DE 2 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN | 2002-05-17 - 2002-06-19

SÉPTIMA CONVOCATORIA INTERNA DE APOYO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UABC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR DE 3 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN | 2004-06-30 - 2004-08-20

NOVENA CONVOCATORIA INTERNA DE APOYO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UABC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR DE 1 PROYECTO DE INVESTIGACIÓN | 2003-06-02 - 2003-06-24

OCTAVA CONVOCATORIA INTERNA DE APOYO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UABC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR DE 1 PROYECTO DE INVESTIGACIÓN | 2019-06-03 - 2019-06-10

21 CONVOCATORIA INTERNA DE APOYO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN UABC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE MEXICO

OTROS | EVALUADOR DE 1 PROYECTO DE INVESTIGACIÓN | 2007-11-28 - 2008-01-31

PROYECTO SOMETIDO EN CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN 2008-01 DE LA UAEM

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR DE 2 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN | 2005-06-13 - 2005-07-04

PROYECTOS DE LA 10MA CONVOCATORIA INTERNA DE APOYO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN UABC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR DE 1 PROYECTO DE INVESTIGACIÓN | 2009-10-16 - 2009-10-30

14A CONVOCATORIA INTERNA DE APOYO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UABC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESINA, ESPECIALIDAD EN GESTION AMBIENTAL DE HILDA PATRICIA RAMOS CHAVEZ | 2009-06-29 - 2009-08-28

TESINA: PROPUESTA DE MARCO NORMATIVO PARA CAMPOS DE GOLF A NIVEL MUNICIPAL

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

SUMÉRGETE EN EL MAR DE LA CIENCIAS: CASA ABIERTA IIO

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS DE LA UABC Y MUSEO CARACOL

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2023-06-10

EL MATCH PERFECTO: LA ACUAPONÍA

EXPO CIENCIAS SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES, UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2023-04-27

⭐ PRODUCTO DESTACADO

INFOGRAFÍA: ¿PODEMOS USAR EL AGUA MÁS DE UNA VEZ?

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS DE LA UABC

INTERNET | 2023-01-17

NOTA EN GACETA UNIVERSITARIA “INVESTIGADORES DEL IIO PARTICIPAN EN EL X FORO ESTATAL AGUA, SUELO Y AIRE EN CETMAR”

CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLÓGICOS DEL MAR NO. 11

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2022-11-25

EL AGUA EN ENSENADA

CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLÓGICOS DEL MAR NO. 11

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2022-11-17

GESTIÓN DEL AGUA: DESAFÍOS PARA BAJA CALIFORNIA

61 ANIVERSARIO DE LA FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN, UABC CAMPUS TIJUANA.

CONFERENCIA | 2022-09-26

PROBLEMÁTICA DEL RÍO COLORADO: INTRODUCCION A LA CUENCA DEL RÍO COLORADO EN MÉXICO (2 DE 7)

UC DAVIS, WATER MANAGEMENT LAB, PROF. SAMUEL SANODVAL SOLIS

INTERNET | 2022-07-26

WHAT IS HAPPENING IN THE COLORADO RIVER BASIN IN MEXICO? DROUGHT AND WATER SHORTAGE (2 OF 7)

UC DAVIS, WATER MANAGEMENT LAB, PROF. SAMUEL SANODVAL SOLIS

INTERNET | 2022-07-26

RÍO COLORADO EN MEXICO: ¿CÓMO SE ESTÁ DESARROLLANDO Y QUIÉNES SON LOS ACTORES PRINCIPALES? (3 DE 7)

UC DAVIS, WATER MANAGEMENT LAB, PROF. SAMUEL SANODVAL SOLIS

INTERNET | 2022-07-26

WHAT IS THE CURRENT PROBLEMATIC IN THE BASIN AND WHO ARE THE MAIN ACTORS? (3 OUT OF 7)

UC DAVIS, WATER MANAGEMENT LAB, PROF. SAMUEL SANODVAL SOLIS

INTERNET | 2022-07-26

COLORADO RIVER PROBLEMATIC: WHEN DID THE PROBLEMATIC BEGIN? (4 OUT OF 7)

UC DAVIS, WATER MANAGEMENT LAB, PROF. SAMUEL SANODVAL SOLIS

INTERNET | 2022-07-26

RÍO COLORADO EN MÉXICO: ¿POR QUÉ SE PRESENTA ESTE PROBLEMA? PIDIÉNDOLE AGUA AL DESIERTO (5 DE 7)

UC DAVIS, WATER MANAGEMENT LAB, PROF. SAMUEL SANODVAL SOLIS

INTERNET | 2022-07-26

COLORADO RIVER PROBLEMATIC: WHY DO WE HAVE THIS PROBLEM? REQUESTING WATER TO THE DESERT (5 OUT OF 7)

UC DAVIS, WATER MANAGEMENT LAB, PROF. SAMUEL SANODVAL SOLIS

INTERNET | 2022-07-26

PROBLEMÁTICA DEL RÍO COLORADO: ¿CUÁLES SON LOS FINALES POSIBLES DE LA HISTORIA? (6 DE 7)

UC DAVIS, WATER MANAGEMENT LAB, PROF. SAMUEL SANODVAL SOLIS

INTERNET | 2022-07-26

COLORADO RIVER IN MEXICO: WHAT ARE THE POSSIBLE OUTCOMES OF THE CURRENT CHALLENGES? (6 OUT OF 7)

UC DAVIS, WATER MANAGEMENT LAB, PROF. SAMUEL SANODVAL SOLIS

INTERNET | 2022-07-26

PROBLEMÁTICA DEL RÍO COLORADO: ¿CÓMO SE PUEDE HACER PARA RESOLVER LA PROBLEMÁTICA ACTUAL? (7 DE 7)

UC DAVIS, WATER MANAGEMENT LAB, PROF. SAMUEL SANODVAL SOLIS

INTERNET | 2022-07-26

COLORADO RIVER PROBLEMATIC: HOW CAN WE SOLVE THIS PROBLEM? (7 OUT OF 7)

UC DAVIS, WATER MANAGEMENT LAB, PROF. SAMUEL SANODVAL SOLIS

INTERNET | 2022-07-26

VENTANA UNIVERSITARIA: AGUAS RESIDUALES

VICERRECTORIA ENSENADA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENTREVISTA | 2022-05-23

NOTA EN GACETA UNIVERSITARIA “RECONOCE REVISTA INTERNACIONAL A ACADÉMICO DE LA UABC”

GACETA UNIVERSITARIA UABC

ENTREVISTA | 2022-03-31

PROBLEMÁTICA DEL RÍO COLORADO: INTRODUCCION A LA CUENCA DEL RÍO COLORADO EN MÉXICO (1 DE 7)

UC DAVIS, WATER MANAGEMENT LAB, PROF. SAMUEL SANODVAL SOLIS

INTERNET | 2022-03-01

COLORADO RIVER PROBLEMATIC: INTRODUCTION TO THE COLORADO RIVER BASIN IN MEXICO (1 OF 7)

UC DAVIS, WATER MANAGEMENT LAB, PROF. SAMUEL SANODVAL SOLIS

INTERNET | 2022-03-01

EL AGUA SALADA Y LOS CULTIVOS

PODCAST: AGUA Y CIENCIA CIUDADANA

ENTREVISTA | 2021-12-10

ENTREVISTA DE RADIO "EL MANEJO DE LAS AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO DE ENSENADA"

PROGRAMA “RADAR OCEANOGRÁFICO” EN UABC RADIO

ENTREVISTA | 2021-09-24

EL VALOR DEL AGUA

FORO CIUDADANO ¨POR EL VALOR DEL AGUA¨. FUNDACIÓN MÉXICO CON VALORES

INTERNET | 2021-03-22

NOTA EN GACETA UNIVERSITARIA “DESARROLLA UABC PROGRAMA HÍDRICO REGIONAL 2020-2024”

CONSEJO DE CUENCA DE BAJA CALIFORNIA Y COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

TALLER | 2020-11-12

SESSION COMMENTATOR AT THE INAUGURAL RE:BORDER BINATIONAL CONFERENCE "THE WATER WE SHARE"

SAN DIEGO STATE UNIVERSITY Y UABC

MODERACIÓN DE MESA REDONDA | 2019-11-25

NOTA EN GACETA UNIVERSITARIA “PUBLICAN INVESTIGADORES DEL IIO-UABC ARTÍCULO EN IMPORTANTE"

GACETA UNIVERSITARIA UABC

ENTREVISTA | 2019-10-01

EL MANEJO DEL AGUA EN ENSENADA: DE LA ESCASEZ FÍSICA A LA ECONÓMICA

POSGRADO EN OCEANOGRAFIA COSTERA

SEMINARIO | 2019-03-29

LA CONSOLIDACIÓN DEL REUSO DEL AGUA EN UNA CIUDAD MEXICANA: EL CASO DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

CENTRO NAYARITA DE INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA A. C.

CONFERENCIA | 2018-11-29

EL MANEJO DEL AGUA EN ENSENADA: ACIERTOS Y DESACIERTOS

CENTRO EDUCATIVO PATRIA

CONFERENCIA | 2018-11-28

NOTA EN GACETA UNIVERSITARIA “COLABORA INVESTIGADOR DEL IIO COMO EDITOR EN WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL”

GACETA UNIVERSITARIA UABC

ENTREVISTA | 2018-11-27

EL AGUA EN ENSENADA: PASADO, PRESENTE Y FUTURO

CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLÓGICOS DEL MAR NO. 11

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2018-11-22

NOTA EN GACETA UNIVERSITARIA “PRESENTA INVESTIGADOR DEL IIO EL CASO DE REUSO DE AGUA EN MANEADERO”

UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA EN MERCED

SEMINARIO | 2018-10-23

NOTA EN GACETA UNIVERSITARIA “ANALIZAN EXPERTOS SITUACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO EN LA REGIÓN”

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2018-10-09

NOTA EN GACETA UNIVERSITARIA “COLABORA INVESTIGADOR DEL IIO EN EDITORIAL DE WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY”

GACETA UNIVERSITARIA UABC

ENTREVISTA | 2018-09-06

EL AGUA DE REUSO EN EL VALLE DE GUADALUPE

GREEN AGORA VERDE, TIJUANA VERDE

CONFERENCIA | 2018-08-24

⭐ PRODUCTO DESTACADO

"STRAWBERRY FIELDS FOREVER? THIRSTY BAJA TURNING TO SEAWATER TO GROW LUCRATIVE CROP"

THE BILL LANE CENTER FOR THE AMERICAN WEST DE STANFORD UNIVERSITY

ENTREVISTA | 2018-07-13

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CUATRO CIUDADES AL BORDO DE CRISIS HÍDRICA EN BC

PERIÓDICO LA CRÓNICA

ENTREVISTA | 2018-03-31

EN RIESGO, VIDES DE BAJA CALIFORNIA POR ESCASEZ DE AGUA

PERIÓDICO LA CRÓNICA

ENTREVISTA | 2018-03-24

⭐ PRODUCTO DESTACADO

NOTA PERIODÍSTICA EN SEMANARIO ZETA “EN ENSENADA, AGUA DESALINIZADA SERÁ CARA Y VA RETRASADA”.

SEMANARIO ZETA

ENTREVISTA | 2018-02-08

AGUAS CON EL AGUA

FUNDACION IMANTI (SECUNDARIA)

CONFERENCIA | 2018-01-22

NOTA "ES NECESARIO LEGISLAR LOS RECURSOS HÍDRICOS EN EL PAÍS: UABC"

GACETA UNIVERSITARIA UABC

COLOQUIO | 2017-09-08

MANEADERO AQUIFER: ITS IMPORTANCE AND ACTIONS FOR ITS SURVIVAL

SUBSOL COMPANY

MODERACIÓN DE MESA REDONDA | 2017-09-05

NOTA EN FRONTERA ENSENADA “DENUNCIAN DESDE EU RÍOS Y PLAYAS CONTAMINADOS”

PERIODICO "FRONTERA ENSENADA"

ENTREVISTA | 2017-08-07

ENTREVISTA EN FRONTERA ENSENADA “SIN CONTROL CONTAMINACIÓN EN LAS PLAYAS DE ENSENADA” (PRIMERA PLANA)

PERIODICO "FRONTERA ENSENADA"

ENTREVISTA | 2017-08-07

AGUA EN BAJA CALIFORNIA: PERSPECTIVAS DESDE LA CIENCIA

CONACYT AGENCIA INFORMATIVA

ENTREVISTA | 2017-03-20

⭐ PRODUCTO DESTACADO

NOTA INFORMATIVA CONACYT: “EL RESCATE DE UN VALLE AGRÍCOLA EN BAJA CALIFORNIA”

CONACYT

ENTREVISTA | 2016-06-06

INVESTIGACIÓN DE AGUAS RESIDUALES POR EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS

IMAGEN UABC TV

INTERNET | 2016-04-20

WATER TREATMENT IN ENSENADA

COLEGIO IMANTI (SECUNDARIA)

SEMINARIO | 2016-01-18

NOTA EN GACETA UNIVERSITARIA “MIDEN EFECTO DE AGUAS RESIDUALES TRATADAS UTILIZADAS PARA RIEGO AGRÍCOLA EN MANEADERO”

GACETA UNIVERSITARIA UABC

ENTREVISTA | 2015-11-09

EDICIONES UNIVERSITARIAS: ECONOMÍA DEL AGUA EN BAJA CALIFORNIA

GACETA UNIVERSITARIA NO. 150

PRESENTACIÓN DE LIBRO | 2015-09-17

LA IRRIGACIÓN DE VIDES CON AGUAS RESIDUALES TRATADAS. PRÁCTICAS SUSTENTABLES APLICADAS POR LA INDUSTRIA VITIVINÍCOLA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2015-06-20

NOTA INFORMATIVA GACETA UNIVERSITARIA “FIRMAN CONVENIO DE COLABORACIÓN UABC Y COTAS”, GACETA NO. 340

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENTREVISTA | 2015-03-19

NOTA EN DIARIO EL VIGÍA “ANALIZARÁ UABC POZOS ACUÍFEROS”

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENTREVISTA | 2015-03-18

NOTA EN GACETA UNIVERSITARIA “FIRMAN UABC Y CESPE CONVENIO DE COLABORACIÓN PARA INICIAR PROYECTO DE REÚSO DE AGUA EN EL ACUÍFERO DE MANEADERO”

UABC - CESPE

MEDIO IMPRESO | 2014-12-10

ENTREVISTA EN PROGRAMA SOBRERRUEDAS DE UABC RADIO CON EL TEMA "USO DEL AGUA"

UABC RADIO

ENTREVISTA | 2014-05-08

TANDEOS: SUMINISTRO DE AGUA EMERGENTE EN ENSENADA

IMAGEN UABC TV

ENTREVISTA | 2014-04-04

CONFERENCIA EN PLÁTICA SEMANAL DEL GRUPO MADRUGADORES DE ENSENADA

GRUPO MADRUGADORES DE ENSENADA, A. C.

CONFERENCIA | 2014-02-17

EL RUMBO DEL USO DEAGUA Y SUELO EN ENSENADA: PROPUESTAS DE CONTRIBUCION PARA UN MANEJO SUSTENTABLE

CENTRO ES ESTUDIOS TECNOLOGICOS DEL MAR NUM. 11

MODERACIÓN DE MESA REDONDA | 2013-11-22

XIV FERIA NACIONAL DE POSGRADOS DEL CONACYT (COORDINADOR DE POSGRADO)

CONACYT

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2013-04-24

NOTA EN GACETA UNIVERSITARIA “INICIAN UABC Y CESPE PROYECTO DE INFILTRACIÓN DE AGUA TRATADA EN MANEADERO”

UABC - CESPE

ENTREVISTA | 2013-04-05

EL AGUA ENSENADA, PASADO, PRESENTE Y FUTURO

CENTRO ES ESTUDIOS TECNOLOGICOS DEL MAR NUM. 11

CONFERENCIA | 2012-12-05

ENTREVISTA EN GACETA UNIVERSITARIA #297 UABC VERDE

GACETA UNIVERSITARIA UABC

ENTREVISTA | 2012-11-04

NOTA INFORMATIVA GACETA UNIVERSITARIA FIRMA DE CONVENIO UABC - CRANFIELD UNIVERSITY

GACETA UNIVERSITARIA UABC

MEDIO IMPRESO | 2012-05-20

XIII FERIA NACIONAL DE POSGRADOS DEL CONACYT (COORDINADOR DE POSGRADO)

CONACYT

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2012-03-12

NOTA PERIODÍSTICA PERIÓDICO FRONTERA DE TIJUANA Y EL VIGÍA “DESECHA PUERTO OPCIONES POSIBLES DE AGUA POTABLE”

PERIODICO "FRONTERA TIJUANA" Y EL VIGIA¨

ENTREVISTA | 2011-10-18

POTENCIAL DE REUSO DE AGUAS RESIDUALES TRATADAS EN ENSENADA

TRIBUNA DEL AGUA - COMISION ESTATAL DE SERVICIOS PUBLICOS DEENSENADA, GRUPO MADRUGADORES DE ENSENADA Y IIO

CONFERENCIA | 2011-04-15

BINATIONAL DESALINATION PLANS HEAT UP

SAN DIEGO UNION TRIBUNE - CHICAGO TRIBUNE

ENTREVISTA | 2010-11-15

4TO SIMPOSIO NACIONAL DE POSGRADOS EN AMBIENTE Y SOCIEDAD

FACULTAD DE CIENCIASY FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2010-09-01

LA CRISIS DEL AGUA EN ENSENADA, DE MAL EN PEOR

SEMANARIO ZETA

ENTREVISTA | 2010-04-16

NOTA EN EL VIGÍA” DETERMINA EL AGUA DESARROLLO SUSTENTABLE”.

UABC - CICESE- OSC RED CALIDAD DE VIDA

CONFERENCIA | 2010-03-18

EXPOSICION DE ESTUDIOS GENERADOS Y RESULTADOS OBTENIDOS POR LA UABC EN LA CUENCA DEL VALLE DE GUADALUPE, BAJA CALIFORNIA

COMISION NACIONAL DEL AGUA

CONFERENCIA | 2009-10-01

AGUA: REALIDADES Y RETOS PARA EL MUNICIPIO DE ENSENADA

MUNICIPIO DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2008-04-28

ENTREVISTA RADIOFÓNICA "EL AGUA: USOS Y TRATAMIENTO"

PROGRAMA "LA FRONTERA DEL CONOCIMIENTO" XHUAC DEL SISTEMA UNIVERSITARIO DE RADIO

ENTREVISTA | 2008-03-03

EL REUSO DE AGUA EN MEXICO Y ENSENADA

CENTRO ES ESTUDIOS TECNOLOGICOS DEL MAR NUM. 11

CONFERENCIA | 2007-12-13

LA OPTIMIZACION DEL MANEJO DEL AGUA EN ENSENADA

2DO CICLO DE CONFERENCIAS AGUA POTABLE Y REUSO DE LA COMISION ESTATAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE ENSENADA

SEMINARIO | 2007-08-23

ANALISIS ECONOMICO-INGENIERIL DE USO EFICIENTE DE AGUA EN BAJA CALIFORNIA

COMISION ESTATAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE TIJUANA

SIMPOSIUM | 2006-04-20

USO Y MANEJO DE AGUAS RESIDUALES DE ENSENADA

ESTACIÓN 730 DE RADIO ASIR

ENTREVISTA | 2005-12-06

REUSO DEL AGUA EN ENSENADA

RADIO UNIVERSIDAD

ENTREVISTA | 2005-11-16

ECONOMIA DEL AGUA EN BAJA CALIFORNIA: REUSO DE AGUAS RESIDUALES TRATADAS BAJO MECANISMOS DE MERCADO

FACULTAD DE ECONOMIA DE LA UABC

PRESENTACIÓN DE LIBRO | 2005-10-03

CALIDAD DEL AGUA POTABLE EN LA CIUDAD DE ENSENADA

CENTRO ES ESTUDIOS TECNOLOGICOS DEL MAR NUM. 11

CONFERENCIA | 2005-05-16

EVALUACION DE LA CALIDAD DE AGUA RESIDUAL TRATADA EN ENSENADA PARA SU REUSO E IRRIGACIÓN DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS Y RECARGA DEL ACUÍFERO DE MANEADERO

POSGRADO EN OCEANOGRAFIA COSTERA

SEMINARIO | 2004-09-03

TALLER "REUSO AGRICOLA E INDIRECTO PARA CONSUMO HUMANO DEL AGUA RESIDUA EN MANEADERO, BAJA CALIFORNIA: PLANTEAMIENTOS PARA EL MANEJO EFICIENTE

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS DE LA UABC

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2004-07-08

CALIDAD Y REUSO DEL AGUA

CENTRO ES ESTUDIOS TECNOLOGICOS DEL MAR NUM. 11

CONFERENCIA | 2004-03-31

"CONTAMINACION DE BAHIA TODOS SANTOS"

RADIO BAHÍA

ENTREVISTA | 2004-03-03

ENTREVISTA PERIÓDICO EL MEXICANO

PERIODICO "EL MEXICANO"

ENTREVISTA | 2004-03-02

ESTUDIO GEOQUIMICO DEL AGUA SUBTERRANEA DE ABASTO A LA CIUDAD DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

VI FORO DE INVESTIGACION, FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UABC

CONFERENCIA | 2003-11-24

REUSO DEL AGUA EN ENSENADA

PROGRAMA RADIOFÓNICO SEMANAL FORO 1590 EN XEHC RADIO BAHÍA 1590 AM

ENTREVISTA | 2003-09-17

PUBLICACIÓN LUNES EN LA CIENCIA, PERIÓDICO EL MEXICANO NOTA “REUSO DE AGUAS RESIDUALES EN MANEADERO”

PERIODICO "EL MEXICANO"

ENTREVISTA | 2003-09-15

EL RIEGO DE PRODUCTOS AGRICOLAS CON AGUAS RESIDUALES TRATADAS EN MANEADERO

RADIO BAHÍA Y RADIO UNIVERSIDAD

ENTREVISTA | 2003-09-10

DESCARGAS CLANDESTINAS CONTAMINAN ZONA COSTERA

PERIODICO "EL MEXICANO"

ENTREVISTA | 2003-08-17

REUSO DEL AGUA EN ENSENADA: ¿QUÉ OPCIONES TENEMOS?

PERIODICO "EL VIGIA"

MEDIO IMPRESO | 2003-04-27

SEMBLANZA LEOPOLDO MENDOZA ESPINOSA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MEDIO IMPRESO | 2003-02-12

EL PROBLEMA DEL AGUA EN BAJA CALIFORNIA

COMITE DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO DEL ESTADO (COPLADE)

CONFERENCIA | 2003-01-09

DAN PROTECCION A RECURSOS DE AGUA - EN MANEADERO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENTREVISTA | 2001-11-09

CERTIFICAN A LA UABC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MEDIO IMPRESO | 2001-09-12

USO SUSTENTABLE DEL ACUIFERO DE MANEADERO

COMISION NACIONAL DEL AGUA Y WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION

TALLER | 2001-07-24

CONTAMINACIÓN ORGÁNICA-BACTERIOLÓGICA DE LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BC - PROGRAMA RADIOFÓNICO SEMANAL FORO 1590

PROGRAMA RADIOFÓNICO EDUCACIÓN CONTINUA

ENTREVISTA | 2001-06-25

ENTREVISTA EN PROGRAMA RADIOFÓNICO EDUCACIÓN CONTINUA "AGUAS RESIDUALES DE ENSENADA"

RADIO UNIVERSIDAD

ENTREVISTA | 2001-06-25

MONITOREO AGUA BAHIA TODOS SANTOS - PROGRAMA RADIOFÓNICO SEMANAL FORO 1590

PROGRAMA RADIOFÓNICO SEMANAL FORO 1590

ENTREVISTA | 2001-06-10

TALLER DE MANEJO DE EQUIPO PARA MONITOREO DE AGUAS RESIDUALES

XBI AYUNTAMIENTO DE TIJUANA

SEMINARIO | 2001-04-16

INSTALARON CONSEJO DE VINCULACIÓN EN EL IIO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MEDIO IMPRESO | 2001-03-06

PROGRAMA DE SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD SANITARIA DE LAS AGUAS RESIDUALES TRATADAS EN LA CIUDAD DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

POSGRADO EN OCEANOGRAFIA COSTERA

SEMINARIO | 2000-09-29

PROGRAMA PERMANENTE DE VIGILANCIA DE LA CALIDAD DE AGUAS RESIDUALES EN ENSENADA

GRUPO MADRUGADORES ENSENADA BC

CONFERENCIA | 2000-09-18

APROVECHAMIENTO EFICIENTE DEL AGUA EN BAJA CALIFORNIA

IV FORO DE CONSULTA PÚBLICA SOBRE EL APROVECHAMIENTO RESPONSABLE E INTELIGENTE DEL AGUA EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2000-02-24

FILTROS BIOLOGICOS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

SEMINARIO DE POSGRADO IIO-UABC

SEMINARIO | 1999-09-10

CONFERENCIA "TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES"

ASOCIACIÓN DE OCEANÓLOGOS DE MÉXICO AC

CONFERENCIA | 1999-07-15

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: DESDE MI LLEGADA A LA UABC EN 1999, ME DI A LA TAREA DE DESARROLLAR LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN EN "TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES". EL PRIMER PROYECTO QUE LIDERÉ EN LA UABC FUE MEDIANTE APOYO DE PROYECTOS DE INSTALACIÓN DEL CONACYT Y TENÍA QUE VER CON EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES. A LO LARGO DE MIS AÑOS ATENDIENDO LA PROBLEMÁTICA DEL AGUA EN ENSENADA, HE INCURSIONADO EN UNA GRAN CANTIDAD DE ÁREAS DE INVESTIGACIÓN, TODAS RELACIONADAS CON EL AGUA, COMO ANÁLISIS DE AGUA, CALIDAD DEL AGUA, POTABILIZACIÓN Y TRATAMIENTO DEL AGUA, AGUAS SUBTERRÁNEAS Y MODELOS PARA EL MANEJO DEL AGUA. POR ELLO, MI LÍNEA ACTUAL SE DENOMINA "TRATAMIENTO, REUSO Y MANEJO DEL AGUA". HE PARTICIPADO EN LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN DEL INSTITUTO MEDIANTE LA CREACIÓN DE LABORATORIOS DE INVESTIGACIÓN. A MI LLEGADA AL IIO EN 1999, NO EXISTÍA UN ESPACIO PARA REALIZAR LOS ANÁLISIS QUE REQUERÍA MI INVESTIGACIÓN. POR ELLO, ME DI A LA TAREA DE CREARLO Y FUNDÉ EN 2003 EL LABORATORIO DE CALIDAD DEL AGUA. DEBIDO A LA NATURALEZA DE MI INVESTIGACIÓN, SE PRESTÓ A ESTABLECER ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN CON EMPRESAS PRIVADAS Y EL SECTOR OFICIAL, GRACIAS A LO CUÁL EL LABORATORIO PUDO CRECER Y CERTIFICARSE EN ISO9001:2000 ENTRE 2004 Y 2010. AUNQUE EL LABORATORIO TODAVÍA SE ENCUENTRA OPERANDO, LAMENTABLEMENTE NO FUE POSIBLE CONTINUAR CON ESTA CERTIFICACIÓN DEBIDO A QUE LOS PROYECTOS TERMINARON PERO ES UNO DE MIS OBJETIVOS PERSONALES, EL VOLVER A CONTAR CON UN LABORATORIO CERTIFICADO. EN CUANTO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, MIS INVESTIGACIONES HAN RESUELTO LAS SIGUIENTES INTERROGANTES, DE GRAN TRASCENDENCIA E INCIDENCIA SOCIAL: 1) LA CALIDAD DEL AGUA RESIDUAL TRATADA EN ALGUNAS DE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE LA CIUDAD DE ENSENADA CUMPLIÓ CON LA NORMATIVIDAD MEXICANA RELACIONADA CON LA DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES EN AGUAS Y BIENES NACIONALES Y EN REUSO PARA ACTIVIDADES EN QUE EL PÚBLICO SE ENCUENTRE EN CONTACTO DIRECTO E INDIRECTO (EN EL PERIODO 2000-2012) (PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON LA COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE ENSENADA - CESPE) 2)

DESDE UN PUNTO DE VISTA ECONÓMICO-INGENIERIL, EL REUSO DEL AGUA RESIDUAL TRATADA ES LA MEJOR OPCIÓN PARA DISMINUIR LA ESCASEZ DE AGUA EN ENSENADA, EN COMPARACIÓN CON LA DESALACIÓN DE AGUA DE MAR Y LA CONSTRUCCIÓN DE UN NUEVO ACUEDUCTO (CONVOCATORIA UCMEXUS-CONACYT 2005) 3) EL EMPLEO DE MICROALGAS PARA LA REMOCIÓN DE NITRÓGENO Y FÓSFORO EN AGUA RESIDUAL REAL ES SÓLO VIABLE BAJO CONDICIONES ESPECÍFICAS DE CULTIVO, FAVORABLES A LAS MICROALGAS. BAJO LA PRESENCIA DE LA BIOTA COMÚN EN AGUAS RESIDUALES CRUDAS, SU EMPLEO ES LIMITADO (APOYO DE CONVOCATORIA INTERNA DE LA UABC, MI PUBLICACIÓN CON MÁS CITAS) 4) EL RIEGO DE VIDES EN EL VALLE DE GUADALUPE CON AGUA RESIDUAL TRATADA NO AFECTA DE MANERA ADVERSA LA CALIDAD DEL FRUTO O DE LOS VINOS EN EL CORTO PLAZO (INVESTIGACIÓN EN COLABORACIÓN CON EL DR. ALEJANDRO CABELLO PASINI) CON LAS DEBIDAS MEDIDAS DE CONTROL, LAS AGUAS RESIDUALES TRATADAS DE ENSENADA PUEDEN SER EMPLEADAS PARA LA INFILTRACIÓN INDIRECTA DE ACUÍFEROS Y EL RIEGO DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS NO APTOS PARA CONSUMO HUMANO (APOYO DE CONVOCATORIA INTERNA DE LA UABC) 5) EL USUARIO AGRÍCOLA DE MEXICALI SERÁ EL MÁS AFECTADO CON LOS RECORTES EN LAS ASIGNACIONES DE AGUA DEL RÍO COLORADO COMO RESULTADO DEL INCREMENTO EN LA ESCASEZ POR EL CAMBIO CLIMÁTICO (INVESTIGACIÓN EN COLABORACIÓN CON EL DR. SAMUEL SANDOVAL SOLÍS DE UC DAVIS, APOYO UCMEXUS-CONACYT 2021). LO ANTERIOR LO HE PODIDO LOGRAR A TRAVÉS DE UNA GRAN CANTIDAD DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN APOYADOS EN CONVOCATORIAS CONACYT, INTERNOS DE LA UABC O BIEN MEDIANTE PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON CESPE, API DE ENSENADA Y SEMPRA ENERGY. RESULTARÍA MUY LARGO Y CANSADO EL ENLISTAR TODOS LOS PROYECTOS QUE HE LIDERADO, POR LO QUE INVITO AMABLEMENTE AL COMITÉ EVALUADOR A CONSULTAR LOS DOCUMENTOS PROBATORIOS QUE INCLUÍ EN ESTA SECCIÓN PARA QUE CUENTE CON UNA IDEA CLARA DE LOS PROYECTOS QUE HAN RESULTADO EN LA AMPLIACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN DE LA UABC.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: A LO LARGO DE MI CARRERA EN LA UABC HE IMPARTIDO MÁS DE 100 CURSOS, LO QUE DEMUESTRA MI COMPROMISO EN LA FORMACIÓN DE RECURSO HUMANO. HE FUNDADO PROGRAMAS DE POSGRADO, Y CREADO CURSOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO EN TEMAS RELACIONADOS CON LA INVESTIGACIÓN, EL TRATAMIENTO DEL AGUA, EL REUSO DEL AGUA Y LA GESTIÓN INTEGRAL DE LA MISMA. HE PARTICIPADO ACTIVAMENTE EN LA CREACIÓN Y DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIOS A TRAVÉS DE LOS LOGROS CONCRETOS QUE ENUMERO A CONTINUACIÓN: 1) FUNDADOR DEL DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO QUE SE CREÓ EN EL 2004 Y FUNGÍ COMO SU COORDINADOR DE 2007 A 2015. EN EL 2006 LOGRAMOS SU INGRESO AL PNPC Y HA MANTENIDO SU LUGAR DESDE ENTONCES. 2) SOY INTEGRANTE DEL CUERPO ACADÉMICO NÚCLEO DE LA ESPECIALIDAD EN GESTIÓN AMBIENTAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UABC Y EN EL PNPC. LA ESPECIALIDAD FUE REESTRUCTURADA EN 2018 Y PARTICIPÉ ACTIVAMENTE EN EL DISEÑO DE SUS PLANES DE ESTUDIO PARA LOGRAR SU CLASIFICACIÓN COMO PROGRAMA CONSOLIDADO EN EL PNPC. 3) PARTICIPÉ EN LA ELABORACIÓN DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE POR COMPETENCIAS DE LA LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES, PLAN DE ESTUDIOS 2007-1 Y LA LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA PLAN DE ESTUDIOS 2008-1. CURSO: GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA (CLAVE 18440). 4) FUNJO COMO PROFESOR DEL PROGRAMA EDUCATIVO LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES QUE OFRECE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UABC Y QUE ESTÁ ACREDITADO POR EL COMITÉ DE ACREDITACIÓN DE LA LICENCIATURA EN BIOLOGÍA (CACEB) A. C.. UN PAR DE MATERIAS: GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA (CLAVE 18440) Y METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN (CLAVE 28205). 5) FUNJO COMO PROFESOR DEL TRONCO COMÚN DE LAS LICENCIATURAS DE OCEANOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA MARINAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UABC, HABIENDO DISEÑADO EL CURSO DE METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN QUE SE IMPARTE EN 1ER SEMESTRE. FUNGÍ COMO PROFESOR DE LA MATERIA DE 2010 A 2016. 6) PARTICIPÉ EN LA REESTRUCTURACIÓN DE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LA LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES EN 2017, EN LA CUAL IMPARTO EL CURSO DE GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA EN SU 5O SEMESTRE DESDE EL 2014 Y HASTA LA ACTUALIDAD. 7) PARTICIPACIÓN EN LOS COMITÉS DE ESTUDIOS DE POSGRADO DE LA MAESTRÍA Y DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA, LA ESPECIALIDAD EN GESTIÓN AMBIENTAL, EL DOCTORADO EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA Y EL DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE, TODOS EN EL PNPC DEL CONAHCYT. POR LO ANTERIOR CONSIDERO QUE CUMPLO CON ESTE RUBRO.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

LEOPOLDO GUILLERMO MENDOZA ESPINOSA

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel II

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2024 al 31 de diciembre de 2028.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 27/OCT/2023 19:16:15

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$cBt04qx4xNqurFCmNQ/S
/w$sk3Bjh9mIzZl3fhFSkqc451GtoYPcJxhKDUubYxPlV5HBoNPMXx8SNpUMuNdA4tKwlBjPH7stThrv6Yx0
/ciLbJuCLiLRqKN0IDeHdy1ioFIl5qK0vAuLD219WZFroNR1s
/qE6B0MbFIsE6MxivGLshuiBWJaVb9cIOss+LZrVKTffdq7ggs9gACX6ZMwdighD2Pf29XviZOo1nGj55qI79
/gnVdjV68GBi78nhPxVv+72d4df5frD/xBGSCNy8woP/tA9+dX
/6urTKm3MtTGArp32VGgIZmZ5+uC2fc9Uq+u2GMTeBthQ+FSLm6ZfNC57CqJv8a/YWsDwXPO4JIZQ

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2023 AÑO DE Francisco VILLA

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **LEOPOLDO GUILLERMO MENDOZA ESPINOSA**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 28/OCT/2023 19:39:11

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,
p=2$vJo6M9woXDMWgjhyecNRKQ$9cC3k96ciQVh4O9h0crGkBd3vpaSHlqOeW4xH6N7fomhkE1hdJqDOkd0VP+boM
/afZ5YoUkq3yULEQ33Bl6tbxtcQeUJa/ROf6eto1Ny4sJQhKa2EnAN+lofg+4byw3iyGD8MP2se7UworprGz7AsATIeyTO6lA7P9N/Hx
/hngSOK6w3jZc
/taOlaGdrQ5fQzDRR9NnLRJiF4VySp6YcwGdaeJj3fxOqtJDjpciehqVxvZBIqcjWYoiKrvKGCLAZFRQ9fRxm1yhsb8+XTRiTbuGvNotCbpqQJzit
E/23SZ0qkWnS7O+18b17VbisVBQ4jRHsKDbktfWFctyPlD6flw

LEOPOLDO GUILLERMO MENDOZA ESPINOSA

Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2023 AÑO DE Francisco VILLA

JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON

TIEMPO COMPLETO PROFR ORD CARRERA TITULAR NIVEL "A"

NO.CVU: 41393

PERFIL

Egresé de la licenciatura en Oceanología en 2001 por la Facultad de Ciencias Marinas (FCM - UABC). Realicé estudios de Maestría en Oceanografía Costera en 2005 (UABC) y de Doctorado en Ciencias Marinas y Costeras en 2012 por la Universidad Autónoma de Baja California Sur (UABCS). Mi línea de investigación inicialmente fue la oceanografía por satélite y el acoplamiento entre variables físicas y variables biológicas; posteriormente me enfoqué en temas de ecología de angiospermas marinas (pastos marinos), ecología del fitoplancton y fotobiología; líneas que a la fecha sigo desarrollando. Trabajé como profesor por asignatura en la UABCS de 2012 a 2016, para posteriormente ocupar la posición de profesor investigador de tiempo completo en la FCM de 2016 a la fecha, impartiendo cursos de Botánica Marina, Fotobiología y Oceanografía Biológica. Formo parte del cuerpo académico Ecología del Fitoplancton desde 2019 y soy responsable del Herbario Ficológico de la FCM (CMMEX). En 2019 recibí el nombramiento como profesor interino y en 2024 el nombramiento como profesor definitivo. He dirigido tres tesis de licenciatura, tres de maestría y una codirección doctoral (en proceso), asimismo he sido responsable técnico de tres proyectos de investigación y colaborador en 15 proyectos de investigación. He publicado 20 artículos en revistas indexadas, seis artículos de divulgación, 12 capítulos de libro y he participado en 13 congresos nacionales y 3 internacionales. Mis objetivos profesionales son fortalecer las líneas base sobre la presencia y cambios del fitoplancton en aguas costeras mexicana para analizar la respuesta ante el cambio climático. En nuestro laboratorio contamos con un microscopio óptico, un espectrofotómetro y un equipo HPLC Agilent con los cuales desarrollamos investigaciones sobre quimiotaxonomía en distintos cuerpos costeros del noroeste de México así como en los mares del Golfo de California y el Pacífico mexicano.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
LOCJ781015HDFPLR06

RFC
LOCJ781015DI4

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1978-10-15

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0002-2517-7086

RESEARCHER ID THOMSON:
X-4289-2019

ARXIV AUTHOR ID:
JLOPEZCALDERON

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
JORGEMCALDERON@YAHOO.COM

RED SOCIAL
HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PROFILE/JORGE-LOPEZ-CALDERON/STATS

MÓVIL PRINCIPAL
6121503180

EMPLEO ACTUAL

TIEMPO COMPLETO PROFR ORD CARRERA TITULAR NIVEL "A"

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2016-08-16 - PRESENTE

LOGROS: INVESTIGACIÓN SOBRE PRODUCTIVIDAD PRIMARIA Y ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DEL FITOPLANCTON EN CUERPOS COSTEROS DEL PACÍFICO DE BAJA CALIFORNIA. RESPONSABLE DEL HERBARIO FICOLÓGICO CMMEX. MIEMBRO DEL CUERPO ACADÉMICO CONSOLIDADO ECOLOGÍA DEL FITOPLANCTON. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN LICENCIATURA Y POSGRADO CON 14 HORAS A LA SEMANA FRENTE A GRUPO.

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

TIEMPO COMPLETO PROFR ORD CARRERA TITULAR NIVEL "A"

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2016-08-16 - PRESENTE

LOGROS: INVESTIGACIÓN SOBRE PRODUCTIVIDAD PRIMARIA Y ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DEL FITOPLANCTON EN CUERPOS COSTEROS DEL PACÍFICO DE BAJA CALIFORNIA. RESPONSABLE DEL HERBARIO FICOLÓGICO CMMEX. MIEMBRO DEL CUERPO ACADÉMICO CONSOLIDADO ECOLOGÍA DEL FITOPLANCTON. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN LICENCIATURA Y POSGRADO CON 14 HORAS A LA SEMANA FRENTE A GRUPO.

VER DOCUMENTO

PROFESOR INVESTIGADOR DE ASIGNATURA "B"

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR

2012-01-16 - 2016-08-10

LOGROS: SE HAN PRODUCIDO PUBLICACIONES CIENTÍFICAS Y DE DIVULGACIÓN Y SE HAN REALIZADO COLABORACIONES CON ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS COMO LA DE EL VIZCAINO DONDE SE IMPLEMENTARÁ EL ECOSISTEMA COSTERO PASTOS MARINOS COMO UN OBJETO DE CONSERVACIÓN DENTRO DEL PLAN DE MANEJO DE LA LAGUNA DE SAN IGNACIO.

ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2006-01-03 - 2006-12-22

LOGROS: AVANCE EN EL CONOCIMIENTO DE LA DINÁMICA DEL CUERPO COSTERO BAHÍA DE SAN QUINTÍN, EN EL QUE SE DETERMINARON ASPECTOS DE SU PRODUCTIVIDAD PRIMARIA, TIEMPOS DE RESIDENCIA DE LAS MASAS DE AGUA Y SUS PROPIEDADES, INTERCAMBIO CON EL OCÉANO ADYACENTE; E IMPACTO DE LAS ACTIVIDADES HUMANAS (AGRICULTURA Y ACUACULTURA) EN LA CONCENTRACIÓN DE NUTRIENTES EN LA BAHÍA.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS MARINAS Y COSTERAS CON ORIENTACIÓN EN MANEJO DE ZONAS COSTERAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRÍA EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

OCEANÓLOGO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

SPANISH (MEXICO) - LENGUA MATERNA ENGLISH (UNITED STATES) - NIVEL UNIVERSITARIO · CERTIFICADO GERMAN (GERMANY) - BÁSICO · CERTIFICADO

HABILIDADES

INTERESES

FOTOBIOLOGÍA , PROCESOS BIOFÍSICOS OCEANOGRÁFICOS , ECOLOGÍA DE ANGIOSPERMAS MARINAS , ECOLOGÍA DE MACROALGAS , ECOLOGÍA DE FITOPLANCTON

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA **CAMPO:** CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA COSTERA

SUB DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA COSTERA

LOGROS

PERFIL DESEABLE PRODEP 2024-2027

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RENOVACIÓN POR TERCERA VEZ DE MI PERFIL DESEABLE PRODEP, GRACIAS AL DESEMPEÑO REALIZADO EN LOS RUBROS DE DOCENCIA, GESTIÓN, INVESTIGACIÓN Y TUTORÍAS.

2024 | MÉXICO

PERFIL DESEABLE PRODEP 2021-2024

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RENOVACIÓN DE MI PERFIL PRODEP, GRACIAS AL DESEMPEÑO REALIZADO EN LOS RUBROS DE DOCENCIA, GESTIÓN, INVESTIGACIÓN Y TUTORÍAS.

2021 | MÉXICO

PROFESOR DEFINITIVO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

NOMBRAMIENTO COMO DEFINITIVO DE LA PLAZA PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL A

2024 | MÉXICO

RESPONSABLE TÉCNICO PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

NOMBRAMIENTO COMO RESPONSABLE TÉCNICO DE UN PROYECTO FINANCIADO POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA PARA EL PERIODO 2021-2022.

2021 | MÉXICO

PRADERAS DE PASTOS MARINOS UN ECOSISTEMA EN RIESGO AHORA INCLUIDO EN LA NOM-059

COMISION NACIONAL PARA EL CONOCIMIENTO Y USO DE LA BIODIVERSIDAD (CONABIO)

EN JULIO DE 2014 PARTICIPÉ JUNTO CON EL DR. RAFAEL RIOSMENA RODRÍGUEZ EN EL "TALLER PARA LA EVALUACIÓN DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LOS PASTOS MARINOS MEXICANOS" POR PARTE DE SEMARNAT Y CONABIO. FUI NOTIFICADO VÍA CORREO QUE EL 14.NOV.2019 FUE PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN LA ACTUALIZACIÓN DEL ANEXO III DE LA NOM-059-SEMARNAT-2010, DONDE LAS ESPECIES DE PASTOS MARINOS QUE ESTUVIMOS TRABAJANDO EN EL TALLER EN 2014 A PARTIR DE ESE MOMENTO CUENTAN CON PROTECCIÓN LEGAL EN MÉXICO.

2019 | MÉXICO

PROFESOR INTERINO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

NOMBRAMIENTO COMO INTERINO DE LA PLAZA PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR NIVEL A

2019 | MÉXICO

RESPONSABLE TÉCNICO PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

NOMBRAMIENTO COMO RESPONSABLE TÉCNICO DE UN PROYECTO FINANCIADO POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA PARA EL PERIODO 2017-2018.

2018 | MÉXICO

PERFIL DESEABLE PRODEP 2017-2021

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

ACTUALMENTE SOY RECONOCIDO POR EL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, CON VIGENCIA HASTA EL AÑO 2021, GRACIAS AL DESEMPEÑO REALIZADO EN LOS RUBROS DE DOCENCIA, GESTIÓN, INVESTIGACIÓN Y TUTORÍAS.

2017 | MÉXICO

RESPONSABLE TÉCNICO PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

NOMBRAMIENTO COMO RESPONSABLE TÉCNICO DEL PROYECTO COMO NUEVO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO PARA EL PERIODO 2017-2018

2017 | MÉXICO

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

PASTOS MARINOS Y CAMBIO CLIMÁTICO

SMITHSONIAN TROPICAL RESEARCH INSTITUTE

LOGROS: ANÁLISIS DE UNA BASE DE DATOS DE 10 AÑOS DE PASTOS MARINOS Y LA PREPARACIÓN DE UNA ARTÍCULO PARA SER PUBLICADO EN UNA REVISTA CON ARBITRAJE INTERNACIONAL.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2010-09-01 - 2010-10-31

SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y PASTOS MARINOS

THE SCHOOL FOR FIELD STUDIES

LOGROS: LA ESCUELA DE ESTUDIOS DE CAMPO (THE SCHOOL FOR FIELD STUDIES) ES UNA INSTITUCIÓN CREADA POR LA UNIVERSIDAD DE BOSTON. REALICÉ INVESTIGACIÓN SOBRE LA ABUNDANCIA DE PASTOS MARINOS EN SAN CARLOS, B.C.S.

E IMPARTÍ UN CURSO SOBRE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA A ALUMNOS DE LICENCIATURA NORTEAMERICANOS QUE REALIZARON UNA ESTANCIA EN MÉXICO.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2011-04-04 - 2011-06-10

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ECOFISIOLOGÍA DEL FITOPLANCTON MARINO

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-08-19 - 2024-12-13

DOCTORADO

SNP

FOTOBIOLOGÍA

OCEANOLOGÍA

2024-08-19 - 2024-12-13

LICENCIATURA

NO_SNP

⭐ PRODUCTO DESTACADO

BOTÁNICA MARINA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2024-08-19 - 2024-12-13

LICENCIATURA

NO_SNP

BOTÁNICA MARINA

OCEANOLOGÍA

2024-01-22 - 2024-06-28

LICENCIATURA

NO_SNP

FOTOBIOLOGÍA

OCEANOLOGÍA

2023-08-14 - 2023-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

TUTORÍAS MAESTRÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-08-19 - 2024-12-13

MAESTRÍA

SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

CIENCIAS AMBIENTALES

2024-08-19 - 2024-12-13

LICENCIATURA

NO_SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

CIENCIAS AMBIENTALES

2024-01-22 - 2024-06-28

LICENCIATURA

NO_SNP

TUTORÍA ACADÉMICA II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-08-21 - 2023-12-15

MAESTRÍA

SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

CIENCIAS AMBIENTALES

2023-08-14 - 2023-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

BOTÁNICA MARINA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2023-08-14 - 2023-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

TUTORÍA ACADÉMICA I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-01-23 - 2023-06-30

MAESTRÍA

SNP

BOTÁNICA MARINA

OCEANOLOGÍA

2023-01-23 - 2023-06-30

LICENCIATURA

NO_SNP

BOTÁNICA MARINA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2022-01-17 - 2022-06-24

LICENCIATURA

NO_SNP

FOTOBIOLOGÍA

CIENCIAS AMBIENTALES

2021-08-16 - 2021-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

BOTÁNICA MARINA

OCEANOLOGÍA

2021-08-16 - 2021-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOFISIOLOGÍA DEL FITOPLANCTON MARINO

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-01-23 - 2023-06-30

DOCTORADO

SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

CIENCIAS AMBIENTALES

2023-01-23 - 2023-06-30

LICENCIATURA

NO_SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2022-01-17 - 2022-06-24

LICENCIATURA

NO_SNP

TUTORÍA ACADÉMICA II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-08-23 - 2021-12-10

MAESTRÍA

SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

OCEANOLOGÍA

2021-08-16 - 2021-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOFISIOLOGÍA DEL FITOPLANCTON MARINO

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-01-18 - 2021-06-25

DOCTORADO

SNP

TUTORÍA ACADÉMICA I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-01-18 - 2021-06-25

MAESTRÍA

SNP

BOTÁNICA MARINA

OCEANOLOGÍA

2021-01-18 - 2021-06-25

LICENCIATURA

NO_SNP

FOTOBIOLOGÍA

OCEANOLOGÍA

2020-08-10 - 2020-12-11

LICENCIATURA

NO_SNP

BOTÁNICA MARINA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2020-08-10 - 2020-12-11

LICENCIATURA

NO_SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

TRONCO COMÚN ÁREA DE CIENCIAS NATURALES

2020-01-28 - 2020-06-07

NO_SNP

BOTÁNICA MARINA

OCEANÓLOGO

2019-08-13 - 2019-12-15

LICENCIATURA

NO_SNP

FOTOBIOLOGÍA

OCEANÓLOGO

2019-08-13 - 2019-12-15

LICENCIATURA

NO_SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

OCEANOLOGÍA

2021-01-18 - 2021-06-25

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2E

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-08-17 - 2020-12-18

MAESTRÍA

SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

OCEANOLOGÍA

2020-08-10 - 2020-12-11

LICENCIATURA

NO_SNP

BOTÁNICA MARINA

BIOTECNOLOGO EN ACUACULTURA

2020-01-28 - 2020-06-07

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-01-28 - 2020-06-07

SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

TRONCO COMÚN ÁREA DE CIENCIAS NATURALES

2019-08-13 - 2019-12-15

LICENCIATURA

NO_SNP

BOTÁNICA MARINA

OCEANÓLOGO

2019-01-22 - 2019-06-09

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA II

OCEANÓLOGO

2019-01-22 - 2019-06-09

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA II

OCEANÓLOGO

2018-08-14 - 2018-12-16

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA II

OCEANÓLOGO

2018-01-30 - 2018-06-10

LICENCIATURA

NO_SNP

FOTOBIOLOGÍA

OCEANÓLOGO

2017-08-15 - 2017-12-17

LICENCIATURA

NO_SNP

RECURSOS BOTÁNICOS MARINOS

OCEANÓLOGO

2017-08-15 - 2017-12-17

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA II

OCEANÓLOGO

2017-01-31 - 2017-06-11

LICENCIATURA

NO_SNP

BOTÁNICA MARINA

OCEANÓLOGO

2018-08-14 - 2018-12-16

LICENCIATURA

NO_SNP

INTRODUCCIÓN A LA BIO-ÓPTICA MARINA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2018-01-30 - 2018-06-10

DOCTORADO

SNP

RECURSOS BOTÁNICOS MARINOS

OCEANÓLOGO

2018-01-30 - 2018-06-10

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA II

OCEANÓLOGO

2017-08-15 - 2017-12-17

LICENCIATURA

NO_SNP

FOTOBIOLOGÍA

OCEANÓLOGO

2017-01-31 - 2017-06-11

LICENCIATURA

NO_SNP

RECURSOS BOTÁNICOS MARINOS

OCEANÓLOGO

2017-01-31 - 2017-06-11

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOLOGÍA

TRONCO COMÚN ÁREA DE CIENCIAS NATURALES

2016-08-16 - 2016-12-18

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA I

OCEANÓLOGO

2016-08-16 - 2016-12-18

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA II

OCEANÓLOGO

2016-08-16 - 2016-12-18

LICENCIATURA

NO_SNP

RECURSOS BOTÁNICOS MARINOS

OCEANÓLOGO

2016-08-16 - 2016-12-18

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA

BIOLOGÍA MARINA

2016-02-08 - 2016-06-17

LICENCIATURA

NO_SNP

SISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1002626550

2016-02-08 - 2016-06-17

DOCTORADO

SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1002626550

2016-02-08 - 2016-06-17

DOCTORADO

SNP

OCEANOGRAFÍA FÍSICA Y QUÍMICA (TURNO MATUTINO)

BIOLOGÍA MARINA

2015-08-10 - 2015-12-18

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA FÍSICA Y QUÍMICA (TURNO VESPERTINO)

BIOLOGÍA MARINA

2015-08-10 - 2015-12-18

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA

BIOLOGÍA MARINA

2015-08-10 - 2015-12-18

NO_SNP

FISIOLOGÍA VEGETAL MARINA

BIOLOGÍA MARINA

2015-02-09 - 2015-06-26

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA

BIOLOGÍA MARINA

2015-02-09 - 2015-06-26

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA FÍSICA Y QUÍMICA

BIOLOGÍA MARINA

2015-02-09 - 2015-06-26

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA

BIOLOGÍA MARINA

2014-08-11 - 2014-12-19

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA

BIOLOGÍA MARINA

2014-02-10 - 2014-06-20

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA

2014-02-10 - 2014-06-20

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA

2013-08-12 - 2013-12-20

OCEANOGRAFÍA

2013-02-11 - 2013-06-28

FISIOLOGIA VEGETAL

BIOLOGÍA MARINA

2012-08-13 - 2012-12-19

LICENCIATURA

NO_SNP

FISIOLOGÍA VEGETAL

BIOLOGÍA MARINA

2012-01-23 - 2012-07-27

LICENCIATURA

NO_SNP

FISIOLOGÍA VEGETAL MARINA

BIOLOGÍA MARINA

2014-02-10 - 2014-06-20

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA MARINA

2013-08-12 - 2013-12-20

FISIOLOGÍA VEGETAL

2013-02-11 - 2013-06-28

TALLER SOBRE BIODIVERSIDAD EN LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA SUR

2012-09-10 - 2012-12-07

OCEANOGRAFÍA FÍSICA Y QUÍMICA

BIOLOGÍA MARINA

2012-08-13 - 2012-12-19

LICENCIATURA

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD FITOPLANCTÓNICA EN BAHÍA TODOS SANTOS (ENSENADA, B.C.) DURANTE OTOÑO 2021

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2024-06-21 - 2024-06-21

IDENTIFICACIÓN DE ÁREAS INUNDABLES EN BAHÍA SAN QUINTÍN, MÉXICO; BAJO ESCENARIOS DE AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR POR CAMBIO CLIMÁTICO Y POTENCIALES EFECTOS EN LOS HUMEDALES

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2024-01-19 - 2024-01-19

CARBONO AZUL EN PASTOS MARINOS DE LA REGIÓN KÁRSTICA DEL GOLFO DE MÉXICO: REGULADORES DE LOS ALMACENES Y FUENTES

DOCTORADO - **TERMINADA**

2023-12-13 - 2023-12-13

VARIABILIDAD ESPACIAL Y TEMPORAL DE LAS PROPIEDADES BIO-ÓPTICAS DE LA BAHÍA DE TODOS SANTOS (2021-2022)

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2023-04-14 - 2023-04-14

⭐ PRODUCTO DESTACADO

APLICACIÓN DE MICROSCOPÍA ÓPTICA, QUIMIOTAXONOMÍA Y HERRAMIENTAS MOLECULARES EN LA IDENTIFICACIÓN DEL FITOPLANCTON DE BAHÍA DE TODOS SANTOS (ENSENADA, B.C.)

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2023-01-27 - 2023-01-27

VARIABILIDAD TEMPORAL DE RUPPIA SPP. EN EL HUMEDAL DE LA MISIÓN, BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2023-01-25 - 2023-01-25

CLASIFICACIÓN DE LAS AGUAS MARINAS BASADAS EN PROPIEDADES ÓPTICAS

DOCTORADO - **TERMINADA**

2022-01-27 - 2022-01-27

CARACTERIZACIÓN DE LA COMUNIDAD FITOPLANCTÓNICA EN LA LAGUNA OJO DE LIEBRE (B.C.S.) DURANTE 2017-2018

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2021-11-08 - 2021-11-08

ESTIMACIÓN DEL COEFICIENTE DE ATENUACIÓN VERTICAL DE LA RADIACIÓN FOTOSINTÉTICAMENTE ACTIVA (KD(PAR)), MEDIANTE EL COEFICIENTE DE ATENUACIÓN VERTICAL DE LA LUZ DIFUSA A 490 NM (KD(490))

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2021-10-06 - 2021-10-06

PATRONES DE VIENTO SOBRE LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA DURANTE LAS TEMPORADAS DE VERANO Y SU RELACIÓN CON LAS TASAS DE EMISIÓN DE POLVO DE LOS DESIERTOS DE SAN FELIPE Y VIZCAÍNO

DOCTORADO - **TERMINADA**

2020-12-17 - 2020-12-17

DELIMITACIÓN DE REGIONES DINÁMICAS EN EL ESTRECHO DE GERLACHE-PENINSULA OESTE ANTARTICA, CON BASE EN UNA APROXIMACIÓN MULTISENSOR: DESCRIPCIÓN DE SU VARIABILIDAD HIDROGRÁFICA, QUÍMICA, BIOLÓGICA Y ÓPTICA

DOCTORADO - **TERMINADA**

2020-12-17 - 2020-12-17

VARIABILIDAD DEL FITOPLANCTON EN RESPUESTA A PROCESOS FÍSICOS EN LA BAHÍA SEBASTIÁN VIZCAÍNO, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2020-08-05 - 2020-08-05

CARACTERIZACIÓN BIO-ÓPTICA DE LA BAHÍA DE TODOS SANTOS (ENSENADA, BAJA CALIFORNIA)

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2019-10-02 - 2019-10-02

CARACTERIZACIÓN DE LA COMUNIDAD FITOPLANCTÓNICA EN LA LAGUNA OJO DE LIEBRE (B.C.S.) EN FEBRERO 2018

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2019-06-25 - 2019-06-25

VARIABILIDAD DE LA COMUNIDAD FITOPLANCTÓNICA A PARTIR DE PIGMENTOS BIOMARCADORES EN LA BOCA DEL GOLFO DE CALIFORNIA Y REGIONES ALEDAÑAS (ABRIL 2013)

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2018-08-09 - 2018-08-09

MECANISMOS DE DISPERSIÓN Y CONECTIVIDAD ENTRE LAS REGIONES CENTRO Y SUR DEL SISTEMA DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA

DOCTORADO - **TERMINADA**

2018-02-28 - 2018-02-28

ASPECTOS METODOLÓGICOS EN LA MEDICIÓN DE LA ABSORCIÓN IN VIVO E IN VITRO DE FICOBILIPROTÉINAS

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2017-03-23 - 2017-03-23

COMPARACIÓN HISTÓRICA DE ZOSTERA MARINA EN EL COMPLEJO LAGUNAR BAHÍA MAGDALENA ALMEJAS E IMPLICACIONES DEL CAMBIO CLIMÁTICO

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR - 4070000 - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA SUR - MÉXICO

2014-06-19 - 2014-06-19

EVALUACIÓN DE UN EXTRACTO ALCALINO DEL ALGA MACROCYSTIS PYRIFERA, (L) C. AGARDH, SOBRE EL CRECIMIENTO DE VEGETALES TERRESTRES

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR - 4070000 - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA SUR - MÉXICO

2014-03-07 - 2014-03-07

DIAGNÓSTICO AMBIENTAL INTEGRAL Y ESCENARIOS FUTUROS DEL HUMEDAL COSTERO ESTERO ENFERMERÍA, LOCALIZADO EN LA BAHÍA DE LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR - 4070000 - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA SUR - MÉXICO

2014-01-27 - 2014-01-27

VARIACIÓN DE BIOMASA Y DATOS REPRODUCTIVOS DE ACANTHOPHORA SPICIFERA (CERAMIALES: RHODOPHYTA) EN LA PLAYA PUNTA ROCA CAIMANCITO DE LA BAHÍA DE LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR - 4070000 - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA SUR - MÉXICO

2011-03-02 - 2011-03-02

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

★ PRODUCTO DESTACADO

UPDATING AND VALIDATING SEAGRASS ECOSYSTEM KNOWLEDGE IN THE GULF OF CALIFORNIA: A COMPREHENSIVE REVIEW

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2296-7745

DOI: 10.3389/FMARS.2024.1402044

AUTOR(ES): MAGALI ALEJANDRA RAMIREZ ZUÑIGA , CLAUDIA JEANNETTE PEREZ ESTRADA , JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON , ABIGAIL LIBBIN CANNON , SULA VANDERPLANK , FABIO FAVORETTO

VER DOCUMENTO

★ PRODUCTO DESTACADO

LIGHT ABSORPTION PROPERTIES OF DINOFLAGELLATE BLOOMS IN TODOS SANTOS BAY, MEXICO (NORTHEAST PACIFIC OCEAN)

REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2352-4855

DOI: 10.1016/J.RSMA.2024.103438

AUTOR(ES): MARIANA LARIOS MUÑIZ , ADRIANA GONZALEZ SILVERA , EDUARDO SANTAMARIA DEL ANGEL , MARIA ESTER GUZMAN HERNANDEZ , STELLA BETANCUR TURIZO , MONICA TORRES BELTRAN , JORGE LOPEZ CALDERON

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EVALUATION OF THE TAXONOMIC COMPOSITION OF PHYTOPLANKTON USING MICROSCOPY AND CHEMTAX IN TODOS SANTOS BAY (BAJA CALIFORNIA, MÉXICO) DURING 2017-2018

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0718-560X

DOI: 10.3856/VOL51-ISSUE2-FULLTEXT-2988

AUTOR(ES): YESSICA LIZBETH RAMÍREZ ALTAMIRANO , ADRIANA GONZÁLEZ SILVERA , JORGE LÓPEZ CALDERÓN , EDUARDO SANTAMARIA DEL-ANGEL

VER DOCUMENTO

USE OF DIGITAL IMAGES AS A LOW-COST SYSTEM TO ESTIMATE SURFACE OPTICAL PARAMETERS IN THE OCEAN

SENSORS

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1424-8220

DOI: DOI.ORG/10.3390/S23063199

AUTOR(ES): ALEJANDRA CASTILLO RAMÍREZ , EDUARDO SANTAMARÍA DEL-ÁNGEL , ADRIANA GONZÁLEZ SILVERA , JESÚS AGUILAR MALDONADO , JORGE LOPEZ CALDERON , MARÍA-TERESA SEBASTIÁ FRASQUET

VER DOCUMENTO

VARIABILITY OF HYDROGRAPHIC FACTORS, BIOMASS AND STRUCTURE OF THE PHYTOPLANKTON COMMUNITY AT THE ENTRANCE TO THE GULF OF CALIFORNIA (SPRING 2013)

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0278-4343

DOI: 10.1016/J.CSR.2022.104665

AUTOR(ES): MARIANA LARIOS MUÑIZ , ADRIANA GONZALEZ SILVERA , RUBEN CASTRO , EDUARDO SANTAMARIA DEL ANGEL , CURTIS A COLLINS , JORGE LOPEZ CALDERON

VER DOCUMENTO

INTERANNUAL CLIMATE VARIABILITY IN THE WEST ANTARCTIC PENINSULA UNDER AUSTRAL SUMMER CONDITIONS

REMOTE SENSING

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2072-4292

DOI: 10.3390/RS13061122

AUTOR(ES): EDUARDO SANTAMARIA DEL ANGEL , MARY LUZ CAÑON PAEZ , MARIA TERESA SEBASTIA FRASQUET , ADRIANA GONZALEZ SILVERA , ANGELICA L GUITERREZ , JESUS A AGUILAR MALDONADO , JORGE LOPEZ CALDERON , VICTOR CAMACHO IBAR , ANDRES FRANCO HERRERA , ALEJANDRA CASTILLO RAMIREZ

VER DOCUMENTO

EFFECT OF LIGHT INTENSITY AND NUTRIENT CONCENTRATION ON GROWTH AND PIGMENTS OF THE GREEN MICROALGA TETRASELMIS SUECICA

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0718-560X

DOI: 10.3856/VOL49-ISSUE3-FULLTEXT-2632

AUTOR(ES): OMAR MONTES GONZALEZ , ADRIANA GONZALEZ SILVERA , ENRIQUE VALENZUELA ESPINOZA , EDUARDO SANTAMARIA DEL ANGEL , JORGE LOPEZ CALDERON

VER DOCUMENTO

PUTTING TRAINING INTO PRACTICE: AN ALUMNI NETWORK GLOBAL MONITORING PROGRAM

OCEANOGRAPHY

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2377-617X

DOI: 10.5670/OCEANOG.2021.SUPPLEMENT.02-08

AUTOR(ES): LILIAN A KRUG , SUBRATA SARKER , A N M SAMIUL HUDA , AKINNIGBAGBE EDWARD , CARLA BERGHOFF , CHRISTIAN NARANJO , EDEM MAHU , JORGE LOPEZ CALDERON , LUIS ESCUDERO , MARIA TAPIA , MAURICIO A NOERNBERG , MOHAMED AHMED , NANDINI MENON , STELLA BETANCUR TURIZO

VER DOCUMENTO

THE EFFECT OF COLD AND WARM ANOMALIES ON PHYTOPLANKTON PIGMENT COMPOSITION IN WATERS OFF THE NORTHERN BAJA CALIFORNIA PENINSULA (MÉXICO): 2007–2016

JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND ENGINEERING

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2077-1312

DOI: 10.3390/JMSE8070533

AUTOR(ES): ADRIANA GONZALEZ SILVERA , EDUARDO SANTAMARIA DEL ANGEL , VICTOR CAMACHO IBAR , JORGE LOPEZ CALDERON , JONATAN SANTANDER CRUZ , ALFREDO MERCADO SANTANA

VER DOCUMENTO

A NEW ALGORITHM TO ESTIMATE DIFFUSE ATTENUATION COEFFICIENT FROM SECCHI DISK DEPTH

JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND ENGINEERING

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2077-1312

DOI: 10.3390/JMSE8080558

AUTOR(ES): ALEJANDRA CASTILLO RAMIREZ , EDUARDO SANTAMARIA DEL ANGEL , ADRIANA GONZALEZ SILVERA , ROBERT FROUIN , MARIA TERESA SEBASTIA FRASQUET , JING TANG , JORGE LOPEZ CALDERON , LAURA SANCHEZ VELASCO , LUIS ENRIQUEZ PAREDES

VER DOCUMENTO

PHYTOPLANKTON PIGMENTS AND COMMUNITY STRUCTURE IN THE NORTHEASTERN TROPICAL PACIFIC USING HPLC-CHEMTAX ANALYSIS

JOURNAL OF OCEANOGRAPHY

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1573-868X

DOI: 10.1007/S10872-019-00528-3

AUTOR(ES): CRISTINA MIRANDA ALVAREZ , ADRIANA GONZALEZ SILVERA , EDUARDO SANTAMARIA DEL ANGEL , JORGE LOPEZ CALDERON , VICTOR M GODINEZ , LAURA SANCHEZ VELASCO , RAFAEL HERNANDEZ WALLS

VER DOCUMENTO

TESTING OF THE 4SM METHOD IN THE GULF OF CALIFORNIA SUGGESTS FIELD DATA ARE NOT NEEDED TO DERIVE SATELLITE BATHYMETRY

SENSORS (SWITZERLAND)

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1424-8220

ISSN ELECTRÓNICO: 1424-8220

DOI: DOI:10.3390/S17102248

AUTOR(ES): FABIO FAVORETTO , YANN MOREL , ANDREW WADDINGTON , JORGE LOPEZ-CALDERON , MARCO CADENA-ROA , ANIDIA BLANCO-JARVIO

VER DOCUMENTO

CHELONIA MYDAS (EASTERN PACIFIC GREEN SEA TURTLE) DIET

HERPETOLOGICAL REVIEW

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0018084X

ISSN ELECTRÓNICO: 0018084X

DOI: 0

AUTOR(ES): JORGE ARMANDO VEGA BRAVO , MARIA MONICA LARA UC , EDUARDO RESENDIZ , ANA SOFIA MERINO ZAVALA , YOALLI HERNANDEZ GIL , JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ZOSTERA MARINA MEADOWS FROM THE GULF OF CALIFORNIA: CONSERVATION STATUS

BIODIVERSITY AND CONSERVATION

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 15729710

ISSN ELECTRÓNICO: 09603115

DOI: 10.1007/S10531-016-1045-6

AUTOR(ES): JORGE M. LOPEZ CALDERON , RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ , JORGE TORRE , ALF MELING , XAVIER BASURTO

VER DOCUMENTO

PHOTOSYNTHETIC ACTIVITY ESTIMATED AS IN VIVO CHLOROPHYLL A FLUORESCENCE IN CALCAREOUS RED MACROALGAE

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0185-3880

ISSN ELECTRÓNICO: 2395-9053

DOI: DX.DOI.ORG/10.7773/CM.V42I2.2587

AUTOR(ES): FELIX L FIGUEROA , MAIBE HERMOSO BELTRAN , PAULA S M CELIS PLA , FELIX ALVAREZ GOMEZ , NATHALIE KORBEE , JORGE LOPEZ CALDERON , TANIA COTA LUCERO , RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ

VER DOCUMENTO

DECADAL INCREASE IN SEAGRASS BIOMASS AND TEMPERATURE AT THE CARICOMP SITE IN BOCAS DEL TORO, PANAMA

REVISTA DE BIOLOGÍA TROPICAL

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 22152075

ISSN ELECTRÓNICO: 00347744

DOI: 10.15517/RBT.V61I4.12854

AUTOR(ES): JORGE M. LOPEZ CALDERON , HECTOR M. GUZMAN , GABRIEL E. JACOME , PENELOPE A. G. BARNES

VER DOCUMENTO

SIZE AND DISTRIBUTION OF RHODOLITH BEDS IN THE LORETO MARINE PARK: THEIR ROLE IN COASTAL PROCESSES

JOURNAL OF COASTAL RESEARCH

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 15515036

ISSN ELECTRÓNICO: 07490208

DOI: 10.2112/JCOASTRES-D-11T-00008.1

AUTOR(ES): RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ , JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON , EVERARDO MARIANO MELENDEZ , ALEXANDRA SANCHEZ RODRIGUEZ , CINDY FERNANDEZ GARCIA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

OUTSTANDING APPEARANCE OF RUPPIA MARITIMA ALONG BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO AND ITS INFLUENCE IN TROPHIC NETWORKS

MARINE BIODIVERSITY

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 18671624

ISSN ELECTRÓNICO: 18671616

DOI: 10.1007/S12526-010-0050-3

AUTOR(ES): JORGE LOPEZ CALDERON , RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ , JUAN M. RODRÍGUEZ BARON , JAVIER CARRIÓN CORTEZ , JORGE TORRE , ALF MELING LOPEZ , GUSTAVO HINOJOSA ARANGO , GUSTAVO HERNÁNDEZ CARMONA , JAQUELINE GARCÍA HERNANDEZ

VER DOCUMENTO

MESOSCALE EDDIES AND WIND VARIABILITY IN THE NORTHERN GULF OF CALIFORNIA

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH-OCEANS

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 21699291

ISSN ELECTRÓNICO: 21699275

DOI: 10.1029/2007JC004630

AUTOR(ES): JORGE LOPEZ CALDERON , ANTONIO MARTINEZ , ADRIANA GONZALEZ SILVERA , EDUARDO SANTAMARIA DEL ANGEL , ROBERTO MILLAN NUÑEZ

VER DOCUMENTO

MESOSCALE VARIABILITY OF THE MEXICAN TROPICAL PACIFIC USING TOPEX AND SEAWIFS DATA

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2006

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 0

AUTOR(ES): J. LÓPEZ CALDERON , H. MANZO MONROY , E. SANTAMARÍA DEL ANGEL , R. CASTRO , A. GONZÁLEZ SILVERA , R. MILLÁN NÚÑEZ

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

SANDFLAT

SPRINGER REFERENCE

AÑO: 2016

OBJETIVO: LIBROS DE DOCENCIA

TÍTULO DEL CAPÍTULO: SANDFLAT

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 183

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

DOI: DOI.ORG/10.1007/978-94-017-8801-4_398

ISBN: 978-94-017-8800-7

AUTOR(ES): JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON , ALF MELING , RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

WETLANDS

SPRINGER REFERENCE

AÑO: 2016

OBJETIVO: LIBROS DE DOCENCIA

TÍTULO DEL CAPÍTULO: WETLANDS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 260

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

DOI: DOI.ORG/10.1007/978-94-017-8801-4_399

ISBN: 978-94-017-8800-7

AUTOR(ES): JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON , RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ

VER DOCUMENTO

INVASIVE SPECIES ASSOCIATED TO THE MANGROVE FOREST

NOVA SCIENCE PUBLISHER

AÑO: 2016

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: INVASIVE SPECIES ASSOCIATED TO THE MANGROVE FOREST

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 7

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 978-1-63484-224-2

AUTOR(ES): JUAN MANUEL LOPEZ VIVAS , RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ , MARIA MONICA LARA UC , JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON , RAQUEL MUÑIZ SALAZAR , GUSTAVO HINOJOSA ARANGO

VER DOCUMENTO

HISTORICAL TRENDS OF MANGROVE FOREST AT TWO COASTAL LAGOONS OF THE PACIFIC, BAJA CALIFORNIA SUR

NOVA SCIENCE PUBLISHER

AÑO: 2016

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: HISTORICAL TRENDS OF MANGROVE FOREST AT TWO COASTAL LAGOONS OF THE PACIFIC, BAJA CALIFORNIA SUR

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 6

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 978-1-63484-224-2

AUTOR(ES): TANIA COTA LUCERO , JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON , MIGUEL ANGEL OJEDA RUIZ DE LA PEÑA , RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ

VER DOCUMENTO

THE LINK BETWEEN CRITICAL HABITAT FOR BOTTLENOSE DOLPHINS (TURSIOPS TRUNCATUS) AND THE MANGROVE OF ENSENADA DE LA PAZ: A CASE OF STUDY

NOVA SCIENCE PUBLISHERS

AÑO: 2016

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: THE LINK BETWEEN CRITICAL HABITAT FOR BOTTLENOSE DOLPHINS (TURSIOPS TRUNCATUS) AND THE MANGROVE OF ENSENADA DE LA PAZ: A CASE OF STUDY

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 3

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 978-1-63484-224-2

AUTOR(ES): ROCIO MARCIN MEDINA , DIANE GENDRON LANIEL , ELEONORA ROMERO VADILLO , JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON , RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ

VER DOCUMENTO

EVALUATION OF BIOMASS AND REPRODUCTIVE ASPECTS OF INVASIVE ALGAE ACANTHOPHORA SPICIFERA IN PUNTA ROCA CAIMANCITO B.C.S. MEXICO

NOVA SCIENCE PUBLISHERS

AÑO: 2016

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EVALUATION OF BIOMASS AND REPRODUCTIVE ASPECTS OF INVASIVE ALGAE ACANTHOPHORA SPICIFERA IN PUNTA ROCA CAIMANCITO B.C.S. MEXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 9781634849685

AUTOR(ES): VALERIE CHANTAL GABRIELLE SCHNOLLER , JUAN MANUEL LÓPEZ VIVAS , RAFAEL RIOSMENA RODRÍGUEZ , JORGE MANUEL LÓPEZ CALDERÓN

VER DOCUMENTO

LA PLANTA ACUÁTICA RUPPIA MARITIMA EN EL NOROESTE DE MÉXICO: AUMENTO DE SU PRESENCIA Y EFECTOS EN LA CADENA TRÓFICA

SEMARNAT - INECC - UPEI

AÑO: 2014

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LA PLANTA ACUÁTICA RUPPIA MARITIMA EN EL NOROESTE DE MÉXICO: AUMENTO DE SU PRESENCIA Y EFECTOS EN LA CADENA TRÓFICA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 20

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

DOI: 0

ISBN: 978-1-304-90189-7

AUTOR(ES): JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON , RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ , JUAN MANUEL RODRIGUEZ BARON , GUSTAVO HINOJOSA ARANGO

VER DOCUMENTO

EL IMPACTO AMBIENTAL DE PROYECTOS PORTUARIOS TURÍSTICOS EN BAHÍA MAGDALENA, BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO

UAC, UNAM, CIAD, CIB, CICESE

AÑO: 2014

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EL IMPACTO AMBIENTAL DE PROYECTOS PORTUARIOS TURÍSTICOS EN BAHÍA MAGDALENA, BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 32

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 978-607-7887-94-2

AUTOR(ES): ROCIO MARCIN MEDINA , GUSTAVO HINOJOSA ARANGO , JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON , ALEJANDRO GOMEZ GALLARDO , EDUARDO NAJERA HILLMA , RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

PARÁMETROS POBLACIONALES DE ZOSTERA MARINA COMO INDICADORES DE SALUD ECOSISTÉMICOS

ECOSUR - INECC

AÑO: 2014

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: PARÁMETROS POBLACIONALES DE ZOSTERA MARINA COMO INDICADORES DE SALUD ECOSISTÉMICOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 27

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 978-607-8429-05-9

AUTOR(ES): RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ , JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON , RAQUEL MUÑIZ SALAZAR , JUAN MANUEL LOPEZ VIVAS , JORGE TORRE COSIO , ALF MELING

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CONSERVATION STATUS OF ZOSTERA MARINA POPULATIONS AT MEXICAN PACIFIC

NOVA SCIENCE PUBLISHERS, INC.

AÑO: 2013

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CONSERVATION STATUS OF ZOSTERA MARINA POPULATIONS AT MEXICAN PACIFIC

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 9781622574254

AUTOR(ES): RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ , RAQUEL MUÑIZ SALAZAR , JORGE LOPEZ CALDERON , JORGE TORRE COSIO , ALF MELING , SANDRA L. TALBO , GEORGE K. SAGE , DAVID H. WARD , ALEJANDRO CABELLO PASINI

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

MACRO INVERTEBRATES ASSOCIATED TO ZOSTERA MARINA MEADOWS AT PACIFIC BAJA CALIFORNIA SUR COASTAL LAGOONS

NOVA SCIENCE PUBLISHERS

AÑO: 2013

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: MACRO INVERTEBRATES ASSOCIATED TO ZOSTERA MARINA MEADOWS AT PACIFIC BAJA CALIFORNIA SUR COASTAL LAGOONS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 8

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 9781626187894

AUTOR(ES): RAFAEL RIOSMENA-RODRÍGUEZ , MARÍA DEL CARMEN MÉNDEZ-TREJO , JORGE MANUEL LÓPEZ-CALDERÓN , JUAN MANUEL LÓPEZ-VIVAS , MARÍA MÓNICA LARA-UC , GERARDO GONZÁLEZ-BARBA , CARLOS SÁNCHEZ-ORTIZ , GUSTAVO HINOJOSA-ARANGO

VER DOCUMENTO

APPROACHES AND PERSPECTIVES ABOUT BIODIESEL AND OIL PRODUCTION USING ALGAE IN MEXICO

SPRINGER SCIENCE

AÑO: 2012

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: APPROACHES AND PERSPECTIVES ABOUT BIODIESEL AND OIL PRODUCTION USING ALGAE IN MEXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 15

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 10.1007/978-94-007-5110-1_15

ISBN: 978-94-007-5110-1

AUTOR(ES): RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ , BERTHA OLIVIA ARREDONDO VEGA , TEODORO REYNOSO GRANADOS , MIGUEL CORDOBA , JUAN MANUEL LOPEZ VIVAS , JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON

VER DOCUMENTO

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

PRODUCTO DESTACADO

ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD FITOPLANCTÓNICA EN LA LAGUNA OJO DE LIEBRE (B.C.S.) EN FEBRERO 2018.

INVESTIGACIÓN Y CIENCIA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES

AÑO: 2021

ISSN ELECTRÓNICO: 2521-9758

DOI: 10.33064/IYCUAA2021832752

AUTOR(ES): GENESIS VERENICE SANCHEZ COBARRUBIAS , JORGE LOPEZ CALDERON , MARY CARMEN RUIZ DE LA TORRE , ADRIANA GONZALEZ SILVERA

VER DOCUMENTO

INVASIÓN DE PLANTAS MARINAS EXÓTICAS EN EL PACÍFICO MEXICANO: AMENAZA PARA EL AMBIENTE Y LA ECONOMÍA ISSN: 2307-0560

BIOMA

AÑO: 2014

ISSN ELECTRÓNICO: 23070560

DOI: 0

AUTOR(ES): RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ , JUAN MANUEL LOPEZ VIVAS , MARIA MONICA LARA UC , JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

EL PASTO MARINO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA: ESTADO ACTUAL Y AMENAZAS

BIODIVERSITAS

AÑO: 2013

ISSN IMPRESO: 18701760

ISSN ELECTRÓNICO: 18701760

DOI: 0

AUTOR(ES): JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON , RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ , JORGE TORRE COSIO , ALF MELING LOPEZ

VER DOCUMENTO

PASTOS MARINOS: UN ECOSISTEMA EN RIESGO EN EL NOROESTE MEXICANO

EL SUDCALIFORNIANO EN LA CIENCIA

AÑO: 2013

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: 0

AUTOR(ES): P. RODRÍGUEZ-SALINAS , M. M. LARA-UC , R. RIOSMENA-RODRÍGUEZ , LÓPEZ-CALDERÓN, J. M , J. M. LÓPEZ-VIVAS

VER DOCUMENTO

NUCLEADOR PARA PRADERAS DE PASTOS MARINOS

ONDAS INTERNAS

AÑO: 2011

ISSN IMPRESO: 0

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: 0

AUTOR(ES): JORGE LOPEZ CALDERON , RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ

VER DOCUMENTO

PASTOS MARINOS EN LAGUNA SAN IGNACIO, BAJA CALIFORNIA SUR: UN ECOSISTEMA DESATENDIDO

BIODIVERSITAS

AÑO: 2010

ISSN IMPRESO: 18701760

ISSN ELECTRÓNICO: 18701760

DOI: 0

AUTOR(ES): JORGE LOPEZ CALDERON , RAFAEL RIOSMENA RODRIGUEZ

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

NAGISA WESTERN PACIFIC CONFERENCE

MEIOFAUNAL ASSEMBLAGES IN SEAGRASS BEDS IN A SUBTROPICAL LAGOON USING NAGISA PROTOCOL

2009-12-15

JAPAN

VII CONGRESO NACIONAL SOBRE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS

ÁREAS CRÍTICAS PARA LA CONSERVACIÓN DE ZOSTERA MARINA EN LAGUNAS COSTERAS DEL NOROESTE DE MÉXICO

2009-07-13

MÉXICO

ENCUENTRO NACIONAL SOBRE BIODIVERSIDAD, CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN MÉXICO

ESTADO DE CONSERVACIÓN DEL PASTO MARINO ZOSTERA MARINA EN EL HUMEDAL LAGUNA SAN IGNACIO, B. C.S., MÉXICO

2009-11-17

MÉXICO

III CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA

PRESENCIA Y PAPEL CRÍTICO DE ZOSTERA MARINA EN HUMEDALES DEL NOROESTE DE MÉXICO

2011-04-03

MÉXICO

SIMPOSIO DE CIENCIA DE LA CONSERVACIÓN

PRESENCIA Y ROL CRÍTICO DE PRADERAS DE PASTO MARINO (ZOSTERA MARINA) EN HUMEDALES DEL NOROESTE DE MÉXICO

2011-05-25

MÉXICO

PRIMER ENCUENTRO INTERNACIONAL DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y TELEDETECCIÓN APLICADOS EN EL ESTUDIO DE LA REGIÓN NOROESTE DE MÉXICO

PATRÓN DE CLOROFILA SUPERFICIAL EN EL NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA A TRAVÉS DE IMÁGENES DE COLOR DEL OCÉANO: ASOCIACIÓN CON VIENTO Y TEMPERATURA SUPERFICIALES

2003-05-30

MÉXICO

XIV CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN DE INVESTIGADORES DEL MAR DE CORTÉS, A.C., Y VII SIMPOSIUM INTERNACIONAL SOBRE EL MAR DE CORTÉS

DIAGNOSTICO DEL ESTADO DE CONSERVACION DE LOS MANGLARES DE LA CIUDAD DE LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR, MEXICO

2016-10-05

MÉXICO

VII SIMPOSIUM NACIONAL DE TIBURONES Y RAYAS

PRESENCIA ESTACIONAL DEL TIBURÓN BLANCO CARCHARODON CARCHARIAS (LINNAEUS, 1758) CON RELACIÓN A LOS FACTORES AMBIENTALES EN ISLA GUADALUPE, MÉXICO

2016-04-21

MÉXICO

EUROPEAN ELASMOBRANCH ASSOCIATION SCIENTIFIC CONFERENCE

THE PRESENCE OF WHITE SHARKS CARCHARODON CARCHARIAS RELATED TO ENVIRONMENTAL FACTORS IN GUADALUPE ISLAND, MÉXICO

2016-10-30

UNITED KINGDOM

XIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

CLOROFILA A COMO INDICADOR DE AGUAS PRODUCTIVAS Y SU ASOCIACIÓN CON ALTIMETRÍA EN EL OCÉANO PACÍFICO ORIENTAL

2002-10-07

MÉXICO

XIII CONGRESO DEL MAR DE CORTÉS Y VII SIMPOSIO DEL MAR DE CORTÉS

ESCENARIOS FUTUROS SOBRE LOS EFECTOS DE LA ACIDIFICACIÓN DEL OCÉANO EN ECOSISTEMAS MARINOS DOMINADOS POR PLANTAS EN EL PACÍFICO MEXICANO

2013-04-08

MÉXICO

XXII REUNIÓN NACIONAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE PLANCTOLOGÍA Y LA XV INTERNATIONAL MEETING OF THE MEXICAN SOCIETY OF PLANKTOLOGY A.C.

VARIABILIDAD DEL FITOPLANCTON EN RESPUESTA A PROCESOS FÍSICOS DENTRO DE LA BAHÍA DE SEBASTIÁN VIZCAÍNO, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO (VERANO 2017)

2021-10-01

MÉXICO

V SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE ECOLOGÍA REPRODUCTIVA, RECLUTAMIENTO Y PESQUERÍAS, SIBECORP

MODELACIÓN NUMÉRICA DE LA DISPERSIÓN ESTACIONAL E INTERANUAL DE LARVAS DE SARDINA DEL PACÍFICO EN LAS REGIONES CENTRAL Y SUR DEL SISTEMA DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA

2021-10-11

COLOMBIA

⭐ PRODUCTO DESTACADO

VII CONGRESO NACIONAL DE LA SOMEFAN

INFLUENCIA DE LA IRRADIANCIA Y LA CONCENTRACIÓN DE NUTRIENTES EN LA DINÁMICA DE CRECIMIENTO, FOTOSÍNTESIS Y FOTOPROTECCIÓN DEL DINOFLAGELADO LINGULODINIUM POLYEDRA

2024-09-30

MÉXICO

XXVIII TALLER DE PELÁGICOS MENORES

MODELACIÓN NUMÉRICA DE LA DISPERSIÓN ESTACIONAL E INTERANUAL DE LARVAS DE SARDINA DEL PACÍFICO EN LAS REGIONES CENTRAL Y SUR DEL SISTEMA DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA

2021-01-12

MÉXICO

XXIII REUNIÓN NACIONAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE PLANCTOLOGÍA Y LA XVI MEETING OF THE MEXICAN SOCIETY OF PLANKTOLOGY A.C.

PROPIEDADES BIO-ÓPTICAS DE LA BAHÍA DE TODOS SANTOS (BC) Y SU APLICACIÓN A LA DETECCIÓN REMOTA DE FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS

2023-05-29

MÉXICO

EVALUACIONES

CONVOCATORIA DE CIENCIA BÁSICA Y DE FRONTERA 2023-2024

CONACYT | 2025-02-14

EVALUADOR DEL INFORME TÉCNICO DE LAS 1ERA ETAPA DE UN PROYECTO CON FINANCIAMIENTO APROBADO. CONSTANCIA EMITIDA POR DR. CARLO ANDRÉS ALTAMIRANO ALLENDE, DIRECTOR DE CIENCIA DE FRONTERA Y SECRETARIO TÉCNICO SUPLENTE DEL PP F003, EL 13 DE MARZO DE 2025. EN LA LIGA DRIVE DONDE ESTÁN LAS CITAS ESTÁN LOS PROBATORIOS EN LA CARPETA: EVALUADOR DE PROYECTOS.

CIENCIA BÁSICA Y DE FRONTERA 2023- 2024

CONACYT | 2024-01-12

EVALUADOR DE LA PROPUESTA CBF2023-2024-4616 TITULADA: “ESTUDIO INTERDISCIPLINARIO DE ALGAS CORALINAS, CONOCIMIENTO BASE PARA ENTENDER SU RESPUESTA, VULNERABILIDAD Y RESILIENCIA FRENTE A UN MUNDO CAMBIANTE". CONSTANCIA EMITIDA POR DRA. ANGÉLICA LEONOR GELOVER SANTIAGO, DIRECTORA DE CIENCIA DE FRONTERA, EL 7 DE FEBRERO DE 2024.

CONVOCATORIA 2021 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO.

CONACYT | 2022-08-12

EVALUADOR DE LA SOLICITUD CON NÚMERO: BP-PA-20210510115849859-977771. CONSTANCIA EMITIDA POR LA LIC. TALÍA VERÓNICA GARCÍA AGUIAR, COORDINADORA DE APOYOS A BECARIOS E INVESTIGADORES, EL 4 DE SEPTIEMBRE DE 2022.

CONVOCATORIA DE CIENCIA BASICA Y/O CIENCIA DE FRONTERA. MODALIDAD: PARADIGMAS Y CONTROVERSIAS DE LA CIENCIA 2022

CONACYT | 2022-01-14

EVALUADOR DE LA PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN NO. 320215. CONSTANCIA EXPEDIDA POR DRA. ANGÉLICA LEONOR GELOVER SANTIAGO, DIRECTORA DE CIENCIA DE FRONTERA, EL 8 DE FEBRERO DE 2022.

CONVOCATORIA 2021 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO

CONACYT | 2021-08-13

EVALUADOR DE LA SOLICITUD NÚMERO: BP-PA-20210510115849859-977771. CONSTANCIA EMITIDA POR LA LIC. TALÍA VERÓNICA GARCÍA AGUIAR, ENCARGADA DE DESPACHO DE LA COORDINACIÓN DE APOYOS A BECARIOS E INVESTIGADORES, EL 3 DE SEPTIEMBRE DE 2021.

FONSEC CONACYT-INEGI. CONVOCATORIA 2016-2

CONACYT | 2019-11-15

EVALUADOR DEL SEGUNDO AVANCE TÉCNICO DEL PROYECTO 290628 CON TÍTULO: PERCEPCIÓN REMOTA SATELITAL DE ECOSISTEMAS COSTEROS Y OCEÁNICOS: VARIABILIDAD BIOLÓGICA Y CLIMÁTICA DE LOS MARES MEXICANOS. CONSTANCIA EMITIDA POR LA MTRA. PAOLA ELIZABETH ZAVALETA CORDERO, SECRETARIA TÉCNICA, EL 5 DE DICIEMBRE DE 2019.

FONDO SECTORIAL CONACYT-INEGI. CONVOCATORIA S0025-2016-02.

CONACYT | 2018-12-07

EVALUADOR DEL INFORME TÉCNICO DEL PROYECTO 290628 CON TÍTULO: PERCEPCIÓN REMOTA SATELITAL DE ECOSISTEMAS COSTEROS Y OCEÁNICOS: VARIABILIDAD BIOLÓGICA Y CLIMÁTICA DE LOS MARES MEXICANOS. CONSTANCIA EMITIDA POR L.C.P. Y A.P. MARIO EDUARDO MENDOZA CABALLERO, SECRETARIO TÉCNICO, EL 31 DE ENERO DE 2019.

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PRIMER EVENTO DÍA MUNDIAL DE LA ACUACULTURA

UABC

DEMOSTRACIÓN | 2024-11-30

★ PRODUCTO DESTACADO

INDICADORES AMBIENTALES DEL ESTADO DE SALUD DEL HUMEDAL LAGUNA OJO DE LIEBRE, RESERVA DE LA BIOSFERA EL VIZCAÍNO

UABC

CONFERENCIA | 2024-11-06

⭐ PRODUCTO DESTACADO

XVIII CASA ABIERTA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

UABC

DEMOSTRACIÓN | 2024-10-16

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LA NOCHE DE LAS CIENCIAS 2024

UABC - UNAM - CICESE

DEMOSTRACIÓN | 2024-10-05

CONOCIENDO A LA TOTOABA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2024-09-28

⭐ PRODUCTO DESTACADO

FESTIVAL EL MAR Y SU GENTE

CARACOL MUSEO DE CIENCIAS

DEMOSTRACIÓN | 2024-06-30

LA NOCHE DE LAS CIENCIAS 2023

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA - UNAM - CICESE

DEMOSTRACIÓN | 2023-10-07

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LAS MACROALGAS DE BAHÍA TODOS SANTOS

CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLÓGICOS DEL MAR NO.11 "ING. JUAN ADOLFO CAMACHO ACOSTA"

CONFERENCIA | 2023-04-24

EXPOCIENCIA Y TECNOLOGÍA 2022

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2022-10-22

⭐ PRODUCTO DESTACADO

4TA ESCUELA DE VERANO EN CIENCIAS DEL MAR Y CIENCIAS AMBIENTALES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER | 2022-08-01

INDICADORES AMBIENTALES DEL ESTADO DE SALUD DE LAGUNA OJO DE LIEBRE

UABC

TALLER | 2022-06-16

LAS MACROALGAS DE LA BAHÍA TODOS SANTOS

CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLÓGICOS DEL MAR EN ENSENADA "ING. JUAN ADOLFO CAMACHO ACOSTA"

CONFERENCIA | 2022-02-26

CONOCIENDO TU FUTURO UNIVERSITARIO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENTREVISTA | 2021-11-11

EL OCÉANO Y SUS SECRETOS NOCHE DE LAS CIENCIAS 2019

UABC

CONFERENCIA | 2019-09-07

3RA ESCUELA DE VERANO EN CIENCIAS DE MAR Y CIENCIAS AMBIENTALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CURSO | 2019-08-03

EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2018

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2018-10-25

2DA ESCUELA DE VERANO EN CIENCIAS DE MAR Y CIENCIAS AMBIENTALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2018-08-02

ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD FITOPLANCTÓNICA EN LAGUNA OJO DE LIEBRE COMO INDICADOR DE PRODUCTIVIDAD

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER | 2018-06-15

PAPEL DE LAS ALGAS MARINAS EN UNA DIETA DEL SIGLO XXI

ESCUELA DE ENOLOGÍA Y GASTRONOMÍA - UABC

CONFERENCIA | 2018-04-05

IMPORTANCIA DE LAS ALGAS MARINAS, EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2017

UABC, CONACYT

CONFERENCIA | 2017-10-27

BOTÁNICA MARINA

UABC

TALLER | 2017-09-21

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA, 1RA ESCUELA DE VERANO EN CIENCIAS DE MAR Y CIENCIAS AMBIENTALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER | 2017-08-04

EL OCÉANO Y SUS SECRETOS

UABC, CICESE, UNAM, MUSEO CARACOL, CEARTE

CONFERENCIA | 2017-04-01

LA VIDA MICROSCOPICA DEL MAR, EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2016: IX CASA ABIERTA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2016-10-25

RESTAURACIÓN DE PRADERAS DE PASTOS MARINOS

ALIANZA KELONI A.C.

TALLER | 2016-10-03

BIODIVERSIDAD EN LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA SUR

CIBNOR-TOTTORI-UABCS

TALLER | 2012-09-10

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: CREACIÓN DE CURSOS A NIVEL LICENCIATURA (EMPRENDEDORES Y FOTOBIOLOGÍA) Y POSGRADO (ECOFISIOLOGÍA DEL FITOPLANCTON MARINO, ECOFISIOLOGÍA DE MACROFITAS MARINAS, ESTADÍSTICA MULTIVARIADA, ESTADÍSTICA UNIVARIADA, SERVICIOS AMBIENTALES Y CONSERVACIÓN DE ANGIOSPERMAS MARINAS Y TEMAS SELECTOS EN PERCEPCIÓN REMOTA DEL COLOR DEL OCÉANO) PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: COLABORACIÓN (2018-2023) Y COORDINACIÓN (2024-2027) DE LOS TRABAJOS PARA LA REACREDITACIÓN DEL PROGRAMA EDUCATIVO OCEANOLOGÍA Y COLABORACIÓN PARA LA REACREDITACIÓN DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA (2024-2027).

La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación

otorga a

JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel I

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2026 al 31 de diciembre de 2030.

La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores de la Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **VIOLETA VAZQUEZ ROJAS MALDONADO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 2025-08-05 11:59:50

https://apeiron.conacyt.mx/api/view/firma/6892469639f5ca0e9f1ca8cf

DOCTORA VIOLETA VAZQUEZ ROJAS MALDONADO
SUBSECRETARIA DE CIENCIAS Y HUMANIDADES Y COMO SECRETARIA EJECUTIVA DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 2025-08-18 00:00:34

https://apeiron.conacyt.mx/api/view/firma/68a2c182c609f7749443b901

JORGE MANUEL LOPEZ CALDERON

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

RONALD MICHAEL SPELZ MADERO

PROF. ORD. CARR. TIT. NIV. C

NO.CVU: 37229

PERFIL

Como estudiante de licenciatura, Ronald Spelz cursó Oceanografía con especialización en Geología en la Facultad de Ciencias Marinas de la Universidad Autónoma de Baja California (UABC) en Ensenada, México. Posteriormente trabajó durante ocho años en proyectos de ingeniería civil marina dentro de la Gerencia de Obras Marítimas del Grupo ICA, y más tarde se desempeñó como gerente nacional de investigación y desarrollo en la Dirección de Agregados Pétreos de CEMEX, donde adquirió una sólida experiencia en la aplicación práctica de la geología a la ingeniería de infraestructura. Posteriormente obtuvo una maestría y un doctorado en Ciencias de la Tierra con especialidad en Geología en el Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (CICESE). Desde entonces, ha participado en diversos proyectos de investigación enfocados en caracterizar la cinemática y la historia de rupturas de sistemas de fallas activos en el norte de Baja California. Su experiencia combinada en geología marina y estructural lo ha llevado a integrarse en proyectos multidisciplinarios e interinstitucionales que investigan los mecanismos de crecimiento e interacción de fallas, así como la transición entre fallamiento transformante y expansión oceánica a lo largo del Golfo de California. Además, ha contribuido al estudio de la geología, biología y potencial geotérmico de las cuencas marinas del sur del Golfo de California, incluyendo la Cuenca de Alarcón y el complejo Pescadero–Farallón–Carmen. Actualmente es profesor e investigador en la Facultad de Ciencias Marinas de la UABC, donde combina la docencia con la investigación interdisciplinaria para fortalecer el conocimiento sobre la evolución tectónica, la circulación de fluidos y la actividad geotérmica en márgenes continentales divergentes.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
SEMR671107HDFPDN09

RFC
SEMR6711076A9

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1967-11-07

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0002-9561-355X

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
RSPELZ@UABC.EDU.MX

RED SOCIAL
HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PROFILE/RONALD-SPELZ

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - RAQUEL NEGRETE ARANDA

CORREO: RNEGRETE73@YAHOO.COM.MX **CELULAR:** 6461412143 **TELÉFONO:** 646 1752404
CP. 22760 , COLINAS DEL MAR RESIDENCIAL , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

PROF. ORD. CARR. TIT. NIV. C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2011-04-25 - PRESENTE

LOGROS: FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO. CERTIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA EN OCEANOGRAFÍA COSTERA EN EL PNPC-CONACYT CON EL NIVEL DE COMPETENCIA INTERNACIONAL. ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS ARBITRADOS Y DE DIVULGACION. PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES. PARTICIPACION EN DIVERSOS PROYECTOS DE INVESTIGACION MULTIDISCIPLINARIOS E INTERINSTITUCIONALES.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROF. ORD. CARR. TIT. NIV. C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2011-04-25 - PRESENTE

LOGROS: FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO. CERTIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA EN OCEANOGRAFÍA COSTERA EN EL PNPC-CONACYT CON EL NIVEL DE COMPETENCIA INTERNACIONAL. ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS ARBITRADOS Y DE DIVULGACION. PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES. PARTICIPACION EN DIVERSOS PROYECTOS DE INVESTIGACION MULTIDISCIPLINARIOS E INTERINSTITUCIONALES.

GERENTE DE INVESTIGACION Y DESARROLLO

CEMENTOS MEXICANOS, S.A.

2003-12-08 - 2004-07-30

LOGROS: DESARROLLO DE NUEVOS BANCOS DE EXTRACCIÓN DE AGREGADOS PÉTREOS EN LA ZONA NOROESTE (BAJA CALIFORNIA, SINALOA), SURESTE (MERIDA) Y CENTRO (ESTADO DE MEXICO Y SAN LUIS POTOSI). ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MOVILES DE TRITURACIÓN EN EL REINO UNIDO. DISMINUCION DEL PRECIO DEL AGREGADO EN LA PRODUCCIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO.

JEFE DE OBRA (CONSTRUCCION)

INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS S.A. DE C.V.

1993-10-25 - 2001-11-30

LOGROS: CONSTRUCCION DE OBRAS DIVERSAS DE INGENIERÍA PORTUARIA Y MARÍTIMA. CERTIFICACIÓN DE LA EMPRESA BAJO LAS NORMAS DE CALIDAD ISO-9000/94. LICITACIÓN DE DIVERSOS PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN EN MÉXICO Y EL EXTRANJERO.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORADO EN CIENCIAS EN CIENCIAS DE LA TIERRA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRIA EN CIENCIAS EN CIENCIAS DE LA TIERRA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

OCEANOLOGIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

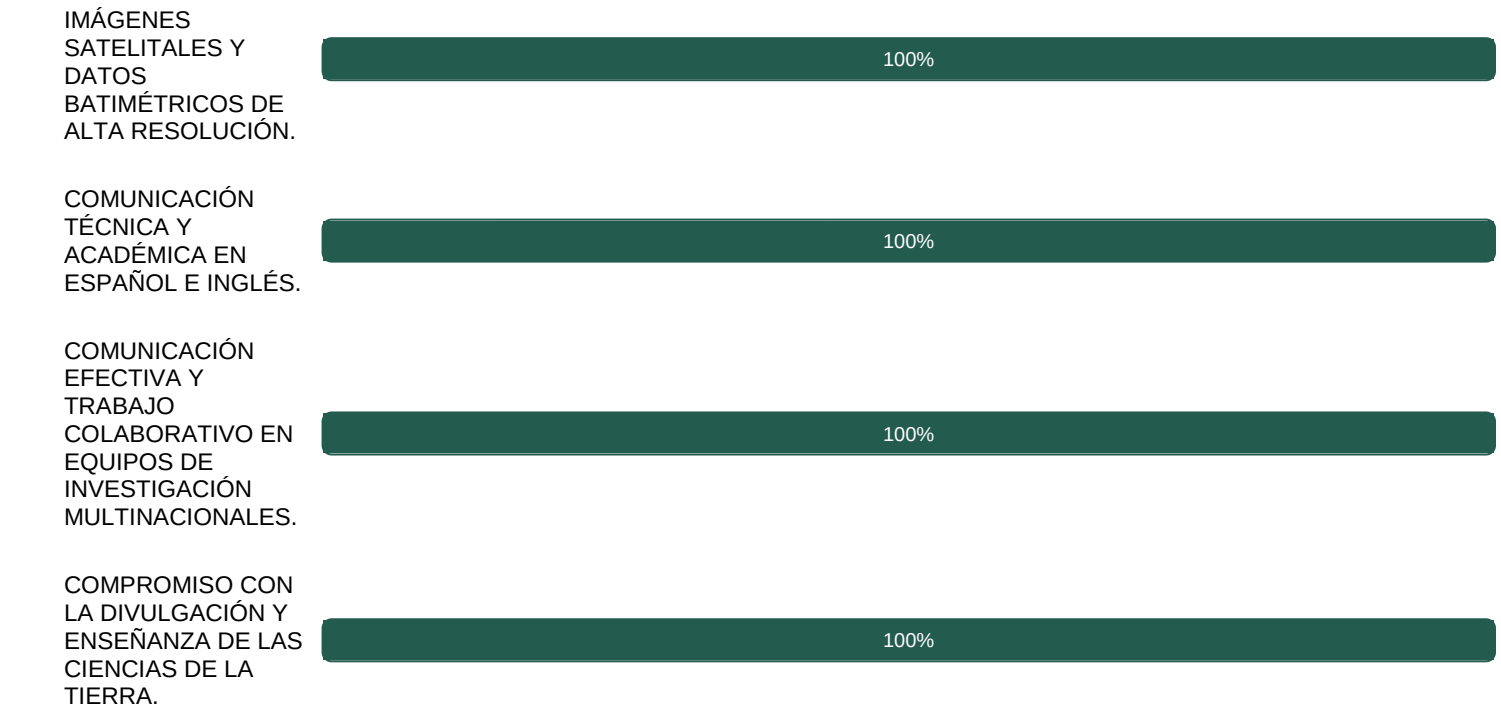
LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - AVANZADO · CERTIFICADO SPANISH - LENGUA MATERNA · CERTIFICADO ENGLISH (UNITED KINGDOM) - AVANZADO · CERTIFICADO

HABILIDADES



INTERESES

MIS INTERESES ACADÉMICOS Y CIENTÍFICOS SE CENTRAN EN LA GEOLOGÍA ESTRUCTURAL Y LA TECTÓNICA ACTIVA DEL NOROESTE DE MÉXICO, CON ESPECIAL ATENCIÓN AL GOLFO DE CALIFORNIA Y LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA. A PARTIR DE UN ENFOQUE INTERDISCIPLINARIO QUE INTEGRA GEOLOGÍA, GEOFÍSICA Y GEOQUÍMICA, ESTUDIO LA EVOLUCIÓN DE SISTEMAS DE FALLAS, LA FORMACIÓN DE CUENCAS Y LOS PROCESOS TÉRMICOS ASOCIADOS AL MAGMATISMO Y LA CIRCULACIÓN DE FLUIDOS. MI LABOR BUSCA FORTALECER EL CONOCIMIENTO GEOCIENTÍFICO NACIONAL Y FORMAR RECURSOS HUMANOS ESPECIALIZADOS EN EL ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y GEODINÁMICO DE MÁRGENES CONTINENTALES EN EXTENSIÓN.

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL ESPACIO

DISCIPLINA: GEOLOGÍA

SUB DISCIPLINA: GEOLOGÍA ESTRUCTURAL

LOGROS

SNI 1

2023

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO A LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO POR SUS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN, DOCENCIA, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN, CON ARTICULACIÓN Y CONSOLIDACIÓN EN CUERPOS ACADÉMICOS, Y CON DEDICACIÓN A LA GESTIÓN ACADÉMICA.

2023 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO A LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO POR SUS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN, DOCENCIA, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN, CON ARTICULACIÓN Y CONSOLIDACIÓN EN CUERPOS ACADÉMICOS, Y CON DEDICACIÓN A LA GESTIÓN ACADÉMICA.

2020 | MÉXICO

TOP DOWNLOADED PAPER 2018-2019

JOHN WILEY & SONS

WE ARE EXCITED TO SHARE THAT YOUR RESEARCH, PUBLISHED IN GEOCHEMISTRY, GEOPHYSICS, GEOSYSTEMS, IS AMONG THE TOP 10% MOST DOWNLOADED PAPERS! "DISCOVERY OF HYDROTHERMAL VENT FIELDS ON ALARCÓN RISE AND IN SOUTHERN PESCADERO BASIN, GULF OF CALIFORNIA"WHAT THIS MEANS FOR YOU:AMONG WORK

PUBLISHED BETWEEN JANUARY 2018 AND DECEMBER 2019, YOURS RECEIVED SOME OF THE MOST DOWNLOADS IN THE 12 MONTHS FOLLOWING ONLINE PUBLICATION.YOUR RESEARCH GENERATED IMMEDIATE IMPACT AND HELPED TO RAISE THE VISIBILITY OF GEOCHEMISTRY, GEOPHYSICS, GEOSYSTEMS.

2020 | UNITED STATES OF AMERICA

DOCENTE DISTINGUIDO 2019

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECONOCIMIENTO POR LA LABOR ACADÉMICA Y DOCENTE, REALIZADA A LO LARGO DE 18 AÑOS DE TRABAJO, EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

2019 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE (PRODEP)

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO A LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO POR SUS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN, DOCENCIA, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN, CON ARTICULACIÓN Y CONSOLIDACIÓN EN CUERPOS ACADÉMICOS, Y CON DEDICACIÓN A LA GESTIÓN ACADÉMICA.

2017 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE (PRODEP)

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO A LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO POR SUS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN, DOCENCIA, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN, CON ARTICULACIÓN Y CONSOLIDACIÓN EN CUERPOS ACADÉMICOS, Y CON DEDICACIÓN A LA GESTIÓN ACADÉMICA.

2014 | MÉXICO

SNI 1

2014

CANDIDATO

2013

PROFESOR-INVESTIGADOR

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECONOCIMIENTO QUE DISTINGUE A UN ACADÉMICO BAJO LA MODALIDAD DE 'PROFESOR-INVESTIGADOR', EN RECONOCIMIENTO A LA LABOR Y ACTIVIDADES REALIZADAS EN TORNO A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA COMBINADAS CON LA DOCENCIA.

2011 | MÉXICO

CANDIDATO

2010

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

OPTICAL STIMULATED LUMINESCENCE (OSL)

UNIVERSITY OF CINCINNATI

LOGROS: FECHAMIENTO DE MUESTRAS DE SEDIMENTO DE TERRAZAS MARINAS POR EL MÉTODO DE LUMINISCENCIA ÓPTICAMENTE ESTIMULADA (OSL). CURSO INTENSIVO TEÓRICO/PRÁCTICO DE OSL.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2013-09-02 - 2013-09-15

POSDOCTORADO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LOGROS: ESTUDIAR Y DATAR LAS TERRAZAS MARINAS DEL CUATERNARIO LOCALIZADAS EN EL NOROESTE DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA (SAN FELIPE, B.C). FORMAR ESTUDIANTES DE LICENCIATURA Y AFIANZAR UNA POSICIÓN PERMANENTE (TIEMPO COMPLETO) DENTRO DE LA PLANTA ACADÉMICA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UABC.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2009-11-01 - 2011-10-31

MBARI 2012 EXPEDITION TO THE GULF OF CALIFORNIA. LEG 7 VOLCANOES AND SEAMOUNTS

MONTEREY BAY AQUARIUM RESEARCH INSTITUTE

LOGROS: PARTICIPACIÓN EN UN CONGRESO OCEANOGRÁFICO MULTIDISCIPLINARIO; DESCUBRIMIENTO DE LAS PRIMERAS CHIMENEAS HIDROTERMALES EN LA CORDILLERA DE ALARCÓN, A 2300 M DE PROFUNDIDAD; DESCUBRIMIENTO DEL PRIMER DOMO RIOLÍTICO REPORTADO EN EL SISTEMA GLOBAL DE CENTROS DE DISPERSIÓN; ESTABLECER UNA RED DE COLABORACIÓN CON CIENTÍFICOS E INSTITUCIONES INTERNACIONALES DE ALTO PRESTIGIO.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2012-04-17 - 2012-05-01

MBARI 2015 EXPEDITION TO THE GULF OF CALIFORNIA: LEG 5 VOLCANOES AND SEAMOUNTS

MONTEREY BAY AQUARIUM RESEARCH INSTITUTE

LOGROS: SEGUNDA PARTICIPACIÓN EN UN CONGRESO OCEANOGRÁFICO MULTIDISCIPLINARIO; DESCUBRIMIENTO DE LAS CHIMENEAS HIDROTERMALES MÁS PROFUNDAS (3800 M) Y CALIENTES (290 OC) EN EL PACIFICO (CUENCA PESCADERO SUR); CONSOLIDAR LA RED DE COLABORACIÓN CON CIENTÍFICOS E INSTITUCIONES INTERNACIONALES DE ALTO PRESTIGIO.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2015-04-02 - 2015-04-14

INTERDISCIPLINARY INVESTIGATION OF THE PESCADERO BASIN

MONTEREY BAY AQUARIUM RESEARCH INSTITUTE

LOGROS: INVESTIGADOR PRINCIPAL DE LA ETAPA 1 "TECTÓNICA Y CARTOGRAFÍA" DEL CRUCERO DE INVESTIGACIÓN FK210922, A BORDO DEL R/V FALKOR DEL SCHMIDT OCEAN INSTITUTE, PARA ESTUDIAR LAS CUENCAS DEL SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2021-09-22 - 2021-11-10

INTERDISCIPLINARY INVESTIGATION OF A NEW HYDROTHERMAL VENT FIELD

MONTEREY BAY AQUARIUM RESEARCH INSTITUTE

LOGROS: LA EXPEDICIÓN R/V FALKOR FK181031 EN LA CUENCA PESCADERO DEL SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA REALIZÓ CARTOGRAFÍA DE ALTA RESOLUCIÓN, IDENTIFICÓ NUEVAS ÁREAS HIDROTERMALES, Y RECOLECTÓ ROCAS VOLCÁNICAS QUE CONFIRMAN LA EXPANSIÓN DEL FONDO MARINO. DESCUBRIMOS EL CAMPO JAICHMAA ‘JA‘AG Y AMPLIARON LA LISTA DE FAUNA, INCLUYENDO POSIBLES NUEVAS ESPECIES. DOCUMENTARON HIDROCARBUROS HIDROTERMALES Y DESTACARON LA IMPORTANCIA DE FALLAS EN LOS SISTEMAS HIDROTERMALES. REALIZAMOS AMPLIA DIVULGACIÓN Y EDUCACIÓN.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2018-10-31 - 2018-11-23

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

⭐ PRODUCTO DESTACADO

VISITING SCHOLAR

COASTAL AND MARINE ENGINEERING AND MANAGEMENT

2025-04-28 - 2025-05-09

MAESTRÍA

NO_SNP

OBRAS E INFRAESTRUCTURAS MARÍTIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2025-01-27 - 2025-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOMORFOLOGÍA DE SUELOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2025-01-27 - 2025-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2025-01-27 - 2025-05-30

DOCTORADO

SNP

TUTORÍA ACADÉMICA I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2025-01-27 - 2025-05-30

DOCTORADO

SNP

TUTORÍA ACADÉMICA I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

2025-01-27 - 2025-05-30

MAESTRÍA

SNP

GEOMORFOLOGÍA DE SUELOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2024-08-12 - 2024-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

OBRAS E INFRAESTRUCTURAS MARÍTIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2024-08-12 - 2024-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2024-08-12 - 2024-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-08-12 - 2024-11-30

DOCTORADO

SNP

GEOMORFOLOGÍA DE SUELOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2024-01-29 - 2024-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-01-29 - 2024-06-01

DOCTORADO

SNP

OBRAS E INFRAESTRUCTURAS MARÍTIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2024-01-29 - 2024-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-08-07 - 2023-12-02

DOCTORADO

SNP

GEOMORFOLOGÍA DE SUELOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2023-08-07 - 2023-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

OBRAS E INFRAESTRUCTURAS MARÍTIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2023-08-07 - 2023-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2023-08-07 - 2023-12-02
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2023-01-30 - 2023-06-03
MAESTRÍA
SNP

GEOMORFOLOGÍA DE SUELOS
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2022-08-09 - 2022-12-04
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2022-08-09 - 2022-12-04
MAESTRÍA
SNP

GEOMORFOLOGÍA DE SUELOS
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2022-01-31 - 2022-06-04
LICENCIATURA
NO_SNP

GEOMORFOLOGÍA DE SUELOS
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2021-08-09 - 2021-12-04
LICENCIATURA
NO_SNP

GEOMORFOLOGÍA DE SUELOS
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2023-01-31 - 2023-06-03
LICENCIATURA
NO_SNP

GEOLOGÍA
LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2023-01-30 - 2023-06-03
LICENCIATURA
NO_SNP

OBRAS E INFRAESTRUCTURAS MARÍTIMAS
LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2022-08-09 - 2022-12-04
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2022-01-31 - 2022-06-04
MAESTRÍA
SNP

GEOLOGIA MARINA
LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA
2022-01-31 - 2022-06-04
LICENCIATURA
NO_SNP

GEOLOGÍA MARINA
LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2021-08-09 - 2021-12-03
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-08-08 - 2021-12-03

MAESTRÍA

SNP

CARACTERIZACIÓN DE SUELOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2020-01-27 - 2020-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-08-13 - 2019-12-07

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2E

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-08-12 - 2019-12-06

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-01-29 - 2019-05-31

DOCTORADO

SNP

CARACTERIZACIÓN DE SUELOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2018-08-14 - 2018-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-01-27 - 2020-05-29

MAESTRÍA

SNP

GEOLOGÍA MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2020-01-27 - 2020-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE SUELOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2019-08-13 - 2019-12-07

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-01-29 - 2019-05-31

MAESTRÍA

SNP

CARACTERIZACIÓN DE SUELOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2019-01-29 - 2019-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2018-08-14 - 2018-12-08

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2018-01-29 - 2018-06-01

MAESTRÍA

SNP

CARACTERIZACIÓN DE SUELOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2018-01-29 - 2018-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-08-15 - 2017-12-10

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2E

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-08-15 - 2017-12-10

DOCTORADO

SNP

OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2017-08-15 - 2017-12-10

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2017-01-31 - 2017-05-26

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-01-31 - 2017-05-27

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-01-31 - 2017-05-26

DOCTORADO

SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-08-15 - 2016-12-02

MAESTRÍA

SNP

CARACTERIZACIÓN DE SUELOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2016-08-15 - 2016-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2016-08-15 - 2016-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-02-02 - 2016-05-27

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFÍA DE MARES DE MÉXICO
LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2016-02-02 - 2016-05-27
LICENCIATURA
NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE SUELOS
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2016-02-02 - 2016-05-27
LICENCIATURA
NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE SUELOS
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2015-08-17 - 2015-12-04
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA DE MARES DE MÉXICO
LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2015-08-17 - 2015-12-04
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFIA DE MARES DE MEXICO
LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA
2015-02-03 - 2015-05-29
LICENCIATURA
NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE SUELOS
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2015-02-03 - 2015-05-29
LICENCIATURA
NO_SNP

TEMAS SELECTOS DE OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA
LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA
2014-08-18 - 2014-12-05
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA DE MARES DE MÉXICO
LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA
2014-08-18 - 2014-12-05
NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE SUELOS
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2014-08-18 - 2014-12-05
NO_SNP

TEMAS SELECTOS DE OCEANOGRAFIA GEOLOGICA
LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA
2014-02-04 - 2014-05-30
NO_SNP

OCEANOGRAFIA DE MARES DE MEXICO
LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA
2014-02-04 - 2014-05-30
NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE SUELOS
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2014-02-04 - 2014-05-30
NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE SUELOS
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENATALES
2013-08-19 - 2013-12-06
NO_SNP

OCEANOGRAFIA DE MARES DE MEXICO
LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA
2013-08-19 - 2013-12-06
NO_SNP

CARACTERIZACION DE SUELOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2013-02-05 - 2013-05-30

NO_SNP

SEMINARIO EN CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2013-02-05 - 2013-05-30

NO_SNP

TEMAS SELECTOS DE OCEANOGRAFIA GEOLOGICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2013-02-05 - 2013-05-30

NO_SNP

CARACTERIZACIÓN DE SUELOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2012-08-13 - 2012-11-30

NO_SNP

TEMAS SELECTOS DE OCEANOGRAFIA GEOLOGICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2012-08-13 - 2012-11-30

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2012-02-13 - 2012-06-01

NO_SNP

CARACTERIZACION DE SUELOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2012-02-13 - 2012-06-01

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2011-08-08 - 2011-11-25

NO_SNP

TECTONICA REGIONAL

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2011-08-08 - 2011-11-25

NO_SNP

GEOMORFOLOGIA TECTONICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2011-01-31 - 2011-05-27

SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2010-08-09 - 2010-11-26

NO_SNP

GEOLOGIA COSTERA

BIOTECNOLOGIA EN ACUACULTURA

2010-02-02 - 2010-05-28

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2010-02-02 - 2010-05-28

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2010-02-01 - 2010-05-28

NO_SNP

GEOLOGIA MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2009-08-10 - 2009-11-27

NO_SNP

FUNDAMENTOS DE CARTOGRAFIA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2009-08-10 - 2009-11-27

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2009-08-10 - 2009-11-27

NO_SNP

INTRODUCCION A LA SEDIMENTOLOGIA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2009-02-02 - 2009-05-29

NO_SNP

PROTECCION COSTERA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2009-02-02 - 2009-05-29

NO_SNP

GEOLOGIA MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2009-02-02 - 2009-05-29

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2008-02-04 - 2008-05-30

NO_SNP

INTRODUCCION A LA SEDIMENTOLOGIA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2007-01-29 - 2007-05-25

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2006-08-14 - 2006-12-01

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2005-08-15 - 2005-12-02

NO_SNP

INTRODUCCION A LA SEDIMENTOLOGIA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2009-08-10 - 2009-11-27

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2009-02-02 - 2009-05-29

NO_SNP

MEDIO FISICO Y EL AMBIENTE

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2009-02-02 - 2009-05-29

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2008-08-11 - 2008-11-28

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2007-08-13 - 2007-11-30

NO_SNP

PROCESOS COSTEROS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2007-01-29 - 2007-05-25

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2006-01-30 - 2006-05-26

NO_SNP

GEOLOGIA ESTRUCTURAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4228922900

2005-04-25 - 2005-07-18

SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2005-01-31 - 2005-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2004-08-16 - 2004-11-26

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2003-08-18 - 2003-11-28

NO_SNP

GEOLOGIA MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2003-08-18 - 2003-11-28

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2002-08-12 - 2002-11-29

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2002-02-04 - 2002-05-31

NO_SNP

OBRAS MARITIMAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2001-02-06 - 2001-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

DIPLOMADOS IMPARTIDOS

GEODIVERSIDAD

VALORACIÓN Y APRECIACIÓN DE LA GEODIVERSIDAD

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015 | 180 HRS.

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD DE BACTERIAS TERMÓFILAS EN ZONAS HIDROTERMALES DE LA CUENCA PESCADERO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

DOCTORADO - TERMINADA

2024-06-20 - 2024-07-01

ANÁLISIS GEOMORFOLÓGICO Y ESTRUCTURAL DE LA CUENCA PESCADERO SUR, GOLFO DE CALIFORNIA, A PARTIR DE BATIMETRÍA DE ALTA RESOLUCIÓN Y TÉCNICAS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO

DOCTORADO - **TERMINADA**

2022-06-01 - 2022-06-16

⭐ PRODUCTO DESTACADO

MODELO DE EVOLUCIÓN TECTONO-ESTRATIGRÁFICA DE LA CUENCA PESCADERO, BAJA CALIFORNIA. MÉXICO.

DOCTORADO - **TERMINADA**

2022-01-10 - 2022-01-26

ACUMULACIÓN DE CIZALLA COSÍSMICA EN EL SEGMENTO CENTRAL DE LA FALLA CAÑADA DAVID DURANTE LOS ÚLTIMOS 20,000 AÑOS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2020-11-16 - 2020-12-09

ANÁLISIS CRONO-ESTRATIGRAFICO DE LAS TERRAZAS MARINAS DEL CUATERNARIO EN LA COSTA NOROESTE DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2019-08-20 - 2019-08-29

ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE LA CORDILLERA ALARCÓN EN GOLFO DE CALIFORNIA A PARTIR DE DATOS BATIMÉTRICOS DE ALTA RESOLUCIÓN.

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2018-02-02 - 2018-02-27

ESTUDIO GEOMORFOLÓGICO Y PALEOSÍSMICO DEL SEGMENTO CENTRAL DE LA FALLA DETACHMENT CAÑADA DAVID, SIERRA EL MAYOR, BAJA CALIFORNIA.

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2017-08-14 - 2017-08-31

ESTUDIO GEOMORFOLÓGICO Y PALEOSÍSMICO DEL SEGMENTO SUR DE LA FALLA DETACHMENT CAÑADA DAVID, SIERRA EL MAYOR, BAJA CALIFORNIA. MÉXICO.

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2017-08-09 - 2017-08-22

PROYECTO CONSTRUCTIVO DE UN RESERVORIO DE AGUA PLUVIAL EN FUNHALOURO (MOZAMBIQUE)

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA - 0030100000000000 - EXTRANJERA | - - SPAIN

2015-06-05 - 2015-06-15

INFLUENCIA DE LOS MECANISMOS DE FORZAMIENTO ATMOSFÉRICO SOBRE LA CIRCULACIÓN EN LOS ALREDEDORES DEL PUERTO DE BILBAO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA - 0030100000000000 - EXTRANJERA | - - SPAIN

2014-06-10 - 2014-06-20

REMODELACIÓN DE LA DÁRSENA INTERIOR DEPORTIVA DEL PUERTO DE CAPDEPERA

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA - 0030100000000000 - EXTRANJERA | - - SPAIN

2012-04-30 - 2012-05-14

PORTS TEMPORALS: EXPERIÈNCIES DEL PASSAT PER A PROJECTES DE FUTUR

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA - 0030100000000000 - EXTRANJERA | - - SPAIN

2012-04-23 - 2012-05-17

LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO Y ANÁLISIS ESTADÍSTICO Y PATRÓN DE REFRACCIÓN DEL OLEAJE EN PUNTA COLONET, BAJA CALIFORNIA, EN EL PERIODO DE ABRIL 2007 - FEBRERO 2008

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2009-07-31 - 2009-08-14

ANÁLISIS GEOMORFOLOGICO Y CINEMÁTICO DE LAS FALLAS Y FISURAS EN EL SISTEMA TRANSFORME DE LA CORDILLERA DE ALARCÓN, BAJA CALIFORNIA. MEXICO.

LICENCIATURA - TRUNCA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

VARIABILIDAD ESPACIAL Y MODELADO NUMÉRICO DEL DECAIMIENTO DE FLUJO DE CALOR EN LOS SISTEMAS HIDROTERMALES DE LA CUENCA PESCADERO, GOLFO DECALIFORNIA, MEXICO.

DOCTORADO - EN PROCESO

ECOLOGIA FUNCIONAL DE LOS INVERTEBRADOS BENTONICOS ASOCIADOS AL ECOSISTEMA QUIMIOSINTETICO ABISAL DE LAS VENTILAS HIDROTERMALES DE LA CUENCA PESCADERO SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA

MAESTRÍA - EN PROCESO

BIOQUÍMICA DE ELEMENTOS TRAZA Y CARBONO EN TAPETES MICROBIANOS DE AMBIENTES SEDIMENTARIOS HIPERSALINOS, ATALOSALINO, E HIDROTERMALES PROFUNDOS

DOCTORADO - EN PROCESO

EXPLORANDO LAS COMUNIDADES MICROBIANAS ASOCIADAS A VENTILAS HIDROTERMALES: ACTINOBACTERIAS DE LAS CUENCAS GUAYMAS Y PESCADERO.

MAESTRÍA - EN PROCESO

MODELADO 3D GEOFÍSICO-GEOLÓGICO DE LA CUENCA LAGUNA SALADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

DOCTORADO - EN PROCESO

ARQUITECTURA Y COMPORTAMIENTO MECÁNICO DE LA FALLA NORMAL DE BAJO ÁNGULO CAÑADA DAVID, BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

DOCTORADO - EN PROCESO

INTERACCIONES MECÁNICAS ENTRE FALLAS EXTENSIONALES Y LATERALES EN LA ZONA DE ACOMODAMIENTO PASO INFERIOR, SIERRA CUCAPÁ, BAJA CALIFORNIA.

MAESTRÍA - EN PROCESO

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

MACHINE LEARNING MODEL OF SUBMARINE HEAT FLOW IN THE THERMALLY UNEXPLORED NORTHERN GULF OF CALIFORNIA RIFT SYSTEM

GEOTHERMICS

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR (A) Y/O ASESOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 0375-6505

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.GEOTHERMICS.2025.103446

AUTOR(ES): LUIS ANGEL VEGA RAMÍREZ , JUAN CONTRERAS PÉREZ , KARINA FUENTES BUSTILLOS , FLORIAN NEUMANN , RAQUEL NEGRETE ARANDA , RONALD M SPELZ MADERO , ISMAEL YARBUH LUGO , ARTURO MARTÍN BARAJAS , MARIO GONZÁLEZ ESCOBAR

VER DOCUMENTO

ADVANCEMENTS TOWARDS DEVELOPING SUSTAINABLE PRACTICES FOR DESERT REGIONS: EVALUATING THE GEOTOURISM POTENTIAL OF PUNTA WILLARD, ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOHERITAGE AND PARKS

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 2577-4441

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.IJGEOP.2025.03.003

AUTOR(ES): CESAR MOSSO ARANDA , RONALD M SPELZ MADERO , ISMAEL YARBUH LUGO , RIGOBERTO GUARDADO FRANCE , MIGUEL A. SANTA ROSA DEL RÍO

VER DOCUMENTO

VERTICAL OFFSET AND RECURRENCE OF LARGE EARTHQUAKES ON THE CAÑADA DAVID DETACHMENT, BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

GSA BULLETIN

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1943-2674

DOI: NO APLICA (MANUSCRITO APENAS ACEPTADO)

AUTOR(ES): JAZIEL FROYLÁN CAMBRÓN ROSAS , JOHN M FLETCHER , THOMAS K ROCKWELL , RONALD M SPELZ , ALEJANDRO HINOJOSA , JAVIER HELENES ESCAMILLA , ALEJANDRO GONZÁLEZ ORTEGA , NAPOLEÓN GUDIÑO ELIZONDO , PIERRE LACAN , BORIS RÖSLER , IVÁN ARTURO PEÑA VILLA

STRAIN LOCALIZATION INSTABILITIES AND THE GENESIS OF MULTIPLE AXES OF SEAFLOOR SPREADING IN THE CARMEN BASIN, SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA

INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN ELECTRÓNICO: 1437-3262

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S00531-024-02426-6

AUTOR(ES): MARC JULIÀ MIRALLES , ISMAEL YARBUH , RONALD M. SPELZ , RAQUEL NEGRETE ARANDA , JUAN CONTRERAS , JOHN M. FLETCHER , ANTONIO GONZÁLEZ FERNÁNDEZ , ROBERT ZIERENBERG , DAVID W. CARESS

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

THERMOTOGOTA DIVERSITY AND DISTRIBUTION PATTERNS REVEALED IN DIFFUSE FLUIDS IN AUKA AND JAICHMAA 'JA 'AG HYDROTHERMAL VENT FIELDS IN THE PESCADERO BASIN, GULF OF CALIFORNIA

PEERJ

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 2167-8359

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7717/PEERJ.17724

AUTOR(ES): MANET E. PEÑA SALINAS , DAAN R. SPETH , DANIEL R. UTTER , RONALD M. SPELZ , SUJUNG LIM , ROBERT A. ZIERENBERG , DAVID W. CARESS , PATRICIA G. NUÑEZ , ROBERTO VÁZQUEZ , VICTORIA J. ORPHAN

VER DOCUMENTO

HEAT FLOW AND THERMAL REGIME IN THE GUAYMAS BASIN, GULF OF CALIFORNIA: ESTIMATES OF CONDUCTIVE AND ADVECTIVE HEAT TRANSPORT

BASIN RESEARCH

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0950-091X

ISSN ELECTRÓNICO: 1365-2117

DOI: DOI: 10.1111/BRE.12755

AUTOR(ES): FLORIAN NEUMANN , RAQUEL NEGRETE ARANDA , ROBERT HARRIS , JUAN CONTRERAS , CHRISTPHE GALERNE , MANET E. PEÑA SALINAS , RONALD M. SPELZ , ANDREAS TESKE , DANIEL LIZARRALDE , TOBIAS W. HÖFIG

VER DOCUMENTO

STRAIN LOCALIZATION INSTABILITY IN SEAFLOOR SPREADING CENTERS OF THE CARMEN BASIN, SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA

JOURNAL OF RESEARCH AND DEVELOPMENT

AÑO: 2023

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: 2444-4987

DOI: 10.35429/JRD.2023.23.9.1.9

AUTOR(ES): MARC JULIÀ MIRALLES , ISMAEL YARBUH , RONALD M. SPELZ , RAQUEL NEGRETE ARANDA

VER DOCUMENTO

ARCHITECTURE AND TECTONOSTRATIGRAPHIC EVOLUTION OF THE PESCADERO BASIN COMPLEX, SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA: ANALYSIS OF HIGH-RESOLUTION BATHYMETRY DATA AND SEISMIC REFECTION PROFILES

JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 0895-9811

ISSN ELECTRÓNICO: 0895-9811

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.JSAMES.2021.103678

AUTOR(ES): NÉSTOR RAMÍREZ ZERPA , RONALD M. SPELZ , ISMAEL YARBUH , RAQUEL NEGRETE ARANDA , JUAN CONTRERAS , DAVID A. CLAGUE , FLORIAN NEUMANN , DAVID W. CARRESS , ROBERT ZIERENBERG , ANTONIO GONZÁLEZ FERNÁNDEZ

VER DOCUMENTO

HEAT FLOW AND 2D MULTICHANNEL SEISMIC REFECTION SURVEY OF THE DEVIL'S HOLE GEOTHERMAL RESERVOIR IN THE WAGNER BASIN, NORTHERN GULF OF CALIFORNIA

GEOTHERMICS

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0375-6505

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.GEOTHERMICS.2022.102415

AUTOR(ES): JUAN GERARDO PEÑA DOMÍNGUEZ , RAQUEL NEGRETE ARANDA , FLORIAN NEUMANN , JUAN CONTRERAS , RONALD M. SPELZ , LUIS ANGEL VEGA RAMÍREZ , ANTONIO GONZÁLEZ FERNÁNDEZ

VER DOCUMENTO

LARGE HOLOCENE RUPTURES ON THE CAÑADA DAVID DETACHMENT, BAJA CALIFORNIA, MEXICO; IMPLICATIONS FOR THE SEISMOGENESIS OF LOW-ANGLE NORMAL FAULTS

EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0012821X

ISSN ELECTRÓNICO: 0012821X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.EPSL.2021.117070

AUTOR(ES): KEENE W. KARLSSON , THOMAS K. ROCKWELL , JOHN M. FLETCHER , PAULA M. FIGUEIREDO , JAZIEL FROYLAN CAMBRON ROSAS , ALLEN M. GONTZ , SAMBIT PRASANAJIT NAIK , PIERRE LACAN , RONALD M. SPELZ , LEWIS A. OWEN , IVAN A. PEÑA VILLA , RODRIGO LEON LOYA

VER DOCUMENTO

TRANSPORT OF HEAT BY HYDROTHERMAL CIRCULATION IN A YOUNG RIFT SETTING: OBSERVATIONS FROM THE AUKA AND JAICHMAA JA'AG' VENT FIELD IN THE PESCADERO BASIN, SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: SOLID EARTH

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 21699313

ISSN ELECTRÓNICO: 21699313

DOI: HTTPS://DOI. ORG/10.1029/2021JB022300

AUTOR(ES): RAQUEL NEGRETE ARANDA , FLORIAN NEUMANN , JUAN CONTRERAS , ROBERT N. HARRIS , RONALD M. SPELZ , ROBERT ZIERENBERG , DAVID W. CARESS

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

A NEW METHOD FOR FAULT-SCARP DETECTION USING LINEAR DISCRIMINANT ANALYSIS IN HIGH-RESOLUTION DATA FROM THE ALARCÓN RISE AND PESCADERO BASIN

TECTONICS

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 19449194

ISSN ELECTRÓNICO: 19449194

DOI: HTTPS:// DOI.ORG/10.1029/2021TC006925

AUTOR(ES): LUIS ANGEL VEGA RAMÍREZ , RONALD M. SPELZ , RAQUEL NEGRETE ARANDA , FLORIAN NEUMANN , DAVID W. CARESS , DAVID A. CLAGUE , JENNIFER B. PADUAN , JUAN CONTRERAS , JUAN GERARDO PEÑA DOMÍNGUEZ

VER DOCUMENTO

ERRATUM TO <'VOLATILE SOURCES, SINKS AND PATHWAYS: A HELIUMCARBON ISOTOPE STUDY OF BAJA CALIFORNIA UIDS AND GASES'> <[CHEMICAL GEOLOGY 550 (2020) 119722]>

CHEMICAL GEOLOGY

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 00092541

ISSN ELECTRÓNICO: 00092541

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CHEMGEO.2021.120355

AUTOR(ES): PETER H. BARRY , RAQUEL NEGRETE ARANDA , RONALD M. SPELZ , ALAN M. SELTZER , DAVID V. BEKAERT , CRISTIAN VIRRUETA , JUSTIN T. KULONGOSKI

VER DOCUMENTO

VOLATILE SOURCES, SINKS AND PATHWAYS: A HELIUMCARBON ISOTOPE STUDY OF BAJA CALIFORNIA FLUIDS AND GASES

CHEMICAL GEOLOGY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 00092541

ISSN ELECTRÓNICO: 00092541

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CHEMGEO.2020.119722

AUTOR(ES): PETER H. BARRY , RAQUEL NEGRETE ARANDA , RONALD M. SPELZ , ALAN M. SELTZER , DAVID V. BEKAERT , CRISTIAN VIRRUETA , JUSTIN T. KULONGOSKI

VER DOCUMENTO

AN ANALYSIS OF THE FACTORS THAT CONTROL FAULT ZONE ARCHITECTURE AND THE IMPORTANCE OF FAULT ORIENTATION RELATIVE TO REGIONAL STRESS

BULLETIN OF THE GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00167606

ISSN ELECTRÓNICO: 00167606

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1130/B35308.1

AUTOR(ES): JOHN M. FLETCHER , ORLANDO J. TERAN , THOMAS K. ROCKWELL , MICHAEL E. OSKIN , KENNETH W. HUDNUT , RONALD M. SPELZ , PIERRE LACAN , MATTHEW T. DORSEY , GILES OSTERMEIJER , THOMAS M. MITCHELL , SINAN O. AKCIZ , ANA PAULA HERNANDEZ FLORES , ALEJANDRO HINOJOSA-CORONA , IVAN PEÑA VILLA , DAVID K. LYNCH

VER DOCUMENTO

AUTOGENIC ORGANIZATION OF SYNTECTONIC SEDIMENTARY PATTERNS IN DEEPWATER FOLDBELTS: A SIMPLE DYNAMIC MODEL

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: EARTH SURFACE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 21699003

ISSN ELECTRÓNICO: 21699011

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1029/2019JF005153

AUTOR(ES): ANDREA LOTERO VÉLEZ , ISMAEL YARBUH , O. BORGES SANTANA , RONALD M. SPELZ MADERO , RAQUEL NEGRETE ARANDA , JUAN CONTRERAS

VER DOCUMENTO

MODO DE EXTENSION DE LA CORTEZA Y FORMACION DEL SISTEMA EXTENSIONAL DE CERRALVO, SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA, A PARTIR DE DATOS DE REFLEXION SISMICA EN 2D

REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 10268774

ISSN ELECTRÓNICO: 10268774

DOI: 0

AUTOR(ES): ISABELA MACIAS IÑIGUEZ , ISMAEL YARBUH , RONALD SPELZ MADERO , ANTONIO GONZÁLEZ FERNÁNDEZ , JOHN M. FLETCHER , JUAN CONTRERAS , NESTOR RAMIREZ-ZERPA , MIGUEL A. SANTA ROSA DEL RÍO , RIGOBERTO GUARDADO-FRANCE

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

GEOLOGY OF THE ALARCON RISE, SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA

GEOCHEMISTRY GEOPHYSICS GEOSYSTEMS

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 15252027

ISSN ELECTRÓNICO: 15252027

DOI: 10.1002/2017GC007348

AUTOR(ES): DAVID A. CLAGUE , DAVID W. CARESS , BRIAN M. DREYER , LONNY LUNDSTEN , JENNIFER B. PADUAN , RYAN A. PORTNER , RONALD SPELZ MADERO , JULIE A. BOWLES , PATERNO R. CASTILLO , RIGOBERTO GUARDADO FRANCE , MORGANE LE SAOUT , JULIE F. MARTIN , MIGUEL A. SANTA ROSA-DEL RIO , ROBERT A. ZIERENBERG

VER DOCUMENTO

DEVELOPMENT OF DETACHMENT FOLDS IN THE MEXICAN RIDGES FOLDBELT, WESTERN GULF OF MEXICO BASIN

TECTONICS

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02787407

ISSN ELECTRÓNICO: 02787407

DOI: 10.1029/2017TC004948

AUTOR(ES): ISMAEL YARBUH , ANTONIO GONZÁLEZ FERNÁNDEZ , RONALD M. SPELZ MADERO , RAQUEL NEGRETE ARANDA , JUAN CONTRERAS

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

DISCOVERY OF HYDROTHERMAL VENT FIELDS ON ALARCON RISE AND IN SOUTHERN PESCADERO BASIN, GULF OF CALIFORNIA

GEOCHEMISTRY, GEOPHYSICS, GEOSYSTEMS

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 15252027

ISSN ELECTRÓNICO: 15252027

DOI: 10.1029/2018GC007771

AUTOR(ES): JENNIFER B. PADUAN , ROBERT A. ZIERENBERG , DAVID A. CLAGUE , RONALD M. SPELZ , DAVID W. CARESS , GIANCARLO TRONI , HANS THOMAS , JUSTIN GLESSNER , MARVIN D. LILLEY , THOMAS LORENSON , JOHN LUPTON , FLORIAN NEUMANN , MIGUEL A. SANTA ROSA-DEL RIO , C. GEOFFREY WHEAT

VER DOCUMENTO

ISOTOPIC VARIATIONS OF OXYGEN (18O) IN BENTHIC FORAMINIFERA UNDER ANTIESTUARINE CONDITIONS IN THE COLORADO RIVER DELTA

OPEN JOURNAL OF GEOLOGY

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 2161-7570

ISSN ELECTRÓNICO: 2161-7589

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.4236/OJG.2018.82007

AUTOR(ES): MIGUEL A. SANTA ROSA DEL RÍO , ISMAEL YARBUH , RIGOBERTO GUARDADO FRANCE , RONALD M SPELZ , RAÚL HERRERA GUTIÉRREZ , KARLA MEJÍA PIÑA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

HYDROTHERMAL VENT FIELDS DISCOVERED IN THE SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA CLARIFY ROLE OF HABITAT IN AUGMENTING REGIONAL DIVERSITY

PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B: BIOLOGICAL SCIENCES

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09628452

ISSN ELECTRÓNICO: 09628452

DOI: 10.1098/RSPB.2017.0817

AUTOR(ES): SHANA K. GOFFREDI , SHANNON JOHNSON , VERENA TUNNICLIFFE , DAVID CARESS , DAVID CLAGUE , ELVA ESCOBAR , LONNY LUNDSTEN , JENNIFER B. PADUAN , GREG ROUSE , DIANA L. SALCEDO , LUIS A. SOTO , RONALD SPELZ MADERO , ROBERT ZIERENBERG , ROBERT VRIJENHOEK

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

GEOLOGIC AND STRUCTURAL CONTROLS ON RUPTURE ZONE FABRIC: A FIELD-BASED STUDY OF THE 2010 M-W 7.2 EL MAYOR-CUCAPAH EARTHQUAKE SURFACE RUPTURE

GEOSPHERE

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1553040X

ISSN ELECTRÓNICO: 1553040X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1130/GES01078.1

AUTOR(ES): ORLANDO J. TERAN , JOHN M. FLETCHER , MICHAEL E. OSKIN , THOMAS K. ROCKWELL , KENNETH W. HUDNUT , RONALD M. SPELZ , SINAN O. AKCIZ , ANA PAULA HERNÁNDEZ FLORES , ALEXANDER E. MORELAN

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ASSEMBLY OF A LARGE EARTHQUAKE FROM A COMPLEX FAULT SYSTEM: SURFACE RUPTURE KINEMATICS OF THE 4 APRIL 2010 EL MAYOR-CUCAPAH (MEXICO) M-W 7.2 EARTHQUAKE

GEOSPHERE

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1553040X

ISSN ELECTRÓNICO: 1553040X

DOI: 10.1130/GES00933.1

AUTOR(ES): JOHN M. FLETCHER , ORLANDO J. TERAN , THOMAS K. ROCKWELL , MICHAEL E. OSKIN , KENNETH W. HUDNUT , KARL J. MUELLER , RONALD M. SPELZ , SINAN O. AKCIZ , EULALIA MASANA , GEOFF FANEROS , ERIC J. FIELDING , SEBASTIEN LEPRINCE , ALEXANDER E. MORELAN , JOANN STOCK , DAVID K. LYNCH , AUSTIN J. ELLIOTT , PETER GOLD , JING LIU-ZENG , ALEJANDRO GONZALEZ-ORTEGA , ALEJANDRO HINOJOSA-CORONA , JAVIER GONZALEZ GARCIA

VER DOCUMENTO

VISCOUS DISSIPATION, SLAB MELTING, AND POST-SUBDUCTION VOLCANISM IN SOUTH-CENTRAL BAJA CALIFORNIA, MEXICO

GEOSPHERE

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1553040X

ISSN ELECTRÓNICO: 1553040X

DOI: 10.1130/GES00901.1

AUTOR(ES): RAQUEL NEGRETE-ARANDA , JUAN CONTRERAS , RONALD M. SPELZ

VER DOCUMENTO

GEOMORFOMETRÍA DEL ESCARPE PRINCIPAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA. ANÁLISIS COMPARATIVO ENTRE DOS SEGMENTOS DEL RIFT: SIERRA SAN PEDRO MÁRTIR Y SIERRA JUÁREZ, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 10268774

ISSN ELECTRÓNICO: 10268774

DOI: HTTP://RMCG.GEOCIENCIAS.UNAM.MX/INDEX.PHP/RMCG/ARTICLE/VIEW/53

AUTOR(ES): JOSÉ DE JESÚS DIAZ TORRES , JOHN M. FLETCHER , RONALD M. SPELZ MADERO , ARTURO MARTIN BARAJAS , FRANCISCO SUAREZ-VIDAL

VER DOCUMENTO

REGIONAL ORIENTATION OF TECTONIC STRESS AND THE STRESS EXPRESSED BY POST-SUBDUCTION HIGH-MAGNESIUM VOLCANISM IN NORTHERN BAJA CALIFORNIA, MEXICO: TECTONICS AND VOLCANISM OF SAN BORJA VOLCANIC FIELD

JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 03770273

ISSN ELECTRÓNICO: 03770273

DOI: 10.1016/J.JVOLGEORES.2010.02.014

AUTOR(ES): RAQUEL NEGRETE ARANDA , EDGARDO CAÑÓN-TAPIA , JOSE LUIS BRANDLE , M. AMABEL ORTEGA-RIVERA , JAMES K.W. LEE , RONALD M. SPELZ , ALEJANDRO HINOJOSA-CORONA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

PATTERNS OF QUATERNARY DEFORMATION AND RUPTURE PROPAGATION ASSOCIATED WITH AN ACTIVE LOW-ANGLE NORMAL FAULT, LAGUNA SALADA, MEXICO: EVIDENCE OF A ROLLING HINGE?

GEOSPHERE

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1553040X

ISSN ELECTRÓNICO: 1553040X

DOI: 10.1130/GES00206.1

AUTOR(ES): JOHN M. FLETCHER , RONALD M. SPELZ

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

QUATERNARY ALLUVIAL-FAN DEVELOPMENT, CLIMATE AND MORPHOLOGIC DATING OF FAULT SCARPS IN LAGUNA SALADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

GEOMORPHOLOGY

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 0169555X

ISSN ELECTRÓNICO: 0169555X

DOI: 10.1016/J.GEOMORPH.2008.06.001

AUTOR(ES): RONALD M. SPELZ , JOHN M. FLETCHER , LEWIS A. OWEN , MARC W. CAFFEE

VER DOCUMENTO

LIBROS

GEOMORFOLOGÍA TECTÓNICA DE UNA FALLA NORMAL ACTIVA DE BAJO ÁNGULO

EDITORIAL ACADÉMICA ESPAÑOLA

AÑO: 2017

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

PAIS: GERMANY

IDIOMA: SPANISH

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ESTADO: PUBLICADO

ISBN: 978-3639-53214-2

AUTOR(ES): RONALD M. SPELZ , JOHN M. FLETCHER

VER DOCUMENTO

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

STRAIN LOCALIZATION INSTABILITY IN SEAFLOOR SPREADING CENTERS OF THE CARMEN BASIN, SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA

JOURNAL OF RESEARCH AND DEVELOPMENT

AÑO: 2023

ISSN IMPRESO: 2444-4987

DOI: 10.35429/JRD.2023.23.9.1.9

AUTOR(ES): MARC JULIÀ MIRALLES , ISMAEL YARBUH , RONALD M. SPELZ , RAQUEL NEGRETE ARANDA

VER DOCUMENTO

STUDY OF THE MICROBIAL DIVERSITY IN THE HYDROTHERMAL VENTS OF THE PESCADERO BASIN IN THE GULF OF CALIFORNIA

REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA

AÑO: 2023

ISSN IMPRESO: 0185-1101

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.22201/IA.14052059P.2023.55.41

AUTOR(ES): MANET E PEÑA SALINAS , RONALD M SPELZ MADERO , PATRICIA G NUÑEZ , VICTORIA J ORPHAN , ROBERTO VAZQUEZ

VER DOCUMENTO

GEODIVERSIDAD, AGUAS TERMALES Y GEOTURISMO: DE LA CIENCIA A LA ACCIÓN

NUESTRA TIERRA

AÑO: 2019

ISSN IMPRESO: 1665-935X

DOI: 0

AUTOR(ES): MIGUEL A. TÉLLEZ DUARTE , RONALD SPELZ MADERO , RAQUEL NEGRETE ARANDA , RIGOBERTO GUARDADO FRANCE , MIGUEL A. SANTA ROSA DEL RÍO , ISMAEL YARBUH

VER DOCUMENTO

LIBROS

GEOMORFOLOGÍA TECTÓNICA DE UNA FALLA NORMAL ACTIVA DE BAJO ANGULO, SIERRAS CUCAPÁ Y EL MAYOR, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

EDITORIAL ACADÉMICA ESPAÑOLA

AÑO: 2017

PAÍS: GERMANY

IDIOMA: SPANISH (MEXICO)

ISBN: 978-3-639-53214-2

AUTOR(ES): JOHN M. FLETCHER , RONALD M. SPELZ

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION - FALL MEETING 2006

"LATE QUATERNARY RANGE-FRONT FAULT SCARPS IN THE WESTERN SIERRA EL MAYOR, BAJA CALIFORNIA, MEXICO: A GEOMORPHOLOGIC EXPRESSION OF SLIP ACROSS AN ACTIVE LOW-ANGLE NORMAL FAULT."

2006-12-13

UNITED STATES OF AMERICA

VII REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE GEOLOGÍA DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA 2005

PATTERNS OF LATE QUATERNARY DEFORMATION RELATED TO A LOW-ANGLE NORMAL FAULT SYSTEM IN THE NORTHERN GULF EXTENSIONAL PROVINCE, SIERRAS CUCAPA AND EL MAYOR, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2005-04-05

MÉXICO

GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA - ANNUAL MEETING & EXPOSITION 2004

ROLE OF LATE QUATERNARY DETACHMENT FAULTING IN THE NORTHERN GULF EXTENSIONAL PROVINCE, SIERRAS EL MAYOR AND CUCAPA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2004-11-09

UNITED STATES OF AMERICA

III REUNIÓN NACIONAL DE CIENCIAS DE LA TIERRA 2002

EVOLUCIÓN DEL SISTEMA DE FALLAS MIOCENO-CUATERNARIAS SOBRE LA MARGEN ORIENTAL DE LAGUNA SALADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2002-11-05

MÉXICO

III REUNIÓN NACIONAL DE CIENCIAS DE LA TIERRA 2002

PATRÓN ESPACIO-TEMPORAL DE RUPTURAS SUPERFICIALES EN LA MARGEN ORIENTAL DE LAGUNA SALADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2002-11-05

MÉXICO

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION - FALL MEETING 2012

THE ALARCON RISE: DETAIL MAPPING AND PRELIMINARY RESULTS ON THE GEOMETRY, DISTRIBUTION AND KINEMATICS OF FAULTS AND FISSURES ON A RIDGE-TRANSFORM SYSTEM

2012-12-06

MÉXICO

REUNION ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2013

ESTRATIGRAFÍA Y CRONOLOGÍA POR LUMINISCENCIA (OSL) DE LAS TERRAZAS MARINAS EMERGENTES EN LA COSTA NOROESTE DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA: PROCESOS E IMPLICACIONES TECTÓNICAS DE SU LEVANTAMIENTO

2013-11-07

MÉXICO

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION - FALL MEETING 2015

NOBLE GAS GEOCHEMISTRY OF THE NEWLY DISCOVERED HYDROTHERMAL FIELDS IN THE GULF OF CALIFORNIA: PRELIMINARY HE-ISOTOPE RATIOS FROM THE ALARCON RISE AND PESCADERO BASIN VENT SITES

2015-12-16

UNITED STATES OF AMERICA

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2016

CARTOGRAFÍA DE LAS ZONAS DE FUSIÓN DEL MANTO SUPERIOR EN LA PENÍNSULA Y GOLFO DE CALIFORNIA: UN ENFOQUE COMBINADO A PARTIR DE LA GEOQUÍMICA DE GASES NOBLES (3HE/4HE) Y DATOS SÍSMICOS

2016-11-03

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION - FALL MEETING 2017

MAPPING MANTLE-MELTING ANOMALIES IN BAJA CALIFORNIA: A COMBINED SUBAEREAL-SUBMARINE NOBLE GAS GEOCHEMISTRY NEW DATA SET

2017-12-13

UNITED STATES OF AMERICA

SOUTHERN CALIFORNIA EARTHQUAKE CENTER - ANNUAL MEETING 2016

MODERN EARTHQUAKE RUPTURES ON CONTRASTING FAULT SYSTEMS IN THE LAGUNA SALADA REGION OF NORTHWESTERN MEXICO.

2016-09-14

UNITED STATES OF AMERICA

EUROPEAN GEOPHYSICAL UNION - GENERAL ASSEMBLY 2018

STRUCTURAL AND GEOLOGICAL ANALYSIS OF THE NORTHERN PESCADERO BASIN, GULF OF CALIFORNIA: PRELIMINARY RESULTS BASED ON THE ANALYSIS OF 2D MULTICHANNEL SEISMIC REFLECTION PROFILES

2018-04-06

AUSTRIA

PRODUCTO DESTACADO

XI CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGÍA 2018

GEOQUIMICA DE GASES NOBLES (3HE /4HE) EN LOS NUEVOS CAMPOS DE VENTILAS HIDROTERMALES DESCUBIERTOS EN LA CORDILLERA DE ALARCON Y CUENCA PESCADERO SUR, GOLFO DE CALIFORNIA, MEXICO

2018-09-22

MÉXICO

IV CONGRESO NACIONAL ESTUDIANTIL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

CARTOGRAFÍA DE LAS ZONAS DE FUSIÓN DEL MANTO SUPERIOR EN LA PENÍNSULA Y GOLFO DE CALIFORNIA

2017-05-18

MÉXICO

EUROPEAN GEOPHYSICAL UNION - GENERAL ASSEMBLY 2021

THE PESCADERO BASIN COMPLEX, SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA: STRUCTURE, TECTONO-STRATIGRAPHIC EVOLUTION AND MAGMATISM

2021-04-30

AUSTRIA

PRODUCTO DESTACADO

18TH EUROPEAN ASTROBIOLOGY NETWORK ASSOCIATION CONFERENCE 2018

RECENTLY DISCOVERED HYDROTHERMAL VENTS AT GULF OF CALIFORNIA IN MEXICO MAY HARBOR MICROBIAL DIVERSITY AND ITS POTENTIAL TO THE ASTROBIOLOGY FIELD

2018-09-12

GERMANY

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2018

MODELO DE EVOLUCIÓN TECTONO-ESTRATIGRÁFICO DE LA CUENCA PESCADERO, GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO.

2018-10-29

MÉXICO

XII CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGÍA 2023

ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD DE BACTERIAS TERMOFILAS EN ZONAS HIDROTERMALES DE LA CUENCA PESCADERO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2023-09-11

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2018

MODELADO GEOLOGICO DE LA PORCION OCCIDENTAL DE LA CUENCA PESCADERO, AL SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA, A PARTIR DE DATOS DE SISMICA DE REFLEXION 2D: RESULTADOS PRELIMINARES DE PROCESAMIENTO SISMICO E INTERPRETACION

2018-10-30

MÉXICO

REUNION ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2018

DEVELOPMENT OF DETACHMENT FOLDS IN THE MEXICAN RIDGES FOLDBELT, WESTERN GULF OF MEXICO BASIN

2018-10-31

MÉXICO

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION - FALL MEETING 2019

USE OF 1-M SCALE AUV AND 1-CM SCALE ROV SURVEYS TO GUIDE EXPLORATION AND SAMPLING OF THE AUKA HYDROTHERMAL VENT FIELD, SOUTH PESCADERO BASIN, GULF OF CALIFORNIA

2019-12-09

UNITED STATES OF AMERICA

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION - FALL MEETING 2019

MAPPING PESCADERO BASIN HYDROTHERMAL VENT FIELDS AT MULTIPLE SCALES

2019-12-11

UNITED STATES OF AMERICA

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION - FALL MEETING 2019

AUTOGENIC ORGANIZATION OF SYN-TECTONIC SEDIMENTARY PATTERNS IN DEEP-WATER FOLD BELTS: A SIMPLE DYNAMIC MODEL

2019-12-09

UNITED STATES OF AMERICA

GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA - ANNUAL MEETING 2019

AUTOGENIC ORGANIZATION OF SYN-TECTONIC SEDIMENTARY PATTERNS AROUND DEEP-WATER DETACHMENT FOLDS: A SIMPLE DYNAMIC MODEL

2019-09-22

UNITED STATES OF AMERICA

SOCIEDAD PARA LAS MATEMÁTICAS INDUSTRIALES Y APLICADAS - SECCIÓN MÉXICO - REUNIÓN ANUAL 2019

DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE FALLAS GEOLÓGICAS POR MEDIO DEL LDA APLICADO A BATIMETRÍA DE ALTA RESOLUCIÓN

2019-12-11

MÉXICO

NEW QUESTS IN STELLAR ASTROPHYSICS IV (2019): ASTROCHEMISTRY, ASTROBIOLOGY AND THE ORIGIN OF LIFE

COULD LIFE EMERGE ON THE ICY MOONS OF THE SOLAR SYSTEM?

2019-04-03

MÉXICO

REUNION ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2019

HISTORIAL DE ACUMULACION DE CIZALLA COSISMICA EN EL SEGMENTO NORTE DE LA FALLA DE BAJO ANGULO CANADA DAVID DURANTE LOS ULTIMOS 20,000 ANOS

2019-11-01

MÉXICO

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION - FALL MEETING 2020

A NEW METHOD FOR FAULT-SCARP DETECTION USING LINEAR DISCRIMINANT ANALYSIS (LDA) IN HIGH-RESOLUTION BATHYMETRY DATA FROM THE ALARCON RISE AND PESCADERO BASIN, GULF OF CALIFORNIA

2020-12-10

UNITED STATES OF AMERICA

REUNION ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2020

A NEW METHOD FOR FAULT-SCARP DETECTION USING LINEAR DISCRIMINANT ANALYSIS IN HIGH RESOLUTION BATHYMETRY DATA FROM THE ALARCON RISE AND PESCADERO BASIN

2020-11-03

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA 2021

GEOMETRIA Y ESTRUCTURA DE SISTEMAS HIDROTERMALES SUB-SUPERFICIALES EN LA CUENCA PESCADERO SUR, GOLFO DE CALIFORNIA, A PARTIR DE BATIMETRIA DE ALTA RESOLUCION Y PERFILES ACUSTICOS SOMEROS.

2021-09-23

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA 2021

EVOLUCION TECTONO-ESTRATIGRAFICA DE LA CUENCA CARMEN, GOLFO DE CALIFORNIA, BASADA EN DATOS DE REFLEXION SISMICA EN 2D.

2021-09-23

MÉXICO

EUROPEAN GEOPHYSICAL UNION - GENERAL ASSEMBLY 2021

A NEW METHOD FOR FAULT-SCARP DETECTION USING LINEAR DISCRIMINANT ANALYSIS (LDA) IN HIGH-RESOLUTION BATHYMETRY DATA FROM THE ALARCÓN RISE AND PESCADERO BASIN, GULF OF CALIFORNIA

2021-04-29

AUSTRIA

EUROPEAN GEOPHYSICAL UNION - GENERAL ASSEMBLY 2021

DEVELOPMENT OF DETACHMENT FOLDS IN THE MEXICAN RIDGES FOLDBELT, WESTERN GULF OF MEXICO BASIN

2021-04-26

AUSTRIA

EUROPEAN GEOPHYSICAL UNION - GENERAL ASSEMBLY 2021

TRANSPORT OF HEAT BY HYDROTHERMAL CIRCULATION IN A YOUNG RIFT SETTING: OBSERVATIONS FROM THE AUKA AND JAICHMAA 'JA'AG' VENT FIELDS IN THE PESCADERO BASIN, SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA

2021-04-28

AUSTRIA

III CONGRESO LATINOAMERICANO DE ASTROBIOLOGÍA 2021

ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD MICROBIANA EN LAS VENTILAS HIDROTERMALES DE CUENCA PESCADERO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2021-08-05

MÉXICO

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION - FALL MEETING 2022

MULTIDISCIPLINARY STUDY OF SOUTH PESCADERO BASIN HYDROTHERMAL VENTING REVEALS A SINGLE SOURCE FOR VENT FIELDS ALONG THE SOUTHWEST BASIN MARGIN

2022-12-13

UNITED STATES OF AMERICA

EUROPEAN GEOPHYSICAL UNION - GENERAL ASSEMBLY 2022

HEAT FLOW AND THERMAL REGIME IN THE GUAYMAS BASIN, GULF OF CALIFORNIA: ESTIMATES OF CONDUCTIVE AND ADVECTIVE HEAT TRANSPORT

2022-05-25

AUSTRIA

GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA - CONNECTS 2022 MEETING

POST-SUBDUCTION VOLCANISM IN THE BAJA CALIFORNIA PENINSULA, MEXICO: THE EFFECTS OF REGIONAL THERMAL ANOMALIES AND ITS IMPLICATIONS ON THE MAGMATIC EVOLUTION OF BAJA CALIFORNIA VOLCANISM FOLLOWING A MAJOR TECTONIC RECONFIGURATION

2022-10-10

UNITED STATES OF AMERICA

GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA - CONNECTS 2022 MEETING

TRANSPORT OF HEAT BY HYDROTHERMAL CIRCULATION IN A YOUNG RIFT SETTING: OBSERVATIONS FROM THE AUKA AND JAICHMA 'JA 'AG VENT FIELDS IN THE PESCADERO BASIN, SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA

2022-10-10

UNITED STATES OF AMERICA

7TH INTERNATIONAL MEETING ON HEAT FLOW AND THE THERMAL STRUCTURE OF THE LITHOSPHERE

HEAT FLOW EXPLORATION IN AND AROUND THE GULF OF CALIFORNIA RIFT: PAST, PRESENT AND FUTURE. RESULTS FROM IN DEPTH EXPLORATION IN SOUTH PESCADERO BASIN

2022-06-21

GERMANY

7TH INTERNATIONAL MEETING ON HEAT FLOW AND THE THERMAL STRUCTURE OF THE LITHOSPHERE

HEAT FLOW AND THERMAL REGIME IN THE GUAYMAS BASIN, GULF OF CALIFORNIA: ESTIMATES OF CONDUCTIVE AND ADVECTIVE HEAT TRANSPORT

2022-06-21

GERMANY

SOCIEDAD PARA LAS MATEMÁTICAS INDUSTRIALES Y APLICADAS - SECCIÓN MÉXICO - REUNIÓN ANUAL 2022

A NEW METHOD FOR FAULT-SCARP DETECTION USING LINEAR DISCRIMINANT ANALYSIS IN HIGH-RESOLUTION BATHYMETRY DATA FROM THE ALARCON RISE AND PESCADERO BASIN

2022-06-10

MÉXICO

CONGRESO INTERDISCIPLINARIO DE CUERPOS ACADÉMICOS, CICA, 2023

STRAIN LOCALIZATION INSTABILITY IN SEAFLOOR SPREADING CENTERS OF THE CARMEN BASIN, SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA.

2023-09-01

MÉXICO

REUNION ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2023

EDAD Y ESTIMACION DEL VOLUMEN DE FLUIDOS DE LOS SISTEMAS HIDROTERMALES DE LA CUENCA PESCADERO SUR, GOLFO DE CALIFORNIA, BASADOS EN PERFILES ACUSTICOS SOMEROS

2023-10-29

MÉXICO

REUNION ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2023

ESTRUCTURA DE LA CORTEZA Y EVOLUCION TECTONICA DE LA CUENCA CARMEN, SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA: OBSERVACIONES A PARTIR DE BATIMETRIA DE ALTA RESOLUCION Y PERFILES DE REFLEXION SISMICA EN 2D

2023-10-29

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA - 2023 CORDILLERAN SECTION MEETING

DETACHMENT-CONTROLLED CONTINENTAL RUPTURE AND MULTIPLE PHASES OF SEAFLOOR SPREADING IN THE PESCADERO BASIN COMPLEX, SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA

2023-05-17

UNITED STATES OF AMERICA

JAHRESTAGUNG DER DEUTSCHEN GEOPHYSIKALISCHEN GESELLSCHAFT 2023

HEAT FLOW AND THERMAL REGIME IN THE GUAYMAS BASIN, GULF OF CALIFORNIA: ESTIMATES OF CONDUCTIVE AND ADVECTIVE HEAT TRANSPORT

2023-03-06

GERMANY

EUROPEAN GEOPHYSICAL UNION - GENERAL ASSEMBLY 2024

LITHOSPHERIC HEAT FLOW – ANNUAL MEETING ON STATUS AND PROCESS OF THE GLOBAL HEAT FLOW DATA ASSESSMENT PROJECT

2024-04-18

AUSTRIA

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION - FALL MEETING 2023

CRUSTAL STRUCTURA AND TECTONIC HISTORY OF THE CARMEN BASIN, SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA: INSIGHTS FROM HIGH-RESOLUTION BATHYMETRY AND 2D SEISMIC REFLECTION PROFILES

2023-12-11

UNITED STATES OF AMERICA

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION - FALL MEETING 2023

AGE AND FLUID VOLUME ESTIMATION OF HYDROTHERMAL SYSTEMS IN THE SOUTHERN PESCADERO BASIN, GULF OF CALIFORNIA, BASED ON SHALLOW ACOUSTIC PROFILES

2023-12-11

UNITED STATES OF AMERICA

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION - FALL MEETING 2024

EXPLORING THERMOTOGOTA DIVERSITY AND DISTRIBUTION PATTERNS IN JAICHMAA 'JA 'AG, THE RECENTLY DISCOVERED HYDROTHERMAL VENT FIELD OF THE PESCADERO BASIN, GULF OF CALIFORNIA

2024-12-12

UNITED STATES OF AMERICA

⭐ PRODUCTO DESTACADO

GSA CONNECTS 2024 MEETING

DETACHMENT-CONTROLLED CONTINENTAL RUPTURE AND MULTIPLE PHASES OF SEAFLOOR SPREADING IN THE PESCADERO BASIN COMPLEX, SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA

2024-09-22

UNITED STATES OF AMERICA

REUNION ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2024

RUPTURA CONTINENTAL CONTROLADA POR UNA FALLA DE DESPEGUE Y MÚLTIPLES FASES DE DIVERGENCIA OCEÁNICA EN LA CUENCA PESCADERO, SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2024-10-28

MÉXICO

REUNION ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2024

EVOLUCIÓN TECTÓNICA-PALEOSÍSIMICA DEL SISTEMA DE FALLAS CAÑON ROJO-CHUPAMIRTOS, LAGUNA SALADA, MÉXICO.

2024-10-28

MÉXICO

V SIMPOSIO MEXICANO SOBRE GEOPATRIMONIO Y GEOPARQUES

ACERCAMIENTO HACIA PRACTICAS SOSTENIBLES EN REGIONES ARIDAS: EVALUACION DEL POTENCIAL GEOTURISTICO DE PUNTA WILLARD, SAN FELIPE, BAJA CALIFORNIA MEXICO

2024-12-05

MÉXICO

EVALUACIONES

"CIENCIA BÁSICA 2015" DEL FONDO SEP-CONACYT (I0017)

CONACYT | 2015-09-23

EVALUACION DEL PROYECTO NO. 255721", CON TITULO "TECTONICA Y ESTRUCTURA DEL MARGEN SUROESTE DEL DELTA DEL RIO COLORADO, NE BAJA CALIFORNIA, MEXICO: UN ESTUDIO MULTIDISCIPLINARIO", PRESENTADO EN RESPUESTA A LA CONVOCATORIA "INVESTIGACION CIENTIFICA BASICA 2015" DEL "FONDO SEP-CONACYT".

"CIENCIA BÁSICA 2013" DEL FONDO SEP-CONACYT (I0017)

CONACYT | 2014-03-05

EVALUACION DEL PROYECTO NO. 219859 TITULADO EVOLUCION DEL RELIEVE EN LOS SECTORES NORTE Y OCCIDENTE DEL BLOQUE JALISCO, MEXICO DE LA CONVOCATORIA DE "CIENCIA BASICA-2013" DEL FONDO SEP-CONACYT.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | PROFESOR POR ASIGNATURA NIV. A | 2008-11-28 - 2009-01-08

ARTÍCULO CIENTÍFICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | PROF. ORD. DE CARRERRA TIT. NIV. B | 2012-07-20 - 2013-03-12

ARTÍCULO CIENTÍFICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | PROF. ORD. DE CARRERRA TIT. NIV. B | 2012-07-18 - 2012-08-17

ARTÍCULO CIENTÍFICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | PROF. ORD. DE CARRERRA TIT. NIV. B | 2014-09-10 - 2014-11-07

ARTÍCULO CIENTÍFICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | PROF. ORD. DE CARRERRA TIT. NIV. B | 2017-10-18 - 2017-10-28

ARTÍCULO CIENTÍFICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | PROF. ORD. DE CARRERA TIT. NIV.B | 2016-05-04 - 2016-05-27

ANTEPROYECTO DE TESIS DOCTORAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | PROF. ORD. DE CARRERA TIT. NIV.B | 2017-05-23 - 2017-06-02

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | PROF. ORD. DE CARRERA TIT. NIV.B | 2017-05-23 - 2017-06-02

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2005-09-02 - 2006-06-16

TESIS DE LICENCIATURA: "DISEÑO DE UN ROMPEOLAS PARA LA GENERACIÓN DE UN ÁREA RECREATIVA EN LA COSTA DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO"

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2008-10-02 - 2009-06-17

TESIS DE LICENCIATURA: "PROPUESTA DE DISEÑO DE UN ROMPEOLAS PARA EL PUERTO COLONET, BAJA CALIFORNIA"

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2012-08-02 - 2013-09-23

TESIS DE MAESTRÍA: "MODELO DE RIESGO DE INUNDACIÓN COSTERA CAUSADA POR VARIACIONES DEL NIVEL DEL MAR, APLICADO A LA CIUDAD DE ENSENADA, B.C., MÉXICO"

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

OTROS | SINODAL | 2013-11-02 - 2015-12-03

TESIS DE DOCTORADO: "THE INTERPLAY BETWEEN DEFORMATION, EROSION AND SEDIMENTATION IN THE DEEP-WATER MEXICAN RIDGES FOLDBELT, WESTERN GULF OF MEXICO BASIN"

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

OTROS | SINODAL | 2010-08-03 - 2015-08-28

TESIS DE DOCTORADO: "ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE UNA RUPTURA SUPERFICIAL MODERNA: EL TEMBLOR DE EL MAYOR-CUCAPÁ, BAJA CALIFORNIA"

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

OTROS | SINODAL | 2016-08-23 - 2017-12-06

TESIS DE MAESTRÍA: "HISTORIAL DE ACUMULACIÓN DE CIZALLA COSÍSMICA EN EL SEGMENTO NORTE DE LA FALLA CAÑADA DAVID DURANTE LOS ÚLTIMOS 20,000 AÑOS"

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

OTROS | SINODAL | 2015-09-16 - 2017-03-07

TESIS DE MAESTRÍA: "ESTUDIO GEOMORFOLÓGICO Y PALEOSÍSIMICO DEL SEGMENTO NORTE DE LA FALLA DETACHMENT CAÑADA DAVID"

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

OTROS | SINODAL | 2019-08-27 - 2021-04-16

TESIS DE MAESTRÍA: "ACUMULACIÓN DE CIZALLA COSÍSMICA EN EL SEGMENTO SUR DE LA FALLA CAÑADA DAVID DURANTE LOS ÚLTIMOS 20,000 AÑOS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO"

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2017-05-03 - 2018-06-26

TESIS DE LICENCIATURA: "VARIABILIDAD DE LAS PROPIEDADES HIDROGRÁFICAS Y EL EFECTO DE LAS CHIMENEAS HIDROTERMALES EN EL GOLFO DE CALIFORNIA, FEBRERO-MAYO DE 2015"

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2018-02-09 - 2019-08-28

TESIS DE LICENCIATURA: "MODO DE EXTENSIÓN DE LA CORTEZA Y FORMACIÓN DEL SISTEMA EXTENSIONAL DE CERRALVO, SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA, A PARTIR DE DATOS DE REFLEXIÓN SÍSMICA 2D"

COMISIÓN MÉXICO-ESTADOS UNIDOS PARA EL INTERCAMBIO EDUCATIVO Y CULTURAL (COMEXUS)

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ DE SELECCIÓN DE BECARIOS FULBRIGHT-GARCÍA ROBLES DEL PROGRAMA DE INVESTIGADORES ESTADOUNIDENSES 2023-24 | 2023-02-02 - 2023-02-15

APLICACIONES PARA LA BECA FULBRIGHT-GARCÍA ROBLES DEL PROGRAMA DE INVESTIGADORES ESTADOUNIDENSES 2023-24.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2021-03-23 - 2022-05-04

TESIS DE LICENCIATURA: "CARACTERIZACIÓN DE LAS ASOCIACIONES DE FORAMINÍFEROS BENTÓNICOS DEL PLEISTOCENO TARDÍO EN UN MONTE SUBMARINO DE LA CORDILLERA DE ALARCÓN, GOLFO DE CALIFORNIA".

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE)

OTROS | SINODAL | 2020-08-28 - 2022-08-30

TESIS DE MAESTRÍA: "ESTILOS ESTRUCTURALES CONTRASTANTES E HISTORIA PALEOSÍSMICA DE DOS SEGMENTOS DE LA FALLA LAGUNA SALADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS.

OTROS | EVALUADOR | 2024-06-10 - 2024-06-10

AVANCE DE TESIS III

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS.

OTROS | EVALUADOR | 2023-05-05 - 2023-05-23

IMPACTO COSTERO DE LA EXTRACCIÓN DE CANTO RODADO EN EL MUNICIPIO DE SAN QUINTÍN, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

OTROS | SINODAL | 2020-02-19 - 2024-06-26

TESIS DE DOCTORADO: "ESTUDIO DE LA DEFORMACION DE LA CORTEZA EN LA PORCION SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA, A PARTIR DE DATOS DE SISMICA DE REFLEXION EN 2D"

DIVULGACIÓN

ACADÉMICO DE LA UABC FORTALECIÓ VÍNCULOS INTERNACIONALES EN INGENIERÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

CURSO | 2025-05-21

⭐ PRODUCTO DESTACADO

BACK ASHORE: THE GULF OF CALIFORNIA

SCHMIDT OCEAN INSTITUTE

INTERNET | 2025-05-15

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EXPLOREMOS LAS PROFUNDIDADES DEL GOLFO DE CALIFORNIA

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2024-10-16

LA NOCHE DE LAS CIENCIAS

CICESE; UABC; UNAM

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2024-10-05

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CONOCE AL CUERPO ACADÉMICO DE GEOLOGÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

INTERNET | 2024-04-15

EL MUNDO DE LA GEOTERMIA: VISITA EL LABORATORIO DE TECTONOFÍSICA Y FLUJO DE CALOR

CICESE; UABC; UNAM

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-10-07

⭐ PRODUCTO DESTACADO

XII CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGÍA

SOCIEDAD MEXICANA DE ASTROBIOLOGÍA (SOMA)

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2023-09-11

POPOCATEPTL: ORIGEN E HISTORIA DE UN VOLCÁN ACTIVO EN MÉXICO

GREAT UNION INSTITUTE

CONFERENCIA | 2023-06-01

GEOLOGÍA Y TECTÓNICA DE PLACAS EN BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

RADIO | 2023-05-25

CAMPOS DE VENTILAS HIDROTERMALES EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

RADIO | 2023-05-11

EL GOLFO DE CALIFORNIA: UN BREVE VISTAZO A LA EXPLORACIÓN DE UN RIFT RÁPIDO Y FURIOSO

UNIVERSIDAD DE COLIMA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS.

CONFERENCIA | 2022-12-06

PARTICIPACIÓN E INVESTIGACIÓN EN BUQUE OCEANOGRÁFICO FALKOR

RADIO UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

RADIO | 2022-01-14

PRESENTE LA UABC EN ESTUDIO OCEÁNICO

EL VIGIA

MEDIO IMPRESO | 2021-12-29

MARES MEXICANOS: CHIMENEAS HIDROTERMALES Y POSIBLES NUEVAS ESPECIES EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

MARES MEXICANOS

INTERNET | 2021-12-09

CIENCIA: ENTÉRATE DEL FASCINANTE DESCUBRIMIENTO QUE HICIERON INVESTIGADORES DE LA UABC Y CICESE

TELEVISA: CANAL 23

TELEVISIÓN | 2021-12-06

BÚSQUEDAS Y ACTIVIDADES EN EL MAR

RADIO UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

RADIO | 2021-12-03

SCIENTISTS DISCOVER NEW HYDROTHERMAL VENTS AND POSSIBLE NEW SPECIES IN THE GULF OF CALIFORNIA

ENVIRONMENTAL, COASTAL & OFFSHORE MAGAZINE

INTERNET | 2021-11-24

NEUE TIERARTEN IM GOLF VON KALIFORNIEN ENTDECKT

CANNSTATTER ZEITUNG

INTERNET | 2021-11-22

GUSANOS BRILLANTES Y PISCINAS DE ESPEJO: HALLAN EN COSTAS MEXICANAS ESPECIES ANTES DESCONOCIDAS

UNOTV

INTERNET | 2021-11-21

WONDERLAND OF IRIDESCENT WORMS AND HYDROTHERMAL VENTS FOUND OFF MEXICAN COAST

LIVE SCIENCE

INTERNET | 2021-11-19

SCIENTISTS DISCOVER NEW HYDROTHERMAL VENTS AND POSSIBLE NEW SPECIES IN THE GULF OF CALIFORNIA

SCHMIDT OCEAN INSTITUTE

INTERNET | 2021-11-17

ROV DIVE S0469 - SCARP OFFSHORE OF ISLA ESPIRITU SANTO

SCHMIDT OCEAN INSTITUTE

INTERNET | 2021-10-26

SCIENCE STORY: RONALD SPELZ-MADERO

SCHMIDT OCEAN INSTITUTE

INTERNET | 2021-10-18

UABC SEMINAR FROM SEA WITH DR. RON SPELZ

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2021-10-15

ARQUITECTURA DE LAS PROFUNDIDADES / ARCHITECTURE OF THE DEPTHS

SCHMIDT OCEAN INSTITUTE

INTERNET | 2021-10-14

ROV DIVE S0461 - ISLA CERRALVO SCARP

SCHMIDT OCEAN INSTITUTE

INTERNET | 2021-10-09

EN LO MAS PROFUNDO DEL OCEANO: COMO CONOCER A LOS SERES VIVOS MAS PEQUEÑOS Y EXTREMOS DEL PLANETA?

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTONÓMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2020-12-09

GEODIVERSIDAD, AGUAS TERMALES Y GEOTURISMO: DE LA CIENCIA A LA ACCIÓN

INSTITUTO DE GEOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2019-06-29

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS DE LOS NUEVOS CAMPOS DE VENTILAS HIDROTERMALES, GOLFO DE CALIFORNIA.

CENTRO EDUCATIVO PATRIA

CONFERENCIA | 2018-11-28

DESCUBREN EN ALTO GOLFO CHIMENEAS HIDROTERMALES

EL VIGÍA

MEDIO IMPRESO | 2018-11-23

CRUCERO OCEANOGRAFICO: ESTUDIO DE CAMPO DE CHIMENEAS HIDROTERMALES EN LA CUENCA PESCADERO, GOLFO DE CALIFORNIA

SISTEMA UNIVERSITARIO DE RADIO Y TELEVISION DIGITAL

RADIO | 2018-11-22

DE LA HISTORIA SIN FIN A LA AVENTURA SIN FIN DE LA EXPLORACIÓN MODERNA DEL OCEANO

SCHMIDT OCEAN INSTITUTE

INTERNET | 2018-11-16

EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2018

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTONÓMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2018-10-23

SUELOS

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTONÓMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2017-10-24

CAMPAÑA EXPLORATORIA DE FLUJO DE CALOR EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO: USO DE ISÓTOPOS DE HELIO PARA REVELAR INTERACCIONES MANTO-CORTEZA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2017-09-06

CONOCE A TU PROFESOR: RONALD SPELZ

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC

ENTREVISTA | 2017-05-05

MAPPING MANTLE-MELTING ANOMALIES IN BAJA CALIFORNIA: A COMBINED HELIUM-SEISMOLOGY APPROACH

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2016-05-17

NOBLE GAS GEOCHEMISTRY OF THE NEWLY DISCOVERED HYDROTHERMAL FIELDS IN THE GULF OF CALIFORNIA: PRELIMINARY HE-ISOTOPE RATIOS FROM THE ALARCON RISE AND PESCADERO BASIN VENT SITES

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2016-05-17

BUSCAN CARACTERIZAR Y ACTUALIZAR EL INVENTARIO DE ZONAS HIDROTERMALES PARA IDENTIFICAR NUEVAS FUENTES DE ENERGÍA GEOTÉRMICA.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2015-10-12

LA CORDILLERA DE ALARCÓN Y CUENCA PESCADERO: REDUCIENDO LA BRECHA DE LOS CAMPOS HIDROTERMALES ACTIVOS CONOCIDOS EN EL PACÍFICO ORIENTAL

SOCIEDAD MEXICANA DE ASTROBIOLOGÍA, A.C.

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2015-09-17

INVESTIGADORES DE MBARI Y LA UABC DESCUBREN LAS CHIMENEAS HIDROTERMALES ACTIVAS DE MAYOR TEMPERATURA Y PROFUNDIDAD EN EL OCÉANO PACIFICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

MEDIO IMPRESO | 2015-08-31

CAMPANA EXPLORATORIA DE FLUJO DE CALOR EN BAJA CALIFORNIA, MEXICO: USO DE ISÓTOPOS DE HELIO PARA REVELAR INTERACCIONES MANTO-CORTEZA

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2015-05-15

ESTRATIGRAFIA Y CRONOLOGIA POR LUMINISCENCIA (OSL) DE LAS TERRAZAS MARINAS EMERGENTES EN LA COSTA NOROESTE DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA: IMPLICACIONES TECTÓNICAS DE SU LEVANTAMIENTO

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2015-05-15

TAMAYO TRANSFORM FAULT

MONTERREY BAY AQUARIUM RESEARCH INSTITUTE (MBARI)

INTERNET | 2015-04-08

MEYIBÓ HYDROTHERMAL FIELD

MONTERREY BAY AQUARIUM RESEARCH INSTITUTE (MBARI)

INTERNET | 2015-04-07

CHIMENEAS HIDROTERMALES EN EL GOLFO DE CALIFORNIA: EXPEDICIÓN 2015 DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES DEL ACUARIO DE LA BAHIA DE MONTERREY AL GOLFO DE CALIFORNIA

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2014-05-16

OCEANOGRAFIA Y GEOLOGIA DE LA CORDILLERA DE ALARCÓN EN EL SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA: UNA VENTANA A TRAVES DEL PROCESO DE SEPARACIÓN DE LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA DEL CONTINENTE

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

TELEVISIÓN | 2013-09-10

THE POWER OF THE PROCESSES

MONTERREY BAY AQUARIUM RESEARCH INSTITUTE (MBARI)

INTERNET | 2012-04-29

RECONSTRUCTING HISTORY

MONTERREY BAY AQUARIUM RESEARCH INSTITUTE (MBARI)

INTERNET | 2012-04-23

SISMICIDAD MUNDIAL Y REGIONAL: UNA COMPARATIVA

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

SEMINARIO | 2011-09-15

EL SISMO DE MEXICALI (MW = 7.2) Y SUS IMPLICACIONES

MARINA ARMADA DE MÉXICO

CONFERENCIA | 2011-05-31

SISMO "EL MAYOR-CUCAPAH (MW=7.2): DISTRIBUCION DE LAS RUPTURAS SUPERFICIALES, ANALISIS CINEMATICO, COMPORTAMIENTO DE LAS REPLICAS Y EVIDENCIA DE PALEOSISMICIDAD"

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2011-05-18

EL USO DE TECNOLOGIA DIGITAL EN LA ESTIMACION DE RIESGO SISMICO

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

SEMINARIO | 2011-03-15

LOCALIZACION DE LOS GRANDES SISMOS HISTORICOS EN EL NORTE DE BAJA CALIFORNIA Y SUR DE CALIFORNIA

CENTRO EDUCATIVO PATRIA

CONFERENCIA | 2010-11-17

EXPO CIENCIA Y TECNOLOGIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2010-10-26

EXPERIENCIAS DEL OCEANOLOGO EN LA CONSTRUCCION DE OBRAS MARITIMAS Y PORTUARIAS

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC

CONFERENCIA | 2010-10-14

DISTRIBUCION ESPACIAL DE LOS GRANDES SISMOS HISTORICOS (MW>6) EN EL NORTE DE BAJA CALIFORNIA Y SUR DE CALIFORNIA, Y CARTOGRAFIA DE LA RUPTURA SUPERFICIAL DEL SISMO DE PASCUA (MW=7.2)

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2010-05-13

RIESGO GEOLOGICO EN EL NORESTE DE BAJA CALIFORNIA: SISMOS

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2010-05-13

EL SISMO EL MAYOR-CUCAPAH (MW=7.2) EN EL MARCO GEOLOGICO REGIONAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

RADIO | 2010-04-21

ESTUDIO INTEGRAL DE LA FORMACION DE ABANICOS ALUVIALES, CLIMA Y FECHAMIENTO MORFOLOGICO DE ESCARPES DE FALLA CUATERNARIOS EN LAGUNA SALADA, BAJA CALIFORNIA. MEXICO

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS, UABC.

SEMINARIO | 2009-02-27

PARTICIPACION DEL OCEANOLOGO EN LA CONSTRUCCION DE OBRAS MARITIMAS

RADIO UNIVERSIDAD (UABC)

RADIO | 2007-01-10

MUELLE PUNTA LANGOSTA, COZUMEL, QUINTANA ROO: PROCESO CONSTRUCTIVO (1997-1998) Y EFECTOS DEL HURACAN WILMA (2005)

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2005-05-17

DESARROLLO INSTITUCIONAL

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: HE PARTICIPADO TANTO COMO RESPONSABLE COMO COLABORADOR EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN NACIONALES E INTERNACIONALES QUE HAN FORTALECIDO LA CAPACIDAD CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE LA UABC EN EL ÁMBITO DE LAS GEOCIENCIAS MARINAS Y LA TECTÓNICA ACTIVA. COMO RESPONSABLE, HE COORDINADO PROYECTOS INTERDISCIPLINARIOS SOBRE LA ESTRUCTURA, GEOQUÍMICA Y DINÁMICA TÉRMICA DEL SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA, ASÍ COMO SOBRE LA GEOQUÍMICA DE HELIO Y FLUJO DE CALOR EN SISTEMAS DE RIFT ACTIVOS. A NIVEL COLABORATIVO, HE CONTRIBUIDO EN INVESTIGACIONES OCEANOGRÁFICAS CON EL MONTEREY BAY AQUARIUM RESEARCH INSTITUTE (MBARI) Y EL SCHMIDT OCEAN INSTITUTE (SOI), ENFOCADAS EN LA CARACTERIZACIÓN TECTÓNICA, GEOLÓGICA Y BIOLÓGICA DE LOS SISTEMAS HIDROTERMALES PROFUNDOS DE LAS CUENCAS

PESCADERO, FARALLÓN Y ALARCÓN. ASIMISMO, HE COLABORADO EN PROYECTOS REGIONALES SOBRE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA Y SÍSMICA DEL CAMPO VOLCÁNICO DE SAN QUINTÍN Y LA CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE LA CUENCA DE LAGUNA SALADA. EN CONJUNTO, ESTAS INICIATIVAS HAN FORTALECIDO DE MANERA TANGIBLE LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN, LA INFRAESTRUCTURA CIENTÍFICA Y LA PROYECCIÓN INTERNACIONAL DE LA UABC, CONSOLIDANDO SU LIDERAZGO EN EL ESTUDIO DE LOS PROCESOS TECTÓNICOS Y MARINOS DEL NOROESTE DE MÉXICO.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: HE PARTICIPADO EN DISTINTOS MOMENTOS EN EL DISEÑO, ACTUALIZACIÓN Y REVISIÓN DE PLANES DE ESTUDIO EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS (UABC). ENTRE 2012 Y 2016, ME DESEMPEÑÉ COMO COORDINADOR DE LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA, IMPULSANDO LA REESTRUCTURACIÓN CURRICULAR QUE DIO ORIGEN A LA VERSIÓN APROBADA POR EL CONSEJO UNIVERSITARIO EN 2020. ACTUALMENTE PARTICIPO EN LA REVISIÓN INTEGRAL DE LOS PLANES DE ESTUDIO DE LAS LICENCIATURAS EN OCEANOLOGÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES, CON EL OBJETIVO DE FORTALECER LA FORMACIÓN ACADÉMICA Y CIENTÍFICA DE LOS ESTUDIANTES QUE CURSEN ESTAS CARRERAS. ESTAS ACCIONES REFLEJAN UNA PARTICIPACIÓN SOSTENIDA Y ESTRATÉGICA EN LA CONSOLIDACIÓN DE LA OFERTA ACADÉMICA DE LA UABC EN EL ÁMBITO DE LAS CIENCIAS DEL MAR Y DEL AMBIENTE.

COLABORACIONES

TIPO	URL O DESCRIPCIÓN	SISDAI
GEMA	HTTPS://WWW.MARINE-GEO.ORG/TOOLS/SEARCH/FILES.PHP?DATA_SET_UID=24618	
GEMA	HTTPS://WWW.MARINE-GEO.ORG/TOOLS/SEARCH/FILES.PHP?DATA_SET_UID=24366	
GEMA	HTTPS://WWW.MARINE-GEO.ORG/TOOLS/SEARCH/FILES.PHP?DATA_SET_UID=29835	
GEMA	HTTPS://WWW.MARINE-GEO.ORG/TOOLS/SEARCH/FILES.PHP?DATA_SET_UID=24619	
GEMA	HTTPS://WWW.MARINE-GEO.ORG/TOOLS/SEARCH/FILES.PHP?DATA_SET_UID=24368	
GEMA	HTTPS://WWW.MARINE-GEO.ORG/TOOLS/SEARCH/FILES.PHP?DATA_SET_UID=24367	
GEMA	HTTPS://WWW.MARINE-GEO.ORG/TOOLS/SEARCH/FILES.PHP?DATA_SET_UID=29836	
GEMA	HTTPS://WWW.MARINE-GEO.ORG/TOOLS/SEARCH/FILES.PHP?DATA_SET_UID=24620	
GEMA	HTTPS://WWW.MARINE-GEO.ORG/TOOLS/SEARCH/FILES.PHP?DATA_SET_UID=24369	

GOBIERNO DE MÉXICO | CONACYT Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Ronald Michael Spelz Madero

la distinción de

Investigador Nacional Nivel I

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintitrés al treinta y uno de diciembre de dos mil veintisiete en virtud de sus logros en la realización de trabajo de investigación original.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRES EDUARDO TRIANA MORENO** FECHA Y HORA DE FIRMA: 31/OCT/2022 12:35:48

CADENA ORIGINAL: TIMA751017HNERRN02|2022-10-31 12:06|405249|JEDJHC0TM3WUP/RESPRRKSTECDPPDV/U7JQVRQKQQYK=

SELLO DIGITAL: A1VFQLMPLE3FDAE/BKEZDNXA2O91S8GLM6FDLNCGBIC/O4KXA33IEPNOB/OKIQATIZYEW3FNSEAW
CK8MJEOK8/IOMYJO2RYRSIM6H4XNCO1Z61NR1R42XFQQR+YRUNBYOJRFHEK4KZBH5BNL0NDD7DAE
XOZQPCTXHMGT+5OKCZFHLGFCHG1JF8TCUP5PRXFDBIZFHI/QDXC1HT/KLFIM3JAZ7PAG2KDP+GE9
N3UBHBAC0NDWINNGRR4FX+HQM8GATROA74IIHB+ZHOAXPODPWSLB/3H2HHBJNFPWB+2GP+7/+JOI
Q977THQWMDTYW/MZF//1RMQJVICDUZJIWHZOOG==

EL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO HA SIDO FIRMADO MEDIANTE EL USO DE LA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA, AMPARADA POR UN CERTIFICADO VIGENTE A LA FECHA DE SU ELABORACION; Y, ES VALIDO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 7°, Y 10° DE LA LEY DE FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA (LFEA) Y EL ARTICULO 12 DE SU REGLAMENTO
LA VERSION ELECTRONICA DEL PRESENTE DOCUMENTO, SU INTEGRIDAD Y AUTORÍA SE PODRA COMPROBAR A TRAVES DE LA PÁGINA ELECTRONICA DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA POR

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO

Director Adjunto de Desarrollo Científico y Secretario Ejecutivo del SNI

JOSE ALBERTO ZEPEDA DOMINGUEZ

NO.CVU: 321010

PERFIL

Soy profesor-investigador de la Facultad de Ciencias Marinas de la Universidad Autónoma de Baja California en Ensenada, Baja California, México. Soy licenciado en biología marina con especialidad en manejo sustentable de zonas costeras, con una maestría en manejo de recursos marinos y un doctorado en ciencias marinas, todos ellos enfocados a la gobernanza pesquera, que ha sido mi principal interés durante los últimos 20 años. He impartido más de 30 cursos de licenciatura y posgrado, dirigido más de 15 tesis de estudiantes de licenciatura y posgrado, además he publicado más de 30 artículos relacionados con la gestión de recursos marinos. En los últimos 10 años, mi investigación se ha diversificado y se ha centrado en la resiliencia de los sistemas socio-ecológicos marinos, abordando cuestiones relacionadas con el modo en que el turismo, la acuicultura marina, la pesca y el petróleo determinan la capacidad de las comunidades para hacer frente a las perturbaciones locales y los factores de estrés globales.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
ZEDA780915HPLPML05

RFC
ZEDA7809153J1

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1978-09-15

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
UNIÓN LIBRE

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0002-6094-9096

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
ZEPEDA.JOSE@UABC.EDU.MX

MÓVIL PRINCIPAL
6121401523

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - MARINA HIRALES COTA
CORREO: MARINAHICO@GMAIL.COM **CELULAR:** 6121549189 **TELÉFONO:** 612 1549189
CP. 97050 , ALCALÁ MARTÍN , MÉRIDA YUCATÁN , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO - TITULAR B

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2018-08-01 - PRESENTE

LOGROS: IMPARTICIÓN DE CURSOS SEMESTRALES DE MANEJO DE PESQUERÍAS, APROVECHAMIENTO DE RECURSOS MARINOS, COMUNICACIÓN PÚBLICA DE LAS CIENCIAS, METODOLOGÍA DE LAS CIENCIAS, ANÁLISIS DE SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS, RESILIENCIA DE SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS, FUNDAMENTOS DE RESILIENCIA DE SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO - TITULAR B

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2018-08-01 - PRESENTE

LOGROS: IMPARTICIÓN DE CURSOS SEMESTRALES DE MANEJO DE PESQUERÍAS, APROVECHAMIENTO DE RECURSOS MARINOS, COMUNICACIÓN PÚBLICA DE LAS CIENCIAS, METODOLOGÍA DE LAS CIENCIAS, ANÁLISIS DE SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS, RESILIENCIA DE SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS, FUNDAMENTOS DE RESILIENCIA DE SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS.

SERVICIOS TÉCNICOS PROFESIONALES

SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION (SAGARPA)

2016-06-01 - 2018-07-31

SERVICIOS TÉCNICOS PROFESIONALES

PRONATURA NORESTE, A.C

2016-01-16 - 2019-01-31

SERVICIOS TÉCNICOS PROFESIONALES

COMUNIDAD Y BIODIVERSIDAD, A.C.

2016-01-01 - 2018-07-31

LOGROS: PROYECTOS:-EFECTOS DEL DESALINEAMIENTO DE LA CONECTIVIDAD SOCIOECOLÓGICA EN EL SISTEMA SOCIOECOLÓGICO PESQUERO DE LA CABRILLA SARDINERA DEL GOLFO DE CALIFORNIA. 2017.-ACTUALIZACIÓN DE LECCIONES DE LA CERTIFICACIÓN DEL MARINE STEWARDSHIP COUNCIL EN PESQUERÍAS MEXICANAS. 2016.-CONTRIBUCIÓN DE LAS ORGANIZACIONES DE LA SOCIEDAD CIVIL (OSCS) EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS VGSSF DE FAO EN MÉXICO. 2016.-CONECTIVIDAD SOCIOECOLÓGICA EN EL GOLFO DE CALIFORNIA: CASO DE ESTUDIO PESQUERÍA DE CABRILLA DE REGIÓN DE GRANDES ISLAS. 2016.-LECCIONES DE LA CERTIFICACIÓN DEL MARINE STEWARDSHIP COUNCIL EN PESQUERÍAS MEXICANAS. 2015.-MAPEO DE LOS ACTORES INVOLUCRADOS EN EL MANEJO DE LA PESQUERÍA CERTIFICADA DEL GOLFO DE CALIFORNIA. 2014.-MAPEO DE LOS ACTORES INVOLUCRADO EN EL MANEJO DE LA PESQUERÍA DE JAIBA CAFÉ (CALLINECTES BELLICOSUS) DE LAS COSTAS DEL ESTADO DE SONORA. 2014.

SERVICIOS TÉCNICOS PROFESIONALES

COMISION NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA

2014-08-01 - 2014-12-31

LOGROS: ASISTENCIA PARA LA FORMULACIÓN DEL PROGRAMA NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA 2014-2018

PRESTADOR DE SERVICIOS PROFESIONALES

CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS

2010-10-31 - 2011-10-31

SERVICIOS TÉCNICOS PROFESIONALES

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (CONACYT)

2008-07-01 - 2008-12-01

LOGROS: PROYECTO SEP-CONACYT "VULNERABILIDAD Y ADAPTACIÓN DEL GOLFO DE CALIFORNIA ANTE LA VARIABILIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO"

SERVICIOS TÉCNICOS PROFESIONALES

CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NORESTE S.C. (CIBNOR)

2008-04-02 - 2008-07-01

LOGROS: PROYECTO "RELACIÓN ENTRE LOS PROCESOS SOCIOECONÓMICOS Y BIOFÍSICOS EN ECOSISTEMAS MARINOS DE BAJA CALIFORNIA"

SERVICIOS TÉCNICOS PROFESIONALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR

2007-04-02 - 2008-06-01

LOGROS: PROYECTO UABCS-GOBIERNO DEL ESTADO "EVASIÓN FISCAL EN LOS MUNICIPIOS DE LOS CABOS, LA PAZ Y LORETO, B.C.S.¿

SERVICIOS TÉCNICOS PROFESIONALES

SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES (SEMARNAT)

2006-01-02 - 2007-01-01

LOGROS: PROYECTO CONACYT-SEMARNAT ¿DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE MACROALGAS Y PASTOS MARINOS¿ DEL PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN BOTÁNICA MARINA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR

COLABORACIÓN TÉCNICA

THE INSTITUTE FOR BIRD POPULATIONS

2004-01-02 - 2004-05-01

LOGROS: PROYECTOS:-MONITOREO DE SOBREVIVENCIA INVERNAL (MOSI)-MONITORING AVIAN PRODUCTIVITY AND SURVIVORSHIP

INVESTIGADOR DE CAMPO (TÉCNICO)

TERRA PENINSULAR A.C.

2003-11-02 - 2004-12-01

LOGROS: PROYECTOS:-¿ESTRATEGIAS PARA LA CONSERVACIÓN DEL MATORRAL COSTERO EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO¿-"MONITOREO DE AVES MIGRATORIAS DE LOS ECOSISTEMAS RIPARIOS DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO"

TÉCNICO DE CAMPO

GRUPO DE ECOLOGIA Y CONSERVACION DE ISLAS, A.C.

2003-07-02 - 2004-01-01

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS MARINAS

CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRO EN CIENCIAS EN MANEJO DE RECURSOS MARINOS

CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

ESPECIALISTA EN CIENCIAS MARINAS Y COSTERAS CON ORIENTACIÓN EN MANEJO SUSTENTABLE

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR

ESPECIALIDAD - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

LICENCIATURA EN BIOLOGÍA MARINA

UNIVERSIDAD DEL MAR

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: INTERDISCIPLINARIA

CAMPO: A1 - CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: MANEJO COSTERO

SUB DISCIPLINA: MANEJO COSTERO

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

METODOLOGÍA DE LA CIENCIA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-08-07 - 2023-12-08

DOCTORADO

SNP

⭐ PRODUCTO DESTACADO

SOCIOECOSISTEMAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-08-07 - 2023-12-08

ESPECIALIDAD

SNP

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ANALISIS DE SISTEMAS SOCIOECOLOGICOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-01-30 - 2023-06-30

DOCTORADO

SNP

RESILIENCIA DE SISTEMAS SOCIOECOLOGICOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-08-08 - 2022-12-08

MAESTRÍA

SNP

FUNDAMENTOS DE RESILIENCIA

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2022-01-31 - 2022-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

APROVECHAMIENTO DE RECURSOS MARINOS

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2022-01-31 - 2022-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ECOLOGÍA MARINA

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2022-01-31 - 2022-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

MANEJO DE PESQUERÍAS

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2021-08-09 - 2021-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

APROVECHAMIENTO DE RECURSOS MARINOS

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2021-08-09 - 2021-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ECOLOGÍA MARINA

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2021-08-09 - 2021-12-04

NO_SNP

TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-08-09 - 2021-12-04

DOCTORADO

SNP

APROVECHAMIENTO DE RECURSOS MARINOS

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2021-02-01 - 2021-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE ECOLOGÍA MARINA
FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS
2021-02-01 - 2021-05-29
LICENCIATURA
NO_SNP

MANEJO DE PESQUERÍAS
FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS
2021-01-30 - 2022-05-29
LICENCIATURA
NO_SNP

TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2020-01-26 - 2020-08-08
DOCTORADO
SNP

ECOLOGÍA
LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2020-01-26 - 2020-08-08
LICENCIATURA
NO_SNP

APROVECHAMIENTO DE RECURSOS MARINOS
LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2020-01-26 - 2020-08-08
LICENCIATURA
NO_SNP

TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2020-01-25 - 2020-12-17
DOCTORADO
SNP

COMUNICACIÓN PÚBLICA DE LA CIENCIA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2019-09-14 - 2019-09-14
DOCTORADO
SNP

COMUNICACIÓN PÚBLICA DE LAS CIENCIAS
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939974400
2019-08-11 - 2019-12-11
DOCTORADO
SNP

MANEJO DE PESQUERÍAS
LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2019-08-11 - 2019-12-11
LICENCIATURA
NO_SNP

APROVECHAMIENTO DE RECURSOS MARINOS
LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2019-08-11 - 2019-12-09
LICENCIATURA
NO_SNP

ECOLOGÍA MARINA
LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2019-01-28 - 2019-05-31
LICENCIATURA
NO_SNP

ECOLOGÍA
LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2019-01-28 - 2019-05-31
LICENCIATURA
NO_SNP

MANEJO DE PESQUERIAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2019-01-28 - 2019-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2018-08-13 - 2018-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2018-08-11 - 2018-12-05

LICENCIATURA

NO_SNP

SISTEMAS SOCIOECOLÓGICOS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 2627027020

2017-09-14 - 2017-10-11

MAESTRÍA

SNP

SOCIEDAD Y AMBIENTE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 2627027020

2017-01-12 - 2017-03-06

MAESTRÍA

SNP

INTRODUCCIÓN A LA POLÍTICA MARINA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527727790

2016-08-17 - 2017-06-02

MAESTRÍA

SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE FILETES DE PESCADO MEDIANTE DIFERENTES TECNICAS DE SACRIFICIO

MAESTRÍA - TERMINADA

2023-08-02 - 2023-08-02

INTERRELACIONES DE LAS ORGANIZACIONES DE LA SOCIEDAD CIVIL DE BAJA CALIFORNIA SUR: UN ANÁLISIS MULTIVARIANTE

MAESTRÍA - TERMINADA

2023-05-01 - 2023-06-01

⭐ PRODUCTO DESTACADO

COUPLING OF ECOLOGICAL AND SOCIAL NETWORK MODELS WITH A SOCIAL-ECOLOGICAL SYSTEM APPROACH TO EVALUATE MANAGEMENTSTRATEGIES IN SMALL-SCALE FISHERIES UNDER CLIMATE CHANGE SCENARIOS

DOCTORADO - TERMINADA

2023-04-14 - 2023-04-15

CONECTIVIDAD SOCIOECOLÓGICA DE LA PESQUERÍA DE VERDILLO (PARALABRAX NEBULIFER) EN EL GOLFO DE ULLOA, BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO.

DOCTORADO - TERMINADA

2023-01-28 - 2023-01-29

CARACTERIZACIÓN DE LA PESQUERÍA DE TIBURÓN EN MÉXICO DESDE UN ENFOQUE SOCIOECOLÓGICO

ESPECIALIDAD - TERMINADA

2021-10-13 - 2021-10-13

EVALUACIÓN DE LAS ACCIONES DE "TRASPLANTE DE ERIZO ROJO (MESICENTRITUS FRANCISCANUS) COMO ESTRATEGIA DE MANEJO DE LA PESQUERÍA EN EL ROSARIO, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2021-08-27 - 2021-08-27

EVALUACIÓN INTEGRAL DE LAS ZONAS DE REFUGIO EN EL CORREDOR SAN COSME A PUNTA COYOTE, LA PAZ, B.C.S., MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2019-06-28 - 2019-06-28

RELACIONES ENTRE ACTORES SOCIALES EN ESPACIOS MARINOS COMPARTIDOS PESCA-PETRÓLEO: COSTA DE TABASCO

MAESTRÍA - TERMINADA

2019-06-24 - 2019-06-24

CARACTERIZACIÓN DE SISTEMAS SOCIOECOLÓGICOS INSULARES EN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2019-01-25 - 2020-06-23

VARIABILIDAD ESTACIONAL E IMPACTO SOCIOECONÓMICO DE LA PESCA DEPORTIVA: LOCALIDADES ALEDAÑAS A ISLA CERRALVO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR - 4070000 - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA SUR - MÉXICO

2018-04-19 - 2018-04-19

PESQUERÍAS ARTESANALES SOSTENIBLES EN MÉXICO ANTE TRATADOS INTERNACIONALES: ESTUDIO DE CASO DEL SISTEMA LAGUNAR HUAVE

DOCTORADO - TRUNCA

EVALUACIÓN BIOECONÓMICA DE LOS IMPACTOS DE LA REDIRECCIÓN DE SUBSIDIOS DE LA PESCA INDUSTRIAL DE CAMARÓN HACIA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA ACUÍCOLA

DOCTORADO - TRUNCA

CADENA DE SUMINISTRO DE LA PESQUERÍA ARTESANAL DE CAMARÓN DE BAHÍA MAGDALENA, BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO

DOCTORADO - EN PROCESO

DIRECTRICES PARA FOMENTAR RESILIENCIA SOCIO-ECOLÓGICA EN COOPERATIVAS PESQUERAS DE PESQUERÍA LA GLORIA, ARRIAGA, CHIAPAS.

MAESTRÍA - **EN PROCESO**

ACTORES CLAVE DEL SISTEMA SOCIO-ECOLÓGICO PESCA EN LA SONDA DE CAMPECHE, MÉXICO

LICENCIATURA - **EN PROCESO**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

APORTES, DETONANTES Y LIMITACIONES DE LA MARICULTURA DE MOLUSCOS BIVALVOS EN LA RESILIENCIA SOCIO-ECOLÓGICA DEL SISTEMA SOCIO-ECOLÓGICO COSTERO DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - **EN PROCESO**

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

PRODUCTO DESTACADO

INSTITUTIONAL MAPPING AND IMPLEMENTATION OF THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS ACROSS CO-EXISTING INDUSTRIES: THE CASE OF THE FISHERIES-OIL SYSTEM IN MEXICO

THE EXTRACTIVE INDUSTRIES AND SOCIETY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 2214-790X

ISSN ELECTRÓNICO: 2214-7918

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.EXIS.2023.101390

AUTOR(ES): EVA CORONADO , ALEJANDRO ESPINOZA TENORIO , DEYSI CUPIDO SANTAMARIA , DORA RAMOS MUÑOZ

VER DOCUMENTO

SELF-GOVERNANCE MEDIATES SMALL-SCALE FISHING STRATEGIES, VULNERABILITY AND ADAPTIVE RESPONSE

GLOBAL ENVIRONMENTAL CHANGE

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1632393603

ISSN ELECTRÓNICO: 978-1632393609

DOI: DOI.ORG/10.1016/J.GLOENVCHA.2024.102805

AUTOR(ES): TIMOTHY FRAWLEY , BLANCA GONZALEZ MON , MATEJA NENADOVIC , FIONA GLADSTONE , KEIKO NOMURA , JOSE ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , SALVADOR RODRIGUEZ-VAN DYCK , ERICA M FERRER , JORGE TORRE , FIORENZA MICHELI , HEATHER M. LESLIE , XAVIER BASURTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

THE KELP FOREST CHALLENGE: A COLLABORATIVE GLOBAL MOVEMENT TO PROTECT AND RESTORE 4 MILLION HECTARES OF KELP FORESTS

JOURNAL OF APPLIED PHYCOLOGY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0921-8971

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S10811-023-03103-Y

AUTOR(ES): EGER MATTHIUS AARON , J. DAVID AGUIRRE , MARIA ALTAMIRANO , NUR ARAFEH DALMAU , NINA LARISSA ARROYO , ANNEM. BAUER CIVIELLO , RODRIGO BEAS LUNA , TRINE BEKKBY , SCOTT BENNETT , BLANCA BERNAL , CAITLIN O. BLAIN , JORDI BOADA , SIMON BRANIGAN , JASMINE BURSIC , BRUNO CEVALLOS , CHANGGEUN CHOI , SEAN D. CONNELL , CHRISTOPHER EDWARD , HANNAH SCARLETT EARP , NORAH EDDY , AARON MATTHIUS , LEE ANN ENNIS , ANNALISA FALACE , ANA MARGARIDA FERREIRA , KAREN FILBEE DEXTER , HUNTER FORBES , PRUE FRANCIS , JOAO N. FRANCO , KAREN GRAY GEISLER , ANITA GIRALDO OSPINA , ALEJANDRA V. GONZALEZ , SWATI HINGORANI , RIETTA HOHMAN , LJILJANA IVEŠA , SARA KALEB , JOHN P. KEANE , SOPHIE J. I. KOCH , KIRA KRUMHANSL , LYDIA LADAH , DALLAS J. LAFONT , CAYNE LAYTON , DUONG MINH LE , LYNN CHI LEE , SCOTT D. LING , STEVE I. LONHART , LUIS MALPICA CRUZ , LUISA MANGIALAJO , AMY MCCONNELL , TRISTIN ANOUSH MCHUGH , FIORENZA MICHELI , KELSEY IRENE MILLER , MARGALIDA MONSERRAT , JUAN MONTES HERRERA , BERNABÉ MORENO , CHRISTOPHER J. NEUFELD , SHANE ORCHARD , BETSY PEABODY , OHAD PELEG , ALBERT PESSARRODONA , JACQUELINE B. POCKLINGTON , SIMON E. REEVES , AURORA M. RICART , FINNLEY ROSS , FEDERICA ROMINA SCHANZ , MARIA SCHREIDER , MOHAMMAD SEDARAT , SHANNEN M. SMITH , SAMUEL STARKO , ELISABETH M. A. STRAIN , LAURA TAMBURELLO , BRIAN TIMMER , JODIE E. TOFT , ROBERTO A. URIBE , SANDER W. K. VAN DEN BURG , JULIO A. VÁSQUEZ , REINA J. VEENHO , THOMAS WERNBERG , GEORGINA WOOD , ADRIANA VERGÈS

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

COUPLING SCIENTIFIC AND LOCAL ECOLOGICAL KNOWLEDGE NETWORK MODELS FOR TEMPERATE COASTAL ECOSYSTEMS

ICES JOURNAL OF MARINE SCIENCE / JOURNAL DU CONSEIL

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: 1054-3139

DOI: DOI: 10.1093/ICESJMS/FSAC225

AUTOR(ES): AINOA VILALTA NAVAS , RODRIGO BEAS LUNA , MANUEL J. ZETINA REJÓN , GLADIS A. LÓPEZ IBARRA , LUIS MALPICA CRUZ , JULIO LORDA , LOTTA CLARA KLUGER

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

TRENDS IN MARINE FISHERIES SOCIAL-ECOLOGICAL SYSTEMS STUDIES

OCEAN & COASTAL MANAGEMENT

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 09645691

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.OCECOAMAN.2022.106076

AUTOR(ES): DIANA C. RESTREPO GÓMEZ , MANUEL J. ZETINA REJÓN , JOSÉ A. ZEPEDA DOMÍNGUEZ

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

SOCIAL-ECOLOGICAL NETWORKS AND CONNECTIVITY WITHIN AND BETWEEN TWO COMMUNITIES OF SMALL-SCALE FISHERS IN MEXICO

ECOLOGY AND SOCIETY

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 17083087

DOI: 10.5751/ES-13055-270124

AUTOR(ES): ADRIAN MUNGUIA VEGA , JOSE ALBERTO ZEPEDA DOMINGUEZ , MARIA FERNANDA PEREZ ALARCON , IMELDA AMADOR CASTRO , STUART FULTON , MARIANA WALTHER , MARIAN RODRIGUEZ FUENTES , CLAUDIA MARIA FUMERO ANDREU , JORGE TORRE COSÍO

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

BETWEEN UNCERTAINTY AND HOPE: YOUNG LEADERS AS AGENTS OF CHANGE IN SUSTAINABLE SMALL-SCALE FISHERIES

AMBIO

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00447447

ISSN ELECTRÓNICO: 16547209

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S13280-021-01639-2

AUTOR(ES): ALEJANDRO ESPINOZA TENORIO , ROMANA GABRIELA EHUAN NOH , GABRIELA ALEJANDRA CUEVAS GÓMEZ , NEMER E. NARCHI , DORA ELIA RAMOS MUÑOZ , FRANCISCO J. FERNÁNDEZ RIVERA MELO , ANTONIO SALDÍVAR MORENO , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , JUAN CARLOS PÉREZ JIMÉNEZ , ALMA OLIVETO ANDRADE , JORGE TORRE

VER DOCUMENTO

USING A SOCIAL-ECOLOGICAL SYSTEMS PERSPECTIVE TO IDENTIFY CONTEXT SPECIFIC ACTIONS TO BUILD RESILIENCE IN SMALL SCALE FISHERIES IN MEXICO

FRONTIERS IN MARINE SCIENCIE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2296-7745

DOI: 10.3389/FMARS.2022.904859

AUTOR(ES): CARMEN VALDEZ ROJAS , RODRIGO BEAS LUNA , JULIO LORDA , JOSE A. ZEPEDA DOMINGUEZ , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , ALFONSO MEDILLÍN ORTIZ , JORGE TORRE , FIORENZA MICHELI

PRODUCTO DESTACADO

EMPOWERING FISHERS FOR GREAT WHITE SHARK STEWARDSHIP: REPLY TO MADIGAN ET AL. 2021

CONSERVATION LETTERS

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1755263X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/CONL.12828

AUTOR(ES): LUIS MALPICA CRUZ , ALICIA ABADÍA CARDOSO , MARC AQUINO BALEYTO , RODRIGO BEAS LUNA , EDGAR BECERRIL GARCÍA , JOSE LEONARDO CASTILLO GENIZ , FELIPE GALVAN MAGAÑA , EMILIANO GARCÍA RODRÍGUEZ , SHARON Z. HERZKA , EDGAR M. HOYOS PADILLA , RAÚL E. LARA MENDOZA , JULIO LORDA , ERICK C. OÑATE GONZÁLEZ , RODRIGO J. PÉREZ WEIL , NANCY C. SAAVEDRA SOTELO , OMAR SANTANA MORALES , VALERIA TOWNS , JOSÉ A. ZEPEDA DOMÍNGUEZ

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

FISH PROVISION IN A CHANGING ENVIRONMENT: THE BUFFERING EFFECT OF REGIONAL TRADE NETWORKS

PLOS ONE

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 19326203

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1371/JOURNAL.PONE.0261514

AUTOR(ES): BLANCA GONZÁLEZ MON , EMILIE LINDKVIST , ORJAN BODIN , JOSE A. ZEPEDA DOMINGUEZ , MAJA SCHLUTER

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

INTEGRATING BIOPHYSICAL, SOCIO-ECONOMIC AND GOVERNANCE PRINCIPLES INTO MARINE RESERVE DESIGN AND MANAGEMENT IN MEXICO: FROM THEORY TO PRACTICE

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMARS.2021.778980

AUTOR(ES): MAGDALENA PRÉCOMA DE LA MORA , NATHAN J. BENNETT , STUART FULTON , ADRIAN MUNGUIA-VEGA3 MUNGUIA VEGA , CRISTINA LASCH THALER , MARIANA WALTHER , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , ELENA MARIE FINKBEINER , ALISON L. GREEN , ALVIN SUÁREZ , AMY HUDSON WEAVER , ANA LUISA R. FIGUEROA- CARRANZA , ARMANDO VEGA VELAZQUEZ , CALINA ZEPEDA , CELERINO MONTES , DAVID ANTONIO FUENTES MONTALVO , FIORENZA MICHELI , HECTOR REYES BONILLA , ILIANA CHOLLETT , INES LOPEZ ERCILLA , JUAN FRANCISCO TORRES ORIGEL , LEONARDO VÁZQUEZ VERA , MARÍA DEL CARMEN GARCÍA RIVAS , MARÍA DEL MAR MANCHA CISNEROS , MARÍA JOSÉ ESPINOSA ROMERO , MIRIAN MARTÍN RUÍZ , NUR ARAFEH DALMAU , OLLIN T. GONZÁLEZ CUELLAR , OSWALDO HUCHIM , SALVADOR RODRIGUEZ VAN DYCK

VER DOCUMENTO

TRYING TO COLLAPSE A POPULATION FOR CONSERVATION: COMMERCIAL TRADE OF A MARINE INVASIVE SPECIES BY ARTISANAL FISHERS

REVIEWS IN FISH BIOLOGY AND FISHERIES

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09603166

ISSN ELECTRÓNICO: 15735184

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S11160-021-09660-0

AUTOR(ES): LUIS MALPICA CRUZ , STUART FULTON , ANASTASIA QUINTANA , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , BLANCA QUIROGA GARCÍA , LIZBETH TAMAYO , JOSÉ ÁNGEL CANTO NOH , ISABELLE M. COTÉ

VER DOCUMENTO

THE MEXICAN ENERGY REFORM IN THE FISHING AND OIL FRAMEWORK OF THE GULF OF MEXICO

COSTAS

AÑO: 2020

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 23040963

ISSN ELECTRÓNICO: 23040963

DOI: 10.26359/COSTAS.0302

AUTOR(ES): DORA RAMOS MUÑOZ , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , ALEJANDRO ESPINOZA TENORIO

VER DOCUMENTO

STAKEHOLDER DIVERSITY CORRELATES WITH GOVERNANCE NETWORK PERFORMANCE IN TWO ARTISANAL FISHERIES IN NORTHWEST MEXICO

OCEAN & COASTAL MANAGEMENT

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 09645691

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.OCECOAMAN.2020.105313

AUTOR(ES): MANUEL ZETINA REJÓN , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , MARIAN RODRÍGUEZ FUENTES , CLAUDIA MARÍA FUMERO ANDREU

VER DOCUMENTO

GOVERNANCE NETWORKS IN MARINE SPACES WHERE FISHERIES AND OIL COEXIST: TABASCO, MÉXICO

THE EXTRACTIVE INDUSTRIES AND SOCIETY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2214790X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.EXIS.2020.03.012

AUTOR(ES): CAROLINA SALAZAR DE LA CRUZ , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , ALEJANDRO ESPINOZA TENORIO , DORA RAMOS MUÑOZ

VER DOCUMENTO

CARACTERIZACIÓN SOCIOECONÓMICA DE LA PESCA DEPORTIVA EN TRES LOCALIDADES DE BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO

SOCIEDAD Y AMBIENTE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 20076576

DOI: 10.31840/SYA.V0I21.2046

AUTOR(ES): OBSIDIANA SARAHI VON BORSTEL JUÁREZ , LUIS FELIPE BELTRÁN MORALES , GERMÁN PONCE DÍAZ , LUIS CÉSAR ALMENDAREZ HERNÁNDEZ , NURIA ALEXANDRÍA MEZA CUELLAR , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ

VER DOCUMENTO

EL MAPEO DE ACTORES Y CONFORMACIÓN DE CUERPOS DE PARTICIPACIÓN PESQUERA

REGIÓN Y SOCIEDAD

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 18703925

ISSN ELECTRÓNICO: 24484849

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.22198/RYS.2017.68.A221

AUTOR(ES): FRANCISCO JAVIER-VERGARA-SOLANA , GERMÁN PONCE-DÍAZ , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA-DOMÍNGUEZ

VER DOCUMENTO

PATRONES HISTÓRICOS Y ESCENARIOS TÉRMICOS FUTUROS EN MARES MEXICANOS.

REVISTA DE BIOLOGÍA MARINA Y OCEANOGRAFÍA

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 07173326

ISSN ELECTRÓNICO: 07181957

DOI: 10.4067/S0718-1957201500030001

AUTOR(ES): JOSÉ LUIS CASTRO ORTIZ , GERMÁN PONCE DÍAZ , DANIEL LLUCH BELDA , HÉCTOR VILLALOBOS , FRANCISCO ARREGUÍN SÁNCHEZ , PABLO DEL MONTE LUNA , CHRISTIAN SALVADEO , ROMEO SALDÍVAR LUCIO , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , FERNANDO ARANCETA GARZA , LUIS CÉSAR ALMENDAREZ HERNÁNDEZ

VER DOCUMENTO

¿DE LA INTUICIÓN AL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO? PUBLICACIONES SOBRE LAS LAGUNAS COSTERAS DE TABASCO, MÉXICO

INTERCIENCIA

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 03781844

ISSN ELECTRÓNICO: 22447776

DOI: 0378-1844/14/07/468-08

AUTOR(ES): MANUEL MENDOZA CARRANZA , EVERARDO BARBA MACÍAS , ALEJANDRO ESPINOZA TENORIO , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , JUAN CARLOS NÚÑEZ GÓMEZ

VER DOCUMENTO

EL ORDENAMIENTO ECOLÓGICO MARINO EN MÉXICO: UN RETO Y UNA INVITACIÓN AL QUEHACER CIENTÍFICO

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESOURCES

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0718560X

DOI: 103856/VOL42-ISSUE3-FULLTEXT-1

AUTOR(ES): GUILLERMO JORGE VILLALOBOS-ZAPATA , MARCIA MORENO-BÁEZ , LAURA VIDAL-HERNÁNDEZ , DANIEL PECH , ALEJANDRO ESPINOZA-TENORIO , JULIA RAMOS-MIRANDA , MANUEL

VER DOCUMENTO

CONTEXTUAL FACTORS INFLUENCING SUSTAINABLE FISHERIES IN MEXICO

MARINE POLICY

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0308597X

DOI: DOI:10.1016/J.MARPOL.2010.10.014

AUTOR(ES): ILEANA ESPEJEL , MATTHIAS WOLF , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , ALEJANDRO ESPINOZA TENORIO

VER DOCUMENTO

BREEDING BIOLOGY OF XANTUS'S MURRELET AT THE SAN BENITO ISLANDS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

MARINE ORNITHOLOGY

AÑO: 2005

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1018-3337

ISSN ELECTRÓNICO: 2074-1235

DOI: 0

AUTOR(ES): SHAYE WOLF , CHELSEA PHILLIPS , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , YURI ALBORES BARAJAS , PAIGE MARTIN

CAPÍTULOS

LOS UMBRALES EN LOS SOCIOECOSISTEMAS COSTEROS

UNAM

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LOS UMBRALES EN LOS SOCIOECOSISTEMAS COSTEROS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 3

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: DOI: 10.22201/IIEC.9786073031523E.2020

ISBN: 9786073031646

AUTOR(ES): ALEJANDRO ESPINOZA TENORIO , CÉSAR VÁZQUEZ GONZÁLEZ , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , MARIANA REYNA FABIÁN , OMAR CERVANTES , LAURA VIDAL HERNÁNDEZ , KARINA ESQUEDA LARA , ILEANA ESPEJEL , ARMANDO CARMONA ESCALANTE

VER DOCUMENTO

LESSONS OF GOVERNANCE FROM TRADITIONAL FISHERIES: THE HUAVES OF SAN FRANCISCO DEL MAR PUEBLO VIEJO, OAXACA

SPRINGER

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LESSONS OF GOVERNANCE FROM TRADITIONAL FISHERIES: THE HUAVES OF SAN FRANCISCO DEL MAR PUEBLO VIEJO, OAXACA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/978-3-319-99025-5_4

ISBN: 9783319990248

AUTOR(ES): JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , ALEJANDRO ESPINOZA TENORIO

VER DOCUMENTO

CIVIL SOCIETY CONTRIBUTIONS TO THE IMPLEMENTATION OF THE SMALL-SCALE FISHERIES GUIDELINES IN MEXICO

SPRINGER, CHAM

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CIVIL SOCIETY CONTRIBUTIONS TO THE IMPLEMENTATION OF THE SMALL-SCALE FISHERIES GUIDELINES IN MEXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 20

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/978-3-319-55074-9_20

ISBN: 9783319550732

AUTOR(ES): JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , MARÍA JOSÉ ESPINOSA ROMERO , JORGE TORRE , FRANCISCO JAVIER VERGARA SOLANA , STUART FULTON

VER DOCUMENTO

DIFUSIÓN

CAPÍTULOS

PRODUCTO DESTACADO

RELACIÓN DE LA ACUACULTURA Y LA PESCA EN MÉXICO

FONDO MEXICANO PARA LA CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA, A.C.

AÑO: 2022

TÍTULO DEL CAPÍTULO: RELACIÓN DE LA ACUACULTURA Y LA PESCA EN MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 6

ISBN: 9786079906153

AUTOR(ES): LEONARDO VAZQUEZ VERA , JOSE ALBERTO ZEPEDA DOMINGUEZ

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

ACUACULTURA COMO OPCIÓN DE DESARROLLO. ESTRATEGIAS Y PLANEACIÓN

FONDO MEXICANO PARA LA CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA, A.C.

AÑO: 2022

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ACUACULTURA COMO OPCIÓN DE DESARROLLO. ESTRATEGIAS Y PLANEACIÓN

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4

ISBN: 9786079906153

AUTOR(ES): JOSÉ ALBERTO TORRES MARTINES , MARIAN RODRÍGUEZ FUENTES , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ

VER DOCUMENTO

BOSQUES DE MACROALGAS EN ARRECIFES TEMPLADOS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: BOSQUES DE MACROALGAS EN ARRECIFES TEMPLADOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 7

ISBN: 978-607-96490-7

AUTOR(ES): RODRIGO BEAS LUNA , JULIO LORDA , LUIS MALPICA CRUZ , GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA , JOSE ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , JUAN VACA RODRIGUES

VER DOCUMENTO

DIMENSION SOCIAL EN ECOSISTEMAS MARINOS Y COSTEROS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DIMENSION SOCIAL EN ECOSISTEMAS MARINOS Y COSTEROS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 30

ISBN: 978-607-96490-7

AUTOR(ES): MARIA ESTER CRUZ COLLÍN , VICTOR ARTURO RICÁRDEZ GRACIA , LUIS MALPICA CRUZ , LAURA RODRIGUES CARDOSO , ANDRES CISNEROS MONTEMAYOR , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , VANESA GRACIA SEARSY

VER DOCUMENTO

EVALUCIÓN INTERAL DEL PARQUE NACIONAL DE CABO PULMO

UABCS

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EVALUCIÓN INTERAL DEL PARQUE NACIONAL DE CABO PULMO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 7

ISBN: 9786078654079

AUTOR(ES): DIANA ARACELY TREVIÑO AGUILAR , LUIS ALMENDAREZ HERNÁNDEZ , JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ

VER DOCUMENTO

LA PESCA EN BAJA CALIFORNIA SUR ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO: VULNERABILIDAD, ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN

UABCS, SEMARNAT, CIB, CICESE,

AÑO: 2013

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LA PESCA EN BAJA CALIFORNIA SUR ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO: VULNERABILIDAD, ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 10

ISBN: 9786077777328

AUTOR(ES): JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , DANIEL LLUCH BELDA , GERMAN PONCE DÍAZ , JOSÉ LUIS CASTRO ORTIZ , VÍCTOR GOMEZ MUÑOZ , HECTOR VILLALOBOS ORTIZ , SOFÍA ORTEGA GARCÍA , PABLO DEL-MONTE LUNA , RUBÉN RODRÍGUEZ SÁNCHEZ , VÍCTOR HERNÁNDEZ TREJO , ROMEO SALDÍVAR , CHRISTIAN SALVADEO , LUIS CÉSAR ALMENDARES HERNÁNDEZ , IVONNE DALILA GOMEZ

VER DOCUMENTO

RUMBO A UN CO-MANEJO PLENO Y EFECTIVO DE LOS RECURSOS PESQUEROS EN MÉXICO: FORTALEZAS Y DEBILIDADES DEL PROCESO

UABCS

AÑO: 2013

TÍTULO DEL CAPÍTULO: RUMBO A UN CO-MANEJO PLENO Y EFECTIVO DE LOS RECURSOS PESQUEROS EN MÉXICO: FORTALEZAS Y DEBILIDADES DEL PROCESO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 7

ISBN: 9786070071102

AUTOR(ES): JOSÉ ALBERTO ZEPEDA DOMÍNGUEZ , DANIEL LLUCH BELDA , GERMÁN PONCE DÍAZ , FRANCISCO ARREGUÍN SÁNCHEZ , SALVADOR LLUCH COTA , SILVIA SALAS MÁRQUEZ

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

SECOND WORLD SMALL-SCALE FISHERIES CONGRESS

THE ROUND TABLE OF MEXICAN FISHERIES: FISHERIES GOVERNANCE EXAMPLES FROM NORTHWESTERN MEXICO

2014-01-01

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA AMERICAN FISHERIES SOCIETY WESTERN DIVISION

FISHERIES GOVERNANCE EXAMPLES FROM NORTHWESTERN MEXICO: NEW STAKEHOLDERS WITH NEW ROLES

2014-01-01

MÉXICO

XXIII TALLER DEL COMITÉ TÉCNICO PARA EL ESTUDIO DE LOS PELÁGICOS MENORES

EXPLORACIÓN DE LOS BENEFICIOS NO MONETERAIOS DE LA CERTIFICACIÓN DEL MARINE STEWARDSHIP COUNCIL (MSC) EN LA PESQUERÍA DE SARINDA MONTEREY DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2015-01-01

MÉXICO

PICES-2014 ANNUAL MEETING

INCORPORATING NORTH PACIFIC CLIMATE SIGNALS IN LONG-TERM FISHERY

2014-01-01

KOREA, REPUBLIC OF

IV REUNIÓN BIENAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE PESQUERÍAS

EVOLUCIÓN DE LA GOBERNANZA PESQUERA EN EL NOROESTE DE MÉXICO, NUEVOS ACTORES CON NUEVOS ROLES

2013-01-01

MÉXICO

CONSERVATION SCIENCE SUMPOSIUM

HACIA EL CO-MANEJO PESQUERO EN MEXICO

2011-01-01

MÉXICO

1ER ENCUENTRO DE MANEJO COMPARTIDO POR CUOTAS

CO-MANEJO PESQUERO EN MÉXICO: FORTALEZAS Y DEBILIDADES DEL CONCEPTO

2011-01-01

MÉXICO

III REUNIÓN BENAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE PESQUERÍAS Y EL CAPÍTULO MEXICANO DE LA SOCIEDAD AMERICANA DE PESQUERÍAS

HACIA EL CO-MANEJO PESQUERO EN MÉXICO: RESPONSABILIDADES COMPARTIDAS

2011-01-01

MÉXICO

III REUNIÓN BIENAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE PESQUERÍAS Y EL CAPÍTULO MEXICANO DE LA SOCIEDAD AMERICANA DE PESQUERÍAS.

PROCESO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE PESQUERÍAS DE UNA LAGUNA COSTERA A TRAVÉS DE UN PROCESO DE AMPLIA PARTICIPACIÓN PÚBLICA; CASO DE ESTUDIO SISTEMA LAGUNAR HUAVE, OAX.

2011-01-01

MÉXICO

II REUNIÓN BIANUAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE PESQUERÍAS Y EL CAPÍTULO MEXICANO DE LA SOCIEDAD AMERICANA DE PESQUERÍAS ¿ OCEANOGRAFÍA PESQUERA: UNA NECESIDAD ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO

CO-MANEJO PESQUERO EN MÉXICO: ANÁLISIS DE LOS AVANCES DE LA PARTICIPACIÓN PÚBLICA EN EL CONTEXTO GLOBAL.

2010-01-01

MÉXICO

VII CONGRESO PARA EL ESTUDIO Y CONSERVACIÓN DE LAS AVES EN MÉXICO

PRODUCTIVIDAD DE SYNTHLIBORAMPHUS HYPOLEUCUS (MÉRGULO DE XANTUS) EN DOS DE SUS COLONIAS REPRODUCTIVAS

2007-01-01

MÉXICO

VII CONGRESO PARA EL ESTUDIO Y CONSERVACIÓN DE LAS AVES EN MÉXICO

FENOLOGÍA DE SYNTHLIBORAMPHUS HYPOLEUCUS (MÉRGULO DE XANTUS) EN SAN BENITO OESTE, MÉXICO DURANTE 2003

2007-01-01

MÉXICO

THIRTY-SECOND ANNUAL MEETING OF THE PACIFIC SEABIRD GROUP - TWENTY-SEVENTH ANNUAL MEETING OF THE WATERBIRD SOCIETY

BREEDING BIOLOGY OF THE XANTUS´S MURRELET AT WES SAN BENITO ISLAND, BAJA CALIFORNIA

2005-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

THIRTY-FIRST ANNUAL MEETING - PACIFIC SEABIRD GROUP

THE BREEDING BIOLOGY OF THE XANTUS´S MURRELET AT WEST SAN BENITO ISLAND, BAJA CALIFORNIA

2004-01-01

MÉXICO

THIRTY-FIRST ANNUAL MEETING - PACIFIC SEABIRD GROUP

STATUS AND CONSERVATION OF THE XANTUS´S MURRELET IN MÉXICO

2004-01-01

MÉXICO

ENCUENTRO INTERNACIONAL TRASLOCACIONES SABERES HÍBRIDOS

PARA QUE EL VIENTO NO SE LO LLEVE: EL CONOCIMIENTO TRADICIONAL DE LOS PESCADORES HUAVES Y ZAPONTECAS DE LAS LAGUNAS SUPERIOR E INFERIOR, OAXACA

2011-01-01

MÉXICO

1ER SEMINARIO DE ECONOMÍA AMBIENTAL DEL NOROESTE

LECCIONES DE LA CERTIFICACIÓN DE PESQUERÍAS EN MÉXICO, INCENTIVOS ECONÓMICOS COMO HERRAMIENTAS DE MANEJO PESQUERO

2017-09-07

MÉXICO

NORTH AMERICAN ASSOCIATION OF FISHERIES FORUM 2017

ORGANIZADOR DEL EVENTO

2017-10-31

MÉXICO

REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE USO Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS PESQUEROS

VARIABILIDAD CLIMÁTICA E IMPACTO SOCIOECONÓMICO DE LA PESCA DEPORTIVA: CASO DE ESTUDIO ISLA CERRALVO Y LOCALIDADES ALEDAÑAS

2017-10-20

MÉXICO

II OPEN SCIENCE CONFERENCE OF THE PROGRAMME OF ECOSYSTEM CHANGE AND SOCIETY "PLACE-BASED TRANSDISCIPLINARY RESEARCH FOR GLOBAL SUSTAINABILITY"

BENEFITS FROM ECOLABELS AND OTHER MARKET INCENTIVES IN DEVELOPING COUNTRY FISHERIES

2017-11-09

MÉXICO

II OPEN SCIENCE CONFERENCE OF THE PROGRAMME OF ECOSYSTEM CHANGE AND SOCIETY "PLACE-BASED TRANSDISCIPLINARY RESEARCH FOR GLOBAL SUSTAINABILITY"

MISMATCH IN SOCIO-ECOLOGICAL CONNECTIVITY BETWEEN TWO FISHING COMMUNITIES IN THE MIDRIFF ISLANDS REGION, GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

2017-11-10

MÉXICO

II OPEN SCIENCE CONFERENCE OF THE PROGRAMME OF ECOSYSTEM CHANGE AND SOCIETY "PLACE-BASED TRANSDISCIPLINARY RESEARCH FOR GLOBAL SUSTAINABILITY"

THE ROUND TABLE OF FISHERIES MULTI-LEVEL GOVERNANCE: EXAMPLES FROM MEXICO

2017-11-10

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

4 WORLD-SMALL-SCALE FISHERIES CONGRES

MEXCAL: MOVING TOWARDS RESILIENT FISHERIES IN NORTHWESTERN MEXICO

2022-10-24

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

EVALUACIÓN DE LOS “TRASPLANTES” DE ERIZO ROJO (MESOCENTROTUS FRANCISCANUS) COMO ESTRATEGIA DE MANEJO DE LA PESQUERÍA EN EL ROSARIO, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2021-09-22

MÉXICO

SEGUNDO SIMPOSIO INTERNACIONAL DE BIOECONOMÍA PESQUERA Y ACUÍCOLA

“WHAT DO WE KNOW ABOUT THE ARTISANAL FISHERIES SOCIO-ECOLOGICAL SYSTEM IN THE PETROLEUM ÁREA FROM THE SOUTHWEST GULF OF MEXICO?”,

2022-10-07

MÉXICO

2DO COLOQUIO INTERNO DE INVESTIGACIÓN DEL POSGRADO DEL INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE LA CIUDAD DE MÉXICO ROSARIO CASTELLANOS

NORMAS, LEGISLACIÓN Y GOBERNANZA

2022-02-02

MÉXICO

RESILIENCIA DEL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO Y LAGUNA DE TÉRMINOS

LA CONTRIBUCION DEL SISTEMA DE GOBIERNOA LA RESILIENCIA DEL SOCIOECOSISTEMA PESQUEROARTESANAL DEL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO

2022-11-01

MÉXICO

ENCUENTRO ETNOBIOLOGÍA DEL NOROESTE

TENDENCIAS DEL PARADIGMA RECTOR EN LA GESTIÓN DE ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS, CASO CABO PULMO

2023-06-28

MÉXICO

★ PRODUCTO DESTACADO

VIII CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA,

RESILIENCIA DE LOS SISTEMAS DE GOBERNANAZA DE DOS PESQUERÍAS CERTIFICADAS DEL NOROESTE MEXICANO

2022-05-22

MÉXICO

VIII CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA

DIVERSIDAD DE ACTORES Y LA RED DE GOBERNANZA EN DOS PESQUERÍAS DEL NOROESTE DE MÉXICO

2022-05-22

MÉXICO

1ER CONGRESO DE CAMBIO CLIMÁTICO YUCATÁN 2023

PERCEPCIÓN SOCIAL DEL RIESGO AL CAMBIO CLIMÁTICO ¿CLAVE PARA ESTUDIAR EL COMPORTAMIENTO PRO-AMBIENTAL?

2023-11-14

MÉXICO

VIII CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA

ANÁLISIS DEL SISTEMA SOCIO-ECOLÓGICO DE LA PESQUERÍA DE VERDILLO (PARALABRAX NEBULIFER), BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO

2022-05-22

MÉXICO

★ PRODUCTO DESTACADO

XI CONGRESO MEXICANO DE ARRECIFES CORALINOS - II CONGRESO PANAMERICANO DE ARRECIFES CORALINOS

PESQUERÍAS RESILIENTES EN ARRECIFES TEMPLADOS DEL NOROESTE DE MÉXICO

2022-09-26

MÉXICO

SEMINARIO INTERDISCIPLINARIO DEL LABORATORIO SERVANT,

“BREVE INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD, DESDE LA NATURALEZA INFINITA HASTA LA RESILIENCIA SOCIOECOLÓGICA”

2021-03-04

MÉXICO

VIII CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA

RESILIENCIA DE LA RED DE SUMINISTRO DE LA PESQUERÍA DE CAMARÓN DE BAHÍA MAGDALENA, BCS

2022-05-22

MÉXICO

EVALUACIONES

SAGARPA/INAPESCA

OTROS | EVALUADOR | 2022-01-10 - 2022-03-10

RGA2022001109 MEJORAMIENTO GENÉTICO DE RASGOS PRODUCTIVOS DE LA LÍNEA CIBNOR DE TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS A TRAVÉS DE LA SELECCIÓN GENÓMICA PARA LA CREACIÓN DE UN NÚCLEO DE ALTO RENDIMIENTO

COMITÉS INTERINSTITUCIONALES PARA LA EVALUACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (CIEES)

OTROS | PAR EVALUADOR | 2022-10-11 - 2022-10-14

PROGRAMA DE LICENCIATURA EN BIOLOGÍA PESQUERA,

CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS

OTROS | TUTOR Y 3ER VOCAL | 2020-06-11 - 2021-11-11

BIENESTAR DE PESCADORES RIBEREÑOS DERIVADO DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS TURÍSTICOS EN BAHÍA DE LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2020-06-01 - 2020-06-23

CARACTERIZACION DE DOS SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS INSULARES EN BAJA CALIFORNIA,MÉXICO

EL COLEGIO DE MICHOACÁN A.C.

OTROS | EVALUADOR | 2017-06-01 - 2017-06-28

REVISTA RELACIONES

EL COLEGIO DE SONORA

OTROS | DICTAMINADOR | 2016-03-01 - 2016-03-30

REGIÓN Y SOCIEDAD, REVISTA DE EL COLEGIO DE MICHOACÁN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR

OTROS | DICTAMINADOR | 2021-06-09 - 2021-07-09

ECONOMÍA, GOBERNANZA Y SOCIOECOLOGÍA DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA EN EL NOROESTE DE MÉXICO,

SOCIEDAD Y AMBIENTE

OTROS | ESPECIALISTA DICTAMINADOR | 2023-08-12 - 2023-09-12

PESCA ARTESANAL EN LA COSTA SUR DE JALISCO. REFLEXIONES SOBRE SU INVESTIGACIÓN Y MANEJO

HIDROBIOLOGICA, REVISTA DEL DEPARTAMENTO DE HIDROBIOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA – UNIDAD IZTAPALAPA

OTROS | DICTAMINADOR | 2022-02-17 - 2022-03-17

“RESEARCH CAPABILITY GAPS HINDER UNDERSTANDING OF THE IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON ECOSYSTEM SERVICES IN THE LATIN AMERICAN PACIFIC COAST”

CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE

OTROS | DICTAMINADOR | 2024-02-29 - 2024-03-06

VALORACIÓN ECONÓMICA DE RECURSOS GENÉTICOS ASOCIADOS A CONOCIMIENTOS TRADICIONALES EN BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO “INVESTIGACIÓN SOBRE LOS RECURSOS NATURALES DEL NOROESTE DE MÉXICO, PARA EL BIENESTAR COMUNITARIO”

OCEÁNIDES CICIMAR

OTROS | REVISOR | 2023-10-01 - 2023-10-25

LAS MUJERES MARISCADORAS EN GALICIA: PROFESIONALIZACIÓN Y COMPROMISO MEDIO-AMBIENTAL"

MARINE POLICY

OTROS | REVISIÓN | 2023-09-15 - 2023-10-02

WHO HAS A SAY IN SEAFOOD SUSTAINABILITY? A CRITICAL ANALYSIS OF FISHERS’ PARTICIPATION IN FISHERY IMPROVEMENT PROJECTS

PERSPECTIVES IN ECOLOGY AND CONSERVATION

OTROS | DICTAMINADOR | 2023-06-16 - 2023-07-16

IS RESIDENT FAUNA UNDERAPPRECIATED? A SYSTEMATIC APPROACH TO IDENTIFY SANDY BEACH FLAGSHIP SPECIES.

UNIVERSIDAD DEL MAR

OTROS | MIEMBRO DE JURADO DE EXAMEN | 2023-06-09 - 2023-06-09

EXAMEN PRE-DOCTORAL DE KEVIN DANIEL GÓMEZ ESCUDERO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | INVESTIGADOR ANFITRIÓN | 2022-08-01 - 2023-07-31

FESTIVALES GASTRONÓMICOS EN ENSENADA EN RELACIÓN CON LAS IDENTIDADES REGIONALES Y LA RESILIENCIA EN LAS COMUNIDADES COSTERAS

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LA VIDA ES UN CARDUMEN

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS

CONFERENCIA | 2024-03-18

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CEVICHES DE IDEAS: CIENCIA, PESQUERÍAS Y GASTRONOMÍA

MUSEO CARACOL

CONFERENCIA | 2023-04-01

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DECALOGO EL AÑO INTERNACIONAL DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA ARTESANALES EN MÉXICO

ECOSUR

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2023-03-31

⭐ PRODUCTO DESTACADO

TRANSITANDO HACIA PESQUERÍAS RESILIENTES

LA JORNADA

MEDIO IMPRESO | 2022-05-21

TALLER DE ACTUALIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO CIENTIFICO SOBRE LA ALMEJA GENEROSA (PANOPEA GLOBOSA) Y DEFINICIÓN DE PRIORIDADES DE INVESTIGACIÓN II

SUBSECRETARÍA DE PESCA Y ACUACULTURA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2021-05-26

TALLERES DE ACTUALIZACION DEL CONOCIMIENTO CIENTIFICO SOBRE LA ALMEJA GENEROSA (P GLOBOSA) Y DEFINICION DE PRIORIDADES DE INVESTIGACION

ENVIRONMENTAL DEFENSE FUND DE MEXICO AC

CONFERENCIA | 2021-05-03

CICESE_BREVE INTRODUCCION A LAS CIENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD DESDE LA NATURALEZA INFINITA HASTA LA RESILIENCIA SOCIOECOLOGICA

CICESE

CONFERENCIA | 2021-03-04

BREVE INTRODUCCION A LAS CIENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD DESDE LA NATURALEZA INFINITA HASTA LA RESILIENCIA SOCIOECOLOGICA

UABC

CONFERENCIA | 2021-02-19

EFECTOS DEL DESACOPLAMIENTO EN LA CONECTIVIDAD SOCIOECOLOGICA, CASO DE ESTUDIO DE LA PESQUERIAS DE CABRILLA

UABC

CONFERENCIA | 2020-03-05

LA EXPERIENCIA DE UN PROYECTO MULTIDISCIPLINARIO ESTABLECIDO EN LINEA BASE PARA LA COEXISTENCIA DE LA PESCA Y PETROLEO EN LA COSTA DE TABASCO

UAC

CONFERENCIA | 2019-04-09

COMO CONSTRUIR UN ANALISIS DE REDES PARA EL MANEJO DE RECURSOS COSTEROS

UAC

CONFERENCIA | 2019-04-08

LA ACCIÓN COLECTIVA EN PESQUERÍAS DEL NOROESTE

LA JORNADA

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2019-02-16

LA PESCA SUSTENTABLE Y EL MANEJO PESQUERO BASADO EN DERECHOS

ENVIRONMENTAL DEFENSE FUND DE MEXICO AC

CURSO | 2018-05-28

MISMATCH IN SOCIO-ECOLOGICAL CONNECTIVITY BETWEEN TWO FISHING COMMUNITIES IN THE MIDRIFF ISLAS REGION, GULF OF CALIFORNIA, MEXICO.

PROGRAM ON ECOSYSTEM CHANGE AND SOCIETY.

CONFERENCIA | 2017-11-09

LA MESA REDONDA DE LAS PESQUERÍAS, GOBERNANZA DE MULTINIVEL: EJEMPLOS DE MÉXICO

VI REUNIÓN BIANUAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE PESQUERÍAS Y EL CAPÍTULO MEXICANO DE LA AMERICAN FISHERIES SOCIETY

OTRO | 2017-10-02

EXPLORATION OF NON-MONETARY BENEFITS OF THE MARINE STEWARDSHIP COUNCIL (MSC) CERTIFICATION, LESSONS FROM THE DEVELOPING WORLD

NORTH AMERICAN ASSOCIATION OF FISHERIES ECONOMISTS FORUM 2017

OTRO | 2017-03-23

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: MI INVESTIGACIÓN SE ENFOCA EN LA RESILIENCIA DE LOS SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS COSTEROS Y MARINOS POR LO QUE CONSIDERO QUE ES CONGRUENTE CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO Y LOS PROGRAMAS NACIONALES ESTRATÉGICOS DEL CONAHCYT. A PARTIR DE MI INCORPORACIÓN A LA FCM HE APORTADO A CONSOLIDAR EL ENFOQUE SOCIO-ECOLÓGICO AL CUERPO ACADÉMICO, LA FACULTAD Y LA UABC. ACTUALMENTE SOY MIEMBRO DE DEL CUERPO ACADÉMICO (CONSOLIDADO) DE ECOLOGÍA CONSERVACIÓN Y MANEJO DE RECURSOS MARINOS Y PARTICIPO EN LA LGAC DEL MISMO NOMBRE; MI APORTE AL CA PUEDE NOTARSE EN VARIAS FORMAS, EL TIPO DE PROYECTOS EN LOS QUE NOS INVOLUCRAMOS, NUESTRA APROXIMACIÓN INTERDISCIPLINAR HACIA ELLOS, LAS MATERIAS QUE IMPARTIMOS, ETC. ADEMÁS, SOY PARTE DEL COLECTIVO DE INVESTIGACIÓN CONOCIDO COMO MEXCAL (MANEJO DE ECOSISTEMAS DE LAS CALIFORNIAS WWW.MEXCAL.ORG), EN ÉSTE, MI APORTE PUEDE RESUMIRSE AL CONOCER QUE CUANDO ME INCORPORÉ, EL ACRÓNIMO SIGNIFICABA MONITOREO ECOLÓGICO DE LAS CALIFORNIAS, CAMBIANDO A MANEJO A PARTIR DE MIS APORTES Y CAMBIANDO DE ENFOCARSE EN UN PROGRAMA DE MONITOREO ECOLÓGICO A UNO SOCIO-ECOLÓGICO ENFOCADO EN LA RESILIENCIA DEL SISTEMA SOCIO-ECOLÓGICO COSTERO Y MARINO. EN OTRA ESCALA, MI TRABAJO SE AJUSTA A LAS PREOCUPACIONES EXPRESADAS EN EL PRONACE DE SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS, COLABORO EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DESDE GUATEMALA (CADENAS DE VALOR DE ELASMOBRANQUIOS) Y OAXACA (RESCATE DEL CONOCIMIENTO TRADICIONAL HUAVE) HASTA BAJA CALIFORNIA (RESILIENCIA DE BOSQUES DE MACROALGAS Y SUS PESQUERÍAS, AREAS MARINAS PROTEGIDAS,ETC.) Y BAJA CALIFORNIA SUR (CONECTIVIDAD SOCIO-ECOLÓGICA DEL GOLFO DE ULLOA, REDES DE SUMINISTRO DE CAMARÓN, RESILIENCIA DE PESQUERÍAS CERTIFICADAS,ETC.), TAMBIÉN HE REALIZADO INVESTIGACIÓN EN EL CARIBE (CONECTIVIDAD SOCIO-ECOLÓGICA DE MERO Y LANGOSTA) Y EL GOLFO DE MÉXICO (PROYECTOS DE MEJORA PESQUERA DE LA SONDA DE CAMPECHE, GOBERNANZA DEL SISTEMA ACOPLADO PESCA-PETRÓLEO). EN CONCLUSIÓN, CONSIDERO QUE MI INVESTIGACIÓN HA CONTRIBUIDO A CONSOLIDAR LAS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN E INCIDENCIA EN SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS COSTEROS Y MARINOS, TANTO DE MI CUERPO ACADÉMICO, MI FACULTAD, LA UABC Y OTRAS INSTITUCIONES. MÁS INFORMACIÓN EN WWW.ZEPEDACOLAB.COM

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: HE COLABORADO EN LA REACREDITACIÓN DE LOS TRES PROGRAMAS DE LICENCIATURA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS (FCM) Y EN EL DE LA MAESTRÍA EN ECOSISTEMAS DE ZONAS ÁRIDAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS, PROGRAMA EN EL SISTEMA NACIONAL DE POSGRADO DEL CONAHCYT, AMBAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA. EN LA FCM HE CREADO DOS CURSOS (FUNDAMENTOS DE RESILIENCIA SOCIO-ECOLÓGICA E INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS [SSES]), EN MAESTRÍA HE CREADO UN CURSO (RESILIENCIA DE SSES) Y DOCTORADO (ANÁLISIS DE SSES); ADEMÁS HE ACTUALIZADO CURSOS EN LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA EN MANEJO DE ECOSISTEMAS DE ZONAS ÁRIDAS (1) Y DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO (TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL Y METODOLOGÍA DE LAS CIENCIAS). ADEMÁS, EN 2022 FUNGÍ COMO EVALUADOR EXTERNO EN LA REACREDITACIÓN DE LA CARRERA DE BIOLOGÍA PESQUERA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA, EN ESTE PROCESO SE HICIERON RECOMENDACIONES EL PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA A FIN DE ADECUARLA AL CONTEXTO SOCIO-ECOLÓGICO ACTUAL. EN EL ÚLTIMO AÑO HE PARTICIPADO COMO ASESOR EXTERNO EN PROCESOS SIMILARES EN OTRAS INSTITUCIONES. HE COLABORADO EN LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS DE LA LICENCIATURA EN BIOLOGÍA MARINA DE LA UNIVERSIDAD DEL MAR, OAXACA, ESTO HA SIDO SIGNIFICATIVO PARA MÍ POR SER GRADUADO DE ESA CARRERA. TAMBIÉN ASESORÉ EL PROCESO DE CREACIÓN DE LA

CARRERA DE BIOLOGÍA DE LA SUSTENTABILIDAD, DE LA UNIVERSIDAD DEL PAPALOAPAN, ESPECÍFICAMENTE COLABORÉ EN EL DISEÑO DEL PLAN DE ESTUDIOS Y LA RUTA CRÍTICA. EN GENERAL PUEDO DECIR QUE MI PARTICIPACIÓN EN TODOS ESTOS PROCESOS HA CONSISTIDO EN HACER EXPLÍCITA LA NECESIDAD DE INCREMENTAR LA CONGRUENCIA DE LOS PLANES DE ESTUDIO PARA CON EL CONTEXTO SOCIO-ECOLÓGICO ACTUAL; EN ESPECÍFICO PROPUSE MATERIAS QUE CONTRIBUYERAN A REDUCIR LA BRECHA CIENCIA-SOCIEDAD, INCLUIR UNA APROXIMACIÓN DE INCIDENCIA, FOMENTAR LA CAPACIDA DE DE INVESTIGACIÓN INDEPENDIENTE, DESARROLLAR CAPACIDADES PARA REALIZAR INVESTIGACIÓN INTER Y TRANSDISCIPLINAR. EN CONCLUSIÓN, HE INCIDIDO SOBRE LOS PLANES DE ESTUDIO DE 6 LICENCIATURAS (4 DE ELLAS ACREDITADAS POR EVALUADORES INDEPENDIENTES -AMPROMAR-), 1 MAESTRÍA (EN EL SNP) Y ACTUALMENTE ESTAMOS EN LABORES DE ACTUALIZACIÓN DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO (TAMBIÉN DENTRO DEL SNP).

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

JOSE ALBERTO ZEPEDA DOMINGUEZ

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel I

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2025 al 31 de diciembre de 2029.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 11/JUL/2024 14:12:41

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$a63vsrE5oe7NIlCX3/8hUg$AountkDXx82xcXM+XPoeNU8zdd5jgO
/XYH7VrKQQLwYnyGoLbQclgYKFgpuOibBmKtdgoUkOn2ovEmRkMiL0+996hQwTcwWUAVBPsQb91KLSM8roM4Ss9MmFvYXja3gHsOco
5GNHzkUiNnJ/S3Lg8fXA0+22vBaqBuLgawfa7lowrZNQ3MV4F+FWo3NnJoK+z50dtED8YJl6NbDFl8L4j/PzOAbEX3tZa
/2GDKn2AwdjzAseLysc4s+t
/uZ5y4jGLEUfD4zEU834MGFtVHUERhn6w474gG9H+DL4xw3D6GA7dKqsJ5uMWZKHQzu77bS2Ci8Nae5t3JyAOydXmBU+BA

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **JOSE ALBERTO ZEPEDA DOMINGUEZ**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 19/JUL/2024 12:58:19

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$WDRaJ3/GhPxVvgogJGITKw$GKIVu5kPBkAR6Em5FoSyA53S0y+unx/3ZwwFNTwOBSE
//9thoYBaDZQBUdLPzswAxFx8ukR/3lxDdAKG9Jo7zIfNnc47us8BvjdnyVGTkA0W4lsaQmI5
/1RAZvNw7ubrcATiE3b4b9KzZvnKLKQkOXgZjpBgOEa2MmsoKN67pA47Eyxf349eNN//UOQ
/p6IS2Yw20XKySAZQBiTC057y4W2WiwgvL78IuRx9XgddvnYvJ8ggOdM0yreCfMDoKdvDVT+6xTp0iqgDvyDRjYl24GBu
/2dpS1hlndKPJULKWaT2pVr2a9hY8Q3fjqud9FTTXkxeEMOnH9ImuFWlY0xERw

JOSE ALBERTO ZEPEDA DOMINGUEZ
Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

ARMANDO FELIX BERMUDEZ

INVESTIGADOR ORDINARIO TITULAR DE TIEMPO COMPLETO

NO.CVU: 324773

PERFIL

El Dr. Félix Bermúdez es investigador del Instituto de Investigaciones Oceanológicas de la Universidad Autónoma de Baja California (UABC), especializado en la biogeoquímica de metales traza en el océano. Su trabajo se centra en estudiar los ciclos de elementos traza, la interacción océano-atmósfera que los modula y su impacto sobre los productores primarios. Formado íntegramente en la UABC, donde obtuvo la licenciatura en Oceanología, así como la maestría y doctorado en Oceanografía Costera, ha realizado estancias posdoctorales en proyectos CONACYT y SENER-CONACYT, analizando la distribución de metales traza disueltos en el Golfo de México. Sus estudios sobre biogeoquímica de metales también incluyen a las productivas aguas del Sistema de la Corriente de California y el Golfo de California. Ha publicado en revistas internacionales como Journal of Geophysical Research: Oceans, Marine Chemistry, Frontiers in Marine Science, Deep-Sea Research, entre otras, y es miembro del Sistema Nacional de Investigadores (Nivel I). Actualmente es responsable técnico y colaborador de proyectos frontera financiados por SECIHTI (antes CONACYT), enfocados en el estudio de eventos atmosféricos extremos que aportan aerosoles ricos en metales sobre grandes extensiones oceánicas, así como en la evaluación experimental de la solubilidad de los metales contenidos en aerosoles bajo distintas condiciones de temperatura oceánica. Comprometido con la formación académica, dirige tesis de licenciatura y posgrado e imparte cursos en la licenciatura en Oceanología y posgrado en Oceanografía Costera. Desde 2023 es coordinador editorial y coeditor en jefe de la revista mexicana Ciencias Marinas y participa activamente en la divulgación científica.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
FEBA860403HDGLRR01

RFC
FEBA8604031R4

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1986-04-03

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0002-6524-9638

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
ARMANDO.FELIX@UABC.EDU.MX

RED SOCIAL
HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.COM/CITATIONS?USER=DQP18BOAAAAJ&HL=ES

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR ORDINARIO TITULAR DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2022-01-31 - PRESENTE

LOGROS: EL DR. FÉLIX-BERMÚDEZ PERTENECE AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES Y HA SIDO AUTOR DE PUBLICACIONES EN REVISTAS DE RECONOCIDO PRESTIGIO INTERNACIONAL EN OCEANOGRAFÍA. ES ESPECIALISTA EN BIOGEOQUÍMICA DE METALES TRAZA Y NUTRIENTES, ABARCANDO TÓPICOS DE INTERACCIONES BIOGEOQUÍMICAS OCÉANO-ATMÓSFERA, CONTAMINACIÓN MARINA, OCEANOGRAFÍA QUÍMICA Y CAMBIO CLIMÁTICO. EN PARTICULAR, SU LÍNEA DE INVESTIGACIÓN ES LA DE INTERACCIONES RECÍPROCAS ENTRE METALES TRAZA Y PRODUCTORES PRIMARIOS EN EL AMBIENTE MARINO Y SU ASOCIACIÓN CON PROCESOS BIOGEOQUÍMICOS EN LA INTERFASE OCÉANO-ATMÓSFERA. ESTA LÍNEA, APORTA UN ENFOQUE NOVEDOSO SOBRE EL ESTUDIO DE PROCESOS/MECANISMOS BIOGEOQUÍMICOS QUE CONTROLAN LAS INTERACCIONES PARTÍCULA/AGUA, LA DISPONIBILIDAD DE METALES TRAZA EN LA ZONA COSTERA Y SU IMPACTO SOBRE LOS PRODUCTORES PRIMARIOS.

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR ORDINARIO TITULAR DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2022-01-31 - PRESENTE

LOGROS: EL DR. FÉLIX-BERMÚDEZ PERTENECE AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES Y HA SIDO AUTOR DE PUBLICACIONES EN REVISTAS DE RECONOCIDO PRESTIGIO INTERNACIONAL EN OCEANOGRAFÍA. ES ESPECIALISTA EN BIOGEOQUÍMICA DE METALES TRAZA Y NUTRIENTES, ABARCANDO TÓPICOS DE INTERACCIONES BIOGEOQUÍMICAS OCÉANO-ATMÓSFERA, CONTAMINACIÓN MARINA, OCEANOGRAFÍA QUÍMICA Y CAMBIO CLIMÁTICO. EN PARTICULAR, SU LÍNEA DE INVESTIGACIÓN ES LA DE INTERACCIONES RECÍPROCAS ENTRE METALES TRAZA Y PRODUCTORES PRIMARIOS EN EL AMBIENTE MARINO Y SU ASOCIACIÓN CON PROCESOS BIOGEOQUÍMICOS EN LA INTERFASE OCÉANO-ATMÓSFERA. ESTA LÍNEA, APORTA UN ENFOQUE NOVEDOSO SOBRE EL ESTUDIO DE PROCESOS/MECANISMOS BIOGEOQUÍMICOS QUE CONTROLAN LAS INTERACCIONES PARTÍCULA/AGUA, LA DISPONIBILIDAD DE METALES TRAZA EN LA ZONA COSTERA Y SU IMPACTO SOBRE LOS PRODUCTORES PRIMARIOS.

VER DOCUMENTO

PROFESOR ORDINARIO POR ASIGNATURA NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2021-02-01 - 2021-05-29

LOGROS: FORMACIÓN DE PERSONAL ALTAMENTE CALIFICADO EN LAS LICENCIATURAS DE OCEANOLOGÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES. LOS CURSOS IMPARTIDOS FUERON FISICOQUÍMICA MARINA (TEORÍA, TALLER Y LABORATORIO) Y CONTAMINACIÓN DEL SUELO (TEORÍA).

INVESTIGADOR POSDOCTORAL

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2020-11-01 - 2022-01-31

LOGROS: EL POSDOCTORANTE REALIZÓ EL PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y ACTUALMENTE SE ENCUENTRA EN PROCESO DE LA GENERACIÓN DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS. CON ELLO, EL POSDOCTORANTE INCREMENTARÁ LA CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS DEL CUERPO ACADÉMICO, PROMOVIENDO ASÍ LA GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO DE CALIDAD Y LA DIVULGACIÓN INTERNACIONAL DE LA INVESTIGACIÓN QUE SE REALIZA EN EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS. EL TÍTULO DEL PROYECTO POSDOCTORAL ES "INFLUENCIA DE LA DINÁMICA DE MESOESCALA Y LAS CONDICIONES HIDROGRÁFICAS SOBRE LA DISTRIBUCIÓN DEL NÍQUEL DISUELTO EN EL GOLFO DE MÉXICO". ADICIONALMENTE, EL POSDOCTORANTE PARTICIPÓ EN ACTIVIDADES DE DOCENCIA Y FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

PROFESOR ORDINARIO POR ASIGNATURA NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2020-09-14 - 2020-12-19

LOGROS: FORMACIÓN DE PERSONAL ALTAMENTE CALIFICADO EN LAS LICENCIATURAS DE OCEANOLOGÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES. LOS CURSOS IMPARTIDOS FUERON QUÍMICA (LABORATORIO) Y CAMBIO CLIMÁTICO (TEORÍA Y TALLER).

PROFESOR ORDINARIO POR ASIGNATURA NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2020-06-02 - 2020-06-26

LOGROS: FORMACIÓN DE PERSONAL ALTAMENTE CALIFICADO EN LA LICENCIATURAS CIENCIAS AMBIENTALES. SE IMPARTIÓ UN CURSO INTERSEMESTRAL DE CAMBIO CLIMÁTICO (TEORÍA Y TALLER).

PROFESOR ORDINARIO POR ASIGNATURA NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2020-01-27 - 2020-05-30

LOGROS: FORMACIÓN DE PERSONAL ALTAMENTE CALIFICADO EN LAS LICENCIATURAS DE OCEANOLOGÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES. LOS CURSOS IMPARTIDOS FUERON OCEANOGRAFÍA QUÍMICA (TRES GRUPOS DE LABORATORIO) Y CAMBIO CLIMÁTICO (TEORÍA Y TALLER).

PROFESOR ORDINARIO POR ASIGNATURA NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2019-08-12 - 2019-12-07

LOGROS: FORMACIÓN DE PERSONAL ALTAMENTE CALIFICADO EN LA LICENCIATURA DE OCEANOLOGÍA. LOS CURSOS IMPARTIDOS FUERON DOS LABORATORIOS DE QUÍMICA.

INVESTIGADOR POSDOCTORAL EN PROYECTO SENER-CONACYT (2DO PERIODO)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2019-03-01 - 2020-09-30

LOGROS: SE LOGRÓ ESTABLECER UN UMBRAL DE REFERENCIA DE LAS CONCENTRACIONES DE NI, V, PB Y CD EN LA COLUMNA DE AGUA DEL GM, MEDIANTE LA CAMPAÑAS OCEANOGRÁFICA XIXIMI-7. HASTA DONDE SABEMOS, ESTAS CONCENTRACIONES SON LOS PRIMEROS DATOS DISPONIBLES EN AGUAS PROFUNDAS DEL GM, POR LO QUE CONSTITUYEN UN PUNTO DE REFERENCIA INDISPENSABLE ANTE FUTURAS CONTINGENCIAS PETROLERAS.

PROFESOR ORDINARIO POR ASIGNATURA NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2019-01-28 - 2019-06-01

LOGROS: FORMACIÓN DE PERSONAL ALTAMENTE CALIFICADO EN LA LICENCIATURA DE OCEANOLOGÍA. LOS CURSOS IMPARTIDOS FUERON DOS LABORATORIOS DE QUÍMICA.

PROFESOR ORDINARIO POR ASIGNATURA NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2018-08-13 - 2018-12-08

LOGROS: FORMACIÓN DE PERSONAL ALTAMENTE CALIFICADO EN LA LICENCIATURA DE OCEANOLOGÍA. LOS CURSOS IMPARTIDOS FUERON DOS LABORATORIOS DE QUÍMICA.

INVESTIGADOR POSDOCTORAL EN PROYECTO SENER-CONACYT (1ER PERIODO)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2018-03-01 - 2019-02-28

LOGROS: EN LA ESTANCIA POSDOCTORAL SE REALIZARON MEDICIONES DETALLADAS DE METALES TRAZA EN EL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE. SE CAPACITÓ A PERSONAL DE LABORATORIO EN EL MANEJO DE BASES DE DATOS INTERDISCIPLINARIAS DE LOS CRUCEROS EN EL GOLFO DE MÉXICO. SE HIZO ENTREGA DE UNA BASE DE DATOS ACTUALIZADA SOBRE LOS NIVELES DE METALES TRAZA DE INTERÉS REPORTADOS EN EL OCÉANO ATLÁNTICO Y MAR CARIBE. SE REALIZARON REPORTES TÉCNICOS OCEANOGRÁFICOS SOBRE LA DISTRIBUCIÓN DE METALES EN EL GOLFO DE MÉXICO.

PRESTADOR DE SERVICIOS PROFESIONALES EN EL ÁREA DE OCEANOLOGÍA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2017-08-01 - 2018-01-31

LOGROS: 1.-SERVICIO DE EXTRACCIÓN ORGÁNICA PARA LA DETERMINACIÓN DE ELEMENTOS TRAZA EN MUESTRAS DE AGUAS DE MAR DEL GOLFO DE CALIFORNIA 2.- DESARROLLO DE EXPERIMENTOS DE SOLUBILIDAD DE HIERRO

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

OCEANÓLOGO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH (UNITED STATES) - INTERMEDIO · CERTIFICADO SPANISH - LENGUA MATERNA · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

SUB DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

LOGROS

RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PRODEP

SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR

EL SOLICITANTE CUMPLE CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR PRODEP PARA OBTENER EL PERFIL DESEABLE

2022 | MÉXICO

MIEMBRO DE CUERPO ACADÉMICO CONSOLIDADO OCEANOGRAFÍA QUÍMICA, BIOGEOQUÍMICA Y CONTAMINACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE MARINO

SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR

EL DR. FÉLIX BERMÚDEZ HA TENIDO UNA PRODUCCIÓN ACADÉMICA ACTIVA JUNTO CON OTROS MIEMBROS DEL CA-OQBCMAM, POR LO QUE SE CONSIDERA COMO RELEVANTE E IMPORTANTE SU INCORPORACIÓN COMO NUEVO MIEMBRO, ASIGNADO A LA LGAC DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA Y BIOGEOQUÍMICA DEL AMBIENTE MARINO.

2022 | MÉXICO

SNI 1

2022

NIVEL I EN PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO (PREDEPA 2021-2022)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

EL PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO ANUAL AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA ES UN RECONOCIMIENTO PARA EL PERSONAL DOCENTE DE LA UNIVERSIDAD QUE DESTACAN EN ACTIVIDADES DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN.

2021 | MÉXICO

BECA CONACYT

2020

REVIEW EDITOR FOR FRONTIERS IN EARTH SCIENCE-MARINE GEOSCIENCE

FRONTIERS MEDIA, S.A.

EL 26 DE OCTUBRE DEL 2020 RECIBÍ LA INVITACIÓN POR PARTE DEL ASOCIADO EDITOR LOIC BARBARA PARA FORMAR PARTE DEL GRUPO DE EDITORES REVISORES DE LA REVISTA FRONTIERS IN EARTH SCIENCE-MARINE GEOSCIENCE (HTTPS://WWW.FRONTIERSIN.ORG/JOURNALS/EARTH-SCIENCE/SECTIONS/MARINE-GEOSCIENCE#EDITORIAL-BOARD). ACEPTÉ LA INVITACIÓN Y ME INCORPORÉ A LA REVISTA COMO REVISOR EDITOR EL 3 DE NOVIEMBRE DEL 2020. CABE MENCIONAR QUE LOS REVISORES EDITORES DEBEN TENER, COMO MÍNIMO, UN DOCTORADO CON EXPERIENCIA POSTDOCTORAL, O UN TÍTULO EQUIVALENTE CON VARIOS AÑOS ADICIONALES DE TRABAJO ACADÉMICO, O EL NÚMERO EQUIVALENTE DE AÑOS A UNA CALIFICACIÓN RECONOCIDA EN EL CAMPO DE INVESTIGACIÓN RELEVANTE. LOS EDITORES REVISORES DEBEN TENER UNA AFILIACIÓN RECONOCIDA Y UN HISTORIAL DE PUBLICACIONES COMPROBADO EN SU ÁREA DE ESPECIALIDAD.

2020 | SWITZERLAND

MENCIÓN HONORÍFICA POR TESIS DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECONOCIMIENTO OTORGADO A ESTUDIANTES QUE TENGAN UN PROMEDIO PONDERADO MÍNIMO DE 90, SIEMPRE QUE LOS MIEMBROS DEL JURADO CONSIDEREN POR UNANIMIDAD QUE LA FASE ORAL DEL EXAMEN DE GRADO HAYA SIDO DE EXCEPCIONAL CALIDAD Y LA TESIS PRESENTADA SEA DE GRAN TRASCENDENCIA.

2018 | MÉXICO

CANDIDATO

2018

ALUMNO DISTINGUIDO 2015

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

POR SU DESTACADO DESEMPEÑO COMO ALUMNO DE POSGRADO EN EL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA. PREMIO OTORGADO ANUALMENTE A LOS ALUMNOS INSCRITOS EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 48, 49 Y 50 DEL REGLAMENTO INTERNO DE LA FACULTAD, Y DE ACUERDO A LINEAMIENTOS APROBADOS EN LA 134 SESIÓN DE CONSEJO TÉCNICO.

2015 | MÉXICO

MIEMBRO DEL CONSEJO TÉCNICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS: PERIODO 2014-2015

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

REPRESENTANTE (PROPIETARIO) DE ALUMNOS DE ESPECIALIDAD, MAESTRÍA Y DOCTORADO ANTE EL CONSEJO TÉCNICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

2015 | MÉXICO

BECA CONACYT

2013

MIEMBRO DEL CONSEJO TÉCNICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS: PERIODO 2013-2014

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

REPRESENTANTE (SUPLENTE) DE ALUMNOS DE ESPECIALIDAD, MAESTRÍA Y DOCTORADO ANTE EL CONSEJO TÉCNICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

2013 | MÉXICO

PREMIO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA PEDRO MERCADO SANCHEZ

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CAMPECHE

MEJOR PONENCIA EN MODALIDAD POSGRADO EN EL XVII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA EN LA CIUDAD DE CAMPECHE, CAMPECHE. EL CONSEJO DIRECTIVO NACIONAL DE ASOCEAN, A.C., HA INSTITUIDO EL PREMIO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA: ¿PEDRO MERCADO SÁNCHEZ¿, COMOPARTE DE LOS EVENTOS DEL CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA, EN HONOR AL DISTINGUIDO MAESTRO Y DIRECTOR FUNDADOR DE LA ESCUELA SUPERIOR DE CIENCIAS MARINAS Y PIONERO DE LA OCEANOGRAFÍA EN MÉXICO.

2012 | MÉXICO

PRIMER LUGAR EN CONCURSO TOP 10: CASOS DE ÉXITO, UABC INTERNACIONAL

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

EL PROYECTO TOP 10: CASOS DE ÉXITO UABC INTERNACIONAL NACE DE LA IDEA DE ENCONTRAR LOS FRUTOS DEL ESFUERZO CONSTANTE DE LA COORDINACIÓN DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL E INTERCAMBIO ACADÉMICO POR PERMITIR LA FORMACIÓN DE JÓVENES CON UN ALTO DESARROLLO INTEGRAL Y CIUDADANOS DEL MUNDO; ENMARCANDO LOS CASOS DE AQUELLOS ESTUDIANTES DE NUESTRA MÁXIMA CASA DE ESTUDIOS DE BAJA CALIFORNIA QUE -ADEMÁS DE CONTAR CON UN PERFIL UNIVERSITARIO SOBRESALIENTE- TOMARON LA OPORTUNIDAD BRINDADA MEDIANTE EL PROGRAMA DE INTERCAMBIO ACADÉMICO A NIVEL NACIONAL O INTERNACIONAL DURANTE SU CARRERA Y QUE AHORA NOS CUENTAN CÓMO ELLOS MISMOS SE CONSIDERAN CASOS DE ÉXITO DEL PROGRAMA PUES SU VIDA SE VIO TRANSFORMADA A UN NIVEL CULTURAL, PERSONAL Y PROFESIONAL.

2012 | MÉXICO

BECA VINCULACIÓN UABC-CICESE

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

BECA OTORGADA POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (UABC) PARA QUE LOS ESTUDIANTES SE DESEMPEÑEN EN EL ÁMBITO DE LA INVESTIGACIÓN OCEANOGRÁFICA DENTRO DE PROYECTOS DE VINCULACIÓN QUE TIENE LA UABC CON OTROS ORGANISMOS DEL SECTOR PÚBLICO Y PRIVADO. EN ESTE CASO LA UABC SE VINCULÓ CON EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE). COMO BECARIO REALICÉ LAS SIGUIENTES TAREAS: (1) LIMPIEZA DE LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA DETERMINACIÓN DE NUTRIENTES INORGÁNICOS DISUELTOS, CARBONO ORGÁNICO DISUELTO Y NITRÓGENO ORGÁNICO DISUELTO EN AGUA DE MAR; (2) DETERMINACIÓN ANALÍTICA DE NUTRIENTES INORGÁNICOS Y ORGÁNICOS; (3) PROCESAMIENTO GRAFICO Y ESTADÍSTICO DE DATOS DE NUTRIENTES Y VARIABLES FISICOQUÍMICAS; Y (4) GENERACIÓN DE LA BASE DE DATOS DEL PROYECTO.

2012 | MÉXICO

BECA CONACYT

2011

BECA CONACYT

2009

ESTUDIANTE EN EL XVIII VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS, A.C.

BECA OTORGADA A ESTUDIANTES DE LICENCIATURA CON EL OBJETIVO DE FOMENTAR INTERÉS POR LA ACTIVIDAD CIENTÍFICA EN CUALQUIERA DE SUS ÁREAS: FÍSICO MATEMÁTICAS, BIOLÓGICAS, BIOMÉDICAS Y QUÍMICAS, CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES E INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA. LA ESTANCIA LA REALICÉ EN LA FACULTAD DE MATEMÁTICAS DE LA UNIVERSIDAD JUÁREZ DEL ESTADO DE DURANGO, DURANGO.

2008 | MÉXICO

ALUMNO VISITANTE EN LA UNIVERSIDAD DE CADIZ, ESPAÑA

UNIVERSIDAD DE CADIZ

ALUMNO VISITANTE EN UNIVERSIDAD DE CÁDIZ (UCA), ESPAÑA. EL CONVENIO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (UABC), MÉXICO CON LA UCA CONTEMPLÓ UNA ESTANCIA DEL 01/10/2007 AL 28/02/2008, CUBRIÉNDOSE LOS COSTOS DE INSCRIPCIÓN Y MATRÍCULA. ADICIONALMENTE CONCURSÉ Y RECIBÍ LA CANTIDAD DE 22 500.00 PESOS COMO APOYO ECONÓMICO DE LA UABC PARA SOLVENTAR PARTE DE MIS GASTOS DURANTE MI ESTANCIA EN ESPAÑA.

2007 | SPAIN

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

ALUMNO VISITANTE EN UNIVERSIDAD DE CÁDIZ PARA EL CURSO 07/08

UNIVERSIDAD DE CADIZ

LOGROS: DURANTE MI ESTANCIA CURSÉ TRES MATERIAS QUE POSTERIORMENTE REVALIDÉ EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA DURANTE MIS ESTUDIOS DE LICENCIATURA. FORMÉ PARTE DEL PERSONAL CIENTÍFICO EMBARCADO DURANTE LA SEGUNDA PARTE DE LA CAMPAÑA OCEANOGRÁFICA P3A2 (20/10/2007-25/10/2007) A BORDO DEL B /O GARCÍA DEL CID EN LAS AGUAS DEL GOLFO DE CÁDIZ, ESPAÑA Y AGUAS INTERNACIONALES.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2007-10-01 - 2008-02-28

INVESTIGADOR POSDOCTORAL EN PROYECTO SENER

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LOGROS: IMPLEMENTACIÓN DE REDES DE OBSERVACIONES OCEANOGRÁFICAS PARA IA GENERACIÓN DE ESCENARIOS ANTE POSIBLES CONTINGENCIAS RELACIONADAS A IA EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS EN AGUAS PROFUNDAS DEL GOLFO DE MÉXICO

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2018-03-01 - 2019-02-02

INVESTIGADOR POSDOCTORAL EN PROYECTO SENER (SEGUNDO PERIODO)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LOGROS: SE ESTABLECIÓ UN UMBRAL DE REFERENCIA DE LAS CONCENTRACIONES DE NI, V, PB Y CD EN AGUAS DEL GOLFO DE MÉXICO,MOSTRANDO POR PRIMERA VEZ LA DISTRIBUCIÓN PROFUNDA (>1000 M) DE ESTOS ELEMENTOS.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2019-03-01 - 2020-02-28

INVESTIGADOR POSDOCTORAL NACIONAL CONACYT

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LOGROS: SE ESTUDIÓ LA DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DEL NI EN EL GOLFO DE MÉXICO, MOSTRANDO POR PRIMERA VEZ LA DISTRIBUCIÓN PROFUNDA (>1000 M) DE ESTE ELEMENTO BIOACTIVO.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2020-11-01 - 2021-10-31

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

CURSO ODV

OCEANÓLOGÍA

2022-03-01 - 2022-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA

OCEANÓLOGÍA

2022-01-31 - 2022-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA

OCEANÓLOGÍA

2022-01-31 - 2022-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA

OCEANÓLOGÍA

2021-08-09 - 2021-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA

OCEANÓLOGÍA

2021-08-09 - 2021-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEAN DATA VIEW

OCEANOLOGÍA

2021-05-08 - 2021-05-22

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA

OCEANOLOGÍA

2021-02-01 - 2021-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

CONTAMINACIÓN DEL SUELO

CIENCIAS AMBIENTALES

2021-02-01 - 2021-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2020-09-14 - 2020-12-19

LICENCIATURA

NO_SNP

CAMBIO CLIMÁTICO

CIENCIAS AMBIENTALES

2020-09-14 - 2020-12-19

LICENCIATURA

NO_SNP

CAMBIO CLIMÁTICO-INTERSEMESTRAL

CIENCIAS AMBIENTALES

2020-06-02 - 2020-06-26

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2020-01-27 - 2020-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

CAMBIO CLIMÁTICO

CIENCIAS AMBIENTALES

2020-01-27 - 2020-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2019-08-12 - 2019-12-07

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2019-01-28 - 2019-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2018-08-13 - 2018-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EXPERIMENTO DE FERTILIZACIÓN CON HIERRO Y NITRATO EN UN PARCHE OLIGOTRÓFICO DEL GOLFO DE CALIFORNIA

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2025-06-07 - 2025-06-07

⭐ PRODUCTO DESTACADO

VARIACIÓN ESTACIONAL DEL APORTE ATMOSFÉRICO DE HIERRO Y SU SOLUBILIDAD EN AGUAS COSTERAS DEL NOROESTE DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - EN PROCESO

CURSOS Y CERTIFICACIONES

TALLER DE CIENCIA DE DATOS

CURSO · 2022

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE ZACATECAS

PROGRAMACIÓN EN R

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

BLACKBOARD PARA EL TRABAJO EN LÍNEA

CURSO · 2019

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENSEÑANZA DE CONTENIDOS DE ASIGNATURAS EN EL IDIOMA INGLÉS

CURSO · 2019

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

INDUCCIÓN A LA UNIVERSIDAD-PROGRAMA DE FORMACIÓN Y DESARROLLO DOCENTE

CURSO · 2019

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ANÁLISIS Y CUANTIFICACIÓN DE METALES TRAZA EN AGUA DE MAR POR MEDIO DE ESPECTROFOTOMETRÍA DE ABSORCIÓN ATÓMICA

CURSO · 2016

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CURSO DE OCEAN DATA VIEW (16H) DEL XVI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

CURSO · 2010

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CURSO OCEAN DATA VIEW DEL XV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA. II REUNIÓN DE CIENCIAS MARINAS

CURSO · 2008

GOBIERNO DEL ESTADO

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

★ PRODUCTO DESTACADO

DISSOLVED COPPER ENRICHMENT IN THE GULF OF MEXICO IS DRIVEN BY FRESHWATER INPUTS, SEDIMENTARY FLUXES, AND CROSS-SHELF EXCHANGE INDUCED BY LOOP CURRENT EDDIES

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2296-7745

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMARS.2025.1551655

AUTOR(ES): FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , ARMANDO FÉLIX BERMÚDEZ , EUNISE VANESSA TORRES DELGADO , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , MARIA LUCILA LARES , ANTONIO TOVAR SÁNCHEZ , SANDRA LAURA QUIJANO DEL OLMO , MAURICIO MOISES REYES BRAVO

VER DOCUMENTO

★ PRODUCTO DESTACADO

SPATIAL VARIABILITY OF DISSOLVED NICKEL IS ENHANCED BY MESOSCALE DYNAMICS IN THE GULF OF MEXICO

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 2296-7745

DOI: 10.3389/FMARS.2022.1036331

AUTOR(ES): ARMANDO FÉLIX BERMÚDEZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , MARÍA LUCILA LARES , EUNISE VANESSA TORRES DELGADO , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , ANTONIO TOVAR SANCHEZ , VÍCTOR FROYLAN CAMACHO IBAR

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

NITROGEN LIMITATION PREVENTS THE EFFECTS OF IRON OR DUST ADDITIONS ON BIOLOGICAL CARBON FIXATION IN THE GULF OF CALIFORNIA

JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 00220981

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.JEMBE.2022.151866

AUTOR(ES): CRISTIAN HAKSPIEL SEGURA , FRANCISCO DELGADILLO -HINOJOSA , MARÍA LUCILA LARES , EUNISE VANESSA TORRES DELGADO , ARMANDO FÉLIX BERMÚDEZ , JOSÉ ANTONIO SEGOVIA ZAVALA , VÍCTOR CAMACHO IBAR , ALBINO MUÑOZ BARBOSA , EDUARDO MILLÁN NUÑEZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

PHYTOPLANKTON COMPOSITION AND BIOMASS UNDER OLIGOTROPHIC CONDITIONS IN THE GUAYMAS BASIN (GULF OF CALIFORNIA)

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-COORDINADOR (A)

ISSN IMPRESO: 2395-9053

ISSN ELECTRÓNICO: 0185-3880

DOI: 10.7773/CM.Y2023.3302

AUTOR(ES): EDUARDO MILLÁN NUÑEZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA, , CRISTIAN HAKSPIEL SEGURA , EUNISE VANESSA TORRES DELGADO , ARMANDO FÉLIX BERMÚDEZ, , JOSÉ ANTONIO SEGOVIA ZAVALA, , VÍCTOR FROYLÁN CAMACHO IBAR, , ALBINO MUNOZ BARBOSA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

SPATIAL AND TEMPORAL VARIATIONS IN WATER QUALITY OF TODOS SANTOS BAY, NORTHWESTERN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

MARINE POLLUTION BULLETIN

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 18793363

ISSN ELECTRÓNICO: 0025326X

DOI: 10.1016/J.MARPOLBUL.2021.113148

AUTOR(ES): SORAYDA TANAHARA , RAUL CANINO HERRERA , REGINALDO DURAZO , ARMANDO FÉLIX BERMÚDEZ , MIROSLAVA VIVANCO ARANDA , EDUARDO MORALES ESTRADA , KARINA DEL CARMEN LUGO IBARRA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

DOES SEA SURFACE TEMPERATURE AFFECT SOLUBILITY OF IRON IN MINERAL DUST? THE GULF OF CALIFORNIA AS A CASE STUDY

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: OCEANS

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 21699275

ISSN ELECTRÓNICO: 21699275

DOI: 10.1029/2019JC015999

AUTOR(ES): ARMANDO FÉLIX-BERMÚDEZ , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , EUNISE V. TORRES-DELGADO , ALBINO MUÑOZ-BARBOSA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

IMPACTS OF THE 20142015 WARM-WATER ANOMALIES ON NUTRIENTS, CHLOROPHYLL-A AND HYDROGRAPHIC CONDITIONS IN THE COASTAL ZONE OF NORTHERN BAJA CALIFORNIA

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: OCEANS

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 21699275

ISSN ELECTRÓNICO: 21699275

DOI: 10.1029/2020JC016473

AUTOR(ES): F. DELGADILLO-HINOJOSA , A. FÉLIX-BERMÚDEZ , E. V. TORRES-DELGADO , R. DURAZO , V. CAMACHO-IBAR , A. MEJÍA , M. C. RUIZ , L. LINACRE

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

BAJACALIFORNIAN DUST DEPOSITION AND ATMOSPHERIC INPUT OF IRON TO THE GULF OF CALIFORNIA DURING THE SUMMER

MARINE CHEMISTRY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 03044203

ISSN ELECTRÓNICO: 03044203

DOI: 10.1016/J.MARCHEM.2020.103850

AUTOR(ES): ALBINO MUÑOZ-BARBOSA , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , EUNISE VANESSA TORRES-DELGADO , ARMANDO FÉLIX-BERMÚDEZ , RUBÉN CASTRO

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

ATMOSPHERIC INPUTS OF IRON AND MANGANESE TO COASTAL WATERS OF THE SOUTHERN CALIFORNIA CURRENT SYSTEM: SEASONALITY, SANTA ANA WINDS, AND BIOGEOCHEMICAL IMPLICATIONS

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH-OCEANS

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 21699275

ISSN ELECTRÓNICO: 21699275

DOI: 10.1002/2017JC013224

AUTOR(ES): A. FELIX-BERMUDEZ , F. DELGADILLO-HINOJOSA , M. A. HUERTA-DIAZ , V. CAMACHO-IBAR , E. V. TORRES-DELGADO

VER DOCUMENTO

AIR-WATER CO2 FLUXES AND NET ECOSYSTEM PRODUCTION CHANGES IN A BAJA CALIFORNIA COASTAL LAGOON DURING THE ANOMALOUS NORTH PACIFIC WARM CONDITION

ESTUARIES AND COASTS

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 15592723

ISSN ELECTRÓNICO: 15592723

DOI: 10.1007/S12237-016-0178-X

AUTOR(ES): MA CARMEN AVILA-LOPEZ , J. MARTIN HERNANDEZ-AYON , VICTOR F. CAMACHO-IBAR , ARMANDO FELIX BERMUDEZ , ADAN MEJIA-TREJO , ISAI PACHECO-RUIZ , JOSE M. SANDOVAL-GIL

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

XX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

BIOGEOQUÍMICA DE CU, FE Y MN EN EL DELTA DEL RÍO COLORADO

2012-05-15

MÉXICO

CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

BIOGEOQUÍMICA DE CU Y MN EN EL DELTA DEL RÍO COLORADO

2012-09-11

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL 2017-UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

IMPACTO DE LA ANOMALÍA DE AGUA CÁLIDA DE 2014-2015 SOBRE LA BIOMASA FITOPLANCTÓNICA Y LAS CONDICIONES HIDROGRÁFICAS EN LA ZONA COSTERA DEL NORTE DE BAJA CALIFORNIA

2017-10-23

MÉXICO

SOLAS OPEN SCIENCE CONFERENCE 2015

ATMOSPHERIC INPUTS OF IRON AND MANGANESE TO THE COASTAL AREA OF NORTH-WESTERN BAJA CALIFORNIA, MEXICO: 2010-2014.

2015-09-07

GERMANY

XV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

MODERADOR EN EL ÁREA DE ECOLOGÍA MARINA

2008-10-14

MÉXICO

XXIV CONGRESO ESTUDIANTIL Y III CONGRESO NACIONAL ESTUDIANTIL DE CIENCIAS DE MAR Y MEDIO AMBIENTE

APORTES ATMOSFERICOS DE HIERRO Y MANGANESO A LA ZONA COSTERA DEL SUR DEL SISTEMA DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA: VIENTOS SANTA ANA, ESTACIONALIDAD E IMPLICACIONES BIOGEOQUIMICAS

2016-05-13

MÉXICO

2015 AMERICAN GEOPHYSICAL UNION (AGU) FALL MEETING

AIR-SEA CO2 FLUXES AND NEP CHANGES IN A BAJA CALIFORNIA COASTAL LAGOON DURING THE ANOMALOUS NORTH PACIFIC WARM CONDITION IN 2014

2015-12-18

UNITED STATES OF AMERICA

XIII CONGRESO DEL MAR DE CORTÉS Y VII SIMPOSIO DEL MAR DE CORTÉS

BIOGEOQUÍMICA DE CU, FE Y MN EN EL DELTA DEL RÍO COLORADO

2013-04-08

MÉXICO

2018 SOLAS SUMMER SCHOOL

DOES SEA SURFACE TEMPERATURE AFFECT SOLUBILITY OF IRON IN MINERAL DUST? THE GULF OF CALIFORNIA AS A CASE STUDY

2018-08-01

FRANCE

EVALUACIONES

CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO 2020 (1ER CORTE)

CONACYT | 2020-08-15

PARTICIPÉ COMO EVALUADOR A LA SOLICITUD BP-PA-20200529135400912-75089 TITULADA "AGENTES FORZANTES EN LA VARIABILIDAD DEL FLUJO DE CO2 EN EL PACÍFICO FRENTE A MÉXICO" PRESENTADA POR LA ASPIRANTE LUZ DE LOURDES AURORACORONADOALVAREZ CON CVU 353474 EN LA CONVOCATORIA ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO 2020 (1ER CORTE).

SN APPLIED SCIENCES (SPRINGER)

OTROS | EDITOR REVISOR | 2020-02-13 - 2020-04-11

MANUSCRITO SNAS-D-20-01049, "LONG TERM TRACE METAL RECONTAMINATION PATHWAYS IN A RESTORED COASTAL WETLAND".

DIVULGACIÓN

INCORPORACIÓN AL INSTITUTO / METALES PESADOS TRAZA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENTREVISTA | 2022-03-07

ENTREVISTA CON ARMANDO FÉLIX BERMÚDEZ

RADIO CONTENIDO

ENTREVISTA | 2022-02-14

ENTREVISTA CON ARMANDO FÉLIX BERMÚDEZ

TELEVISA CANAL 23

ENTREVISTA | 2022-02-04

DISTRIBUCIÓN DEL NÍQUEL DISUELTO EN EL GOLFO DE MÉXICO: UN ECOSISTEMA INFLUENCIADO POR REMOLINOS

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2021-05-22

INFLUENCIA DE LA DINÁMICA DE MESOESCALA Y LA HIDROGRAFÍA SOBRE LA DISTRIBUCIÓN DE NÍQUEL DISUELTO EN EL GOLFO DE MÉXICO

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2019-12-04

DENSIDAD

ESCUELA PRIMARIA ABELARDO L RODRÍGUEZ

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2016-06-29

BIOGEOQUÍMICA DE CU, FE Y MN EN EL DELTA DEL RÍO COLORADO

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS-UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2012-11-24

CONVENIO POR EXTENSIÓN PARA EL OTORGAMIENTO DEL ESTÍMULO ECONÓMICO POR DISTINCIÓN A INVESTIGADORES, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, EN LO SUCESIVO EL "CONACYT", COMO RESPONSABLE DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES, EN LO SUCESIVO EL "SNI", REPRESENTADO POR ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO, DIRECTOR ADJUNTO DE DESARROLLO CIENTÍFICO; Y POR LA OTRA, POR SU PROPIO DERECHO, ARMANDO FELIX BERMUDEZ, EN LO SUCESIVO EL/LA "INVESTIGADOR/A", INSTRUMENTO QUE SUJETAN AL TENOR DE LOS ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES

1. El artículo 1, fracciones I y II de la Ley de Ciencia y Tecnología, regula los apoyos que el Gobierno Federal se encuentra obligado a otorgar para impulsar, fortalecer, desarrollar y consolidar la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación general en el país, así como determinar los instrumentos, mediante los cuales éste cumplirá con dicha obligación.

2. El Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2019-2024, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 12 de julio de 2019, apartado III. ECONOMÍA. Ciencia y tecnología. El gobierno federal promoverá la investigación científica y tecnológica; apoyará a estudiantes y académicos con becas y otros estímulos en bien del conocimiento.

3. Con fecha 26 de diciembre de 2017, se publicaron en el Diario Oficial de la Federación, las Reglas de Operación del "Programa Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología", en lo sucesivo el **"PROGRAMA"**, que tiene el objetivo general de reconocer, como resultado de la evaluación, la calidad de la investigación científica y tecnológica, así como la innovación que se produce en el país o por mexicanos en el extranjero.

4. El "SNI" contribuye a la vinculación de los investigadores/as que realizan actividades científicas, desarrollos tecnológicos y de formación de comunidad científica especializados, con los gobiernos, empresas y organizaciones sociales, lo anterior se encuentra sujeto a su Reglamento expedido por la H. Junta de Gobierno del "CONACYT", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 21 de septiembre de 2020, el cual se reformo mediante "ACUERDO por el que se reforma el Reglamento Sistema Nacional de Investigadores" de fecha 20 de abril del 2021, así como las disposiciones complementarias publicadas en la página electrónica del propio "CONACYT".

5. Con fundamento en el artículo 13 de su Ley Orgánica, la canalización de recursos que haga **"CONACYT"**, para programas, apoyos, estudios, investigaciones específicas, otorgamiento de becas en sus diferentes modalidades y cualquier otro apoyo o ayuda de carácter económico que convenga o proporcione, estará sujeta a la celebración de un Convenio.

6. Con fundamento en los artículos 7, fracción V y 25, fracción II del Reglamento del **"SNI"**, y 26 del Estatuto Orgánico del **"CONACYT"**, se publicó la Convocatoria.

7. Derivado de la evaluación académica realizada por la Comisión correspondiente y la aprobación del Consejo General del **"SNI"**, el/la **"INVESTIGADOR/A"** obtuvo la distinción de Investigador Nacional Nivel I.

DECLARACIONES

I. El "CONACYT" a través de su Representante declara que:

A. Es un organismo descentralizado del Estado, no sectorizado, con personalidad jurídica y patrimonio propio, que goza de autonomía técnica, operativa y administrativa, con sede en la Ciudad de México, entidad asesora del Ejecutivo Federal y especializada para articular las políticas públicas del Gobierno Federal y promover el desarrollo de la investigación científica y tecnológica, la innovación, el desarrollo y la modernización tecnológica del país, con fundamento en la Ley Orgánica del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

B. Los principios que regirán el apoyo que el Gobierno Federal está obligado a otorgar para fomentar, desarrollar y fortalecer en general las investigación científica y tecnológica, así como en particular las actividades de investigación que realicen las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, serán, entre otros, los incentivos que se otorguen como reconocimiento de los logros sobresalientes de personas, empresas e instituciones que realicen investigación científica y tecnológica y desarrollo tecnológico, así como la vinculación de la investigación con las actividades educativas y productivas, de conformidad con el artículo 12, fracción XVI de la Ley de Ciencia y Tecnología.

C. La Ley Orgánica del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología establece, en el artículo 2, fracción VIII, que en cumplimiento de su objeto, corresponderá al **"CONACYT"**, a través de los órganos que establece la propia ley y de sus representantes, realizar la conducción y operación del **"SNI"** y establecer sus objetivos, funciones y forma de organización en las reglas de operación y reglamentación interna.

D. El/La Director Adjunto de Desarrollo Científico ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO, está facultado/a para suscribir el presente Convenio, acreditando su personalidad en términos del testimonio notarial número 156, 381de fecha 9 de marzo de 2022 , pasado ante la fe del/a Ariel Ortiz Macias, Notario Público número 103, de la Ciudad de México, que contiene poder general para actos de administración y poder especial para la celebración de actos e instrumentos jurídicos que se deriven de las atribuciones que tiene asignadas en razón de su encargo, otorgado a su favor por la Directora General del **"CONACYT"**; manifestando que a la fecha de firma del presente instrumento, sus facultades no le han sido revocadas ni modificadas en forma alguna.

E. En términos del artículo 22, fracción II del Estatuto Orgánico del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, corresponde a la Dirección Adjunta de Desarrollo Científico, promover políticas y estrategias para la promoción de vocaciones científicas, la formación y consolidación de la comunidad científica y dirigir la operación de los programas de Posgrado y Becas, así como el Sistema Nacional de Investigadores, en los términos de las disposiciones legales y administrativas aplicables, y proponer a las instancias correspondientes las modificaciones pertinentes para garantizar su pertinencia.

F. Tiene establecido su domicilio legal en Avenida Insurgentes Sur número 1582, Colonia Crédito Constructor, Código Postal 03940, Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México, mismo que señala para los fines y efectos legales de este Convenio.

II. El/La "INVESTIGADOR/A" declara que

A. Conoce el Reglamento del **"SNI"** y se compromete a cumplir sus disposiciones, así como a estar atento/a a sus modificaciones, según sean publicadas en el portal del **"CONACYT"**.

B. Es una persona física de nacionalidad Mexicana.

C. Cuenta con plena capacidad jurídica de goce y ejercicio para comprometerse en los términos del presente Convenio.

D. Se encuentra inscrito/a en el Registro Federal de Contribuyentes que expide el Servicio de Administración Tributaria con el número FEBA8604031R4.

E. Manifiesta bajo protesta de decir verdad, que se encuentra al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales, de conformidad con las disposiciones tributarias vigentes.

F. Para fines y efectos legales del presente convenio tiene establecido su domicilio en Calle Isla San Lorenzo Num Exterior 504 , Colonia Asentamineto Lomas Del Sauzal, Código Postal 22760, Municipio ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

Expuesto lo anterior, las partes expresan su consentimiento para celebrar el presente instrumento, de conformidad con las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA. OBJETO

Se otorgará la extensión a la distinción de los/las Investigadores/as por el tiempo que corresponda a cada supuesto y siempre que se reúnan las condicionantes de acuerdo a cada caso en particular.

El presente convenio tiene su fundamento en el artículo 53 fracción y último párrafo del reglamento del reglamento del **SNI.**

La entrega del estímulo económico se hará de forma mensual, supeditada a la existencia y disponibilidad presupuestal del **"CONACYT"**, y se entregará directamente al/a la **"INVESTIGADOR/A"**.

El/La **"INVESTIGADOR/A"** podrá recibir el estímulo económico una vez que haya suscrito el presente instrumento y cumpla con los requisitos establecidos en el artículo 62 del Reglamento del **"SNI"**.

SEGUNDA. OBLIGACIONES DEL "CONACYT"

El **"CONACYT"** se compromete a otorgar al/a la **"INVESTIGADOR/A"**, el estímulo económico correspondiente a su distinción como miembro del **"SNI"**, de acuerdo con lo establecido en el Reglamento del **"SNI"**, durante la vigencia del presente instrumento.

TERCERA. OBLIGACIONES DEL/DE LA "INVESTIGADOR/A"

1. Cumplir con los requisitos y las obligaciones establecidas en el Reglamento del **"SNI"** .
2. Presentar el comprobante de adscripción debidamente actualizado, conforme a la modalidad que establezca el propio **"SNI"** .
3. Notificar por escrito al **"SNI"** sobre cualquier cambio o condición prevista en el artículo 62 del Reglamento del **"SNI"**, dentro de los primeros **30 (treinta)** días naturales posteriores a éste. En caso de no hacerlo, se considerará como notificación extemporánea; por este motivo ese mes tendrá que ser reintegrado si no se presenta dicha notificación.
4. Notificar de inmediato a través de los mecanismos que establezca el **"SNI"**, cualquier irregularidad que se presente en el pago de los estímulos económicos y reintegrar de inmediato los que se reciban en exceso sin tener derecho a ello.
5. Colaborar con el **"SNI"** en las Comisiones Dictaminadoras, Transversales, de Investigadores/as Eméritos/as y Revisoras, o como evaluador de proyectos financiados por los programas del **"CONACYT"** o de Fondos regulados en la Ley de Ciencia y Tecnología en su calidad de miembro del Registro CONACYT de Evaluadores Acreditados **(RCEA)**. Esta colaboración se realizará a petición expresa del **"CONACYT"** o de la instancia facultada para ello.
6. El reconocimiento que se otorga a los miembros del **"SNI"** les impone el deber de guardar una conducta apegada a las normas éticas relativas al carácter profesional de su actividad. Toda la información que presente deberá ser verídica y comprobable. En caso de encontrarse alteración de datos oficiales o falta dolosa a la veracidad en la información suministrada, el expediente será remitido a la Junta de Honor.
7. Cuando participe en las comisiones del **"SNI"** deberá observar en todo momento las normas de ética, y en su caso, deberá excusarse de opinar o recomendar, cuando tenga algún interés directo o indirecto en el asunto o exista amistad o enemistad manifiesta con alguna de las personas evaluadas.

CUARTA. SUSPENSIÓN Y CANCELACIÓN DEL ESTÍMULO ECONÓMICO

El estímulo económico correspondiente a la categoría y nivel de la distinción otorgada al/a la **"INVESTIGADOR/A"**, el cual podrá ser suspendido o cancelado, en términos de lo establecido en el Reglamento del **"SNI"**.

QUINTA. DEVOLUCIÓN DE PAGO EN EXCESO

El/La **"INVESTIGADOR/A"** se compromete a devolver de manera inmediata todas las cantidades entregadas en exceso por parte del **"SNI"**, asimismo, autoriza al **"SNI"** para efectuar el ajuste correspondiente en los siguientes estímulos económicos que le sean entregados.

SEXTA. RELACIÓN LABORAL

Queda expresamente estipulado que el **"CONACYT"** no tendrá ninguna relación de carácter laboral con el/la **"INVESTIGADOR/A"** y consiguientemente queda liberado de cualquier responsabilidad que pudiera presentarse en materia de trabajo y seguridad social.

SÉPTIMA. ACCESO A LA INFORMACIÓN Y CONFIDENCIALIDAD

La información y actividades que se presenten, obtengan y produzcan en virtud del cumplimiento del presente instrumento, será clasificada atendiendo a los principios de certeza, legalidad, independencia, imparcialidad, eficacia, objetividad, profesionalismo, transparencia y máxima publicidad, establecidos en la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley General de protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, y demás disposiciones jurídicas aplicables.

OCTAVA. RESCISIÓN

Las partes convienen en que el incumplimiento de las obligaciones y compromisos que se deriven del presente Convenio a cargo del/de la **"INVESTIGADOR/A"** dará lugar a la rescisión del mismo, previa notificación por escrito del **"CONACYT"** al/a la **"INVESTIGADOR/A"**, con **5 (cinco)** días hábiles de anticipación, y sin necesidad de declaración judicial previa.

NOVENA. TERMINACIÓN ANTICIPADA

El presente Convenio podrá darse por terminado de manera anticipada por el **"CONACYT"** cuando concurran circunstancias imprevistas o por causas de interés general que haga imposible su continuidad, previa notificación por escrito que se haga al/a la **"INVESTIGADOR/A"**, con **5 (cinco)** días de anticipación.

DÉCIMA. VIGENCIA

La vigencia del presente Convenio será a partir del 1 de enero de 2022 y hasta el 31 de diciembre de 2026.

DÉCIMA PRIMERA. RESPONSABILIDAD CIVIL

Queda expresamente pactado que las partes no tendrán responsabilidad civil por los daños y perjuicios que pudieran causarse como consecuencia de caso fortuito o fuerza mayor, particularmente por el paro de labores académicas o administrativas en la inteligencia que una vez superado estos eventos, se reanudarán las actividades en la forma y términos que dictaminen las partes.

DÉCIMA SEGUNDA. MODIFICACIONES Y ASUNTOS NO PREVISTOS

Los asuntos relacionados con el objeto del presente Convenio, que no se encuentren expresamente previstos en sus Cláusulas, serán resueltos de común acuerdo por las partes y las decisiones que se tomen deberán hacerse constar por escrito.

Las partes convienen que el presente instrumento podrá ser modificado o adicionado previo acuerdo de las mismas.

DÉCIMA TERCERA. AUSENCIA DE VICIOS DE VOLUNTAD

Las partes manifiestan que en la celebración del presente Convenio no ha mediado circunstancia alguna que induzca a error, dolo, mala fe u otra circunstancia que afecte la plena voluntad con que las partes celebran el presente instrumento, por el que el mismo es válido para todos los efectos legales conducentes.

DÉCIMA CUARTA. INTERPRETACIÓN Y JURISDICCIÓN

Para todo lo relacionado con la interpretación, cumplimiento y ejecución de las obligaciones consignadas en el presente Convenio, las partes se someten a las leyes federales y a la jurisdicción de los Tribunales Federales competentes de la Ciudad de México, renunciando expresamente a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles en razón de sus domicilios presentes o futuros.

DÉCIMA QUINTA. CONSENTIMIENTO ELECTRÓNICO

En términos del artículos 1803, fracción I del Código Civil Federal, las partes acuerdan que es su voluntad aceptar integramente el contenido obligacional de este Convenio a través de su suscripción en el Sistema informático del **"CONACYT"**, por lo que reconocen que dicho medio, constituye el consentimiento expreso del presente acuerdo de voluntades.

PREVIA LECTURA Y CON PLENO CONOCIMIENTO DE SU CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL, LAS PARTES EXPRESAN SU CONSENTIMIENTO AL PRESENTE CONVENIO DE EXTENSIÓN, A TRAVÉS DE LA FIRMA ELECTRÓNICA QUE A CONTINUACIÓN SE INSERTA EN CADA UNA DE ELLAS.

POR EL/LA"INVESTIGADOR/A"

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ARMANDO FELIX BERMUDEZ** FECHA Y HORA DE FIRMA: 29/AGO/2022 13:46:47

CADENA ORIGINAL: FEBA860403HDGLRR01|2022-08-26 19:59|3428849|XHORHSVHAY7L0INPTSFELQEQ86AQAUCATOPFBWSBWYC=

SELLO DIGITAL: DLYG0YDHYNKDAHO8QD5C++XFCRHGV2OFT1YNH1HBDCWYYD7OJ8/KFTLPVF9EPDIB+ZUL2CDZMIVL
Z3Y/S7I5+2TB0WWFW41OIDBRINGMVTAQMN+6URAMXIPMY89/SWCUTNQ1B2BCFCX4BNEVYYY+1LK3
RD8IYNKQGOANQQCTLKK2KYB7E4HDVJD50MTGAK9OW//S353QXFFNUMT+B5YYWD8QBBAGFBYGMYE3
CBO3SMZ5FJRYOXLH+9VZ+0K4OPO4ESPKQASUZSZVYUOKHCUGRCEBLROOASXQKG75UBGS0ZPNY2PR
HJGJDTCR56BS2DRFRSHPVTKTSCQDAYQ6RPWDPG==

EL PRESENTE ACTO ADM N STRATIVO HA S DO FIRMADO MEDIANTE EL USO DE LA F RMA ELECTRÓN CA AVANZADA, AMPARADA POR UN CERTIFICADO VIGENTE A LA FECHA DE SU ELABORACIÓN; Y, ES VÁL DO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 7 ° Y 13 ° DE LA LEY DE FIRMA ELECTRÓN CA AVANZADA (LFEA) Y EL ART CULO 12 DE SU REGLAMENTO
LA VERSIÓN ELECTRÓNICA DEL PRESENTE DOCUMENTO, SU INTEGRIDAD Y AUTORÍA SE PODRÁ COMPROBAR A TRAVÉS DE LA PÁGINA ELECTRÓNICA DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA POR MED O DE LA SIGUIENTE LIGA: HTTPS://WWW.CONACYT.GOB.MX/INDEX.PHP/EL CONACYT/SERVICIOS EN LINEA PARA LO CUAL SERÁ NECESARIO CAPTURAR EL NÚMERO DE FOLIO DE VALIDACIÓN Y LOS ÚLTIMOS 8 CARACTERES DE LA CADENA DE LA FIRMA E ECTRÓNICA AVANZADA DE LA PRESENTE REPRESENTACIÓN IMPRESA DEL DOCUMENTO DIGITAL DE IGUAL MANERA, PODRÁ VERIFICAR POR MEDIO DEL

ARMANDO FELIX BERMUDEZ

POR EL "CONACYT"

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRES EDUARDO TRIANA MORENO** FECHA Y HORA DE FIRMA: 29/AGO/2022 10:18:09

CADENA ORIGINAL: TIMA751017HNERRN02|2022-08-26 19:59|3428849|XHORHSVHAY7L0INPTSFELQEQ86AQAUCATOPFBWSBWYC=

SELLO DIGITAL: AR0DNNO6CUUINV7TA5ZNB8HATQ+WJCXPHZ6XIRVNYMUNYWCV/MH/+SRTURGA0KOAQP/IHV77D57O
I9WJAOTKQ42PNRNI9W4L711YH66ZLADMM40H2GQKBEBU2X5KOY/E0PHVK1UGFORKQ2MUOWDCVR2M
2RWYXPG1HWWNWYNSEQZVVL6TRTSQXTQVGZLRAV7XOZ86EFPLVLZBC4Z+1/GOY69WBMGU7JH5LV3F
JBUIC7EITT7FTPO29QGYV955Z2NGZRVDSWOLRKTESE5LJWXASILVUHJD5MOW6MWNVHHUT+HTMKYB
/FFPPAFG4JNJGGUUUKOVS9K6RTHIF9R78EA9NA==

EL PRESENTE ACTO ADM N STRATIVO HA S DO FIRMADO MEDIANTE EL USO DE LA F RMA ELECTRON CA AVANZADA, AMPARADA POR UN CERTIFICADO VIGENTE A LA FECHA DE SU ELABORACION; Y, ES VAL DO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 7 ° Y 13 ° DE LA LEY DE FIRMA ELECTRÓN CA AVANZADA (LFEA) Y EL ART CULO 12 DE SU REGLAMENTO
LA VERSION ELECTRONICA DEL PRESENTE DOCUMENTO, SU INTEGRIDAD Y AUTORÍA SE PODRA COMPROBAR A TRAVES DE LA PÁGINA ELECTRONICA DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA POR

ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO

Director Adjunto de Desarrollo Científico

FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

INVESTIGADOR TITULAR

NO.CVU: 120562

PERFIL

El Dr. Delgadillo-Hinojosa tiene un Doctorado en Oceanografía Costera (UABC-México) y un posdoctorado en Scripps Institution of Oceanography (UCSD-USA). Su principal interés está enfocado en el estudio de la biogeoquímica de los metales traza y nutrientes en el ambiente marino. Su labor de investigación la realiza en la UABC y coordina el Laboratorio de Biogeoquimica de Metales Traza, un laboratorio especializado que cuenta con las instalaciones y los procedimientos de ultralimpieza para procesar y analizar la concentración de metales a los niveles traza en que se encuentra en el agua de mar natural. Uno de sus objetivos es tratar de elucidar cuantitativamente como los factores físicos (mezcla vertical, surgencia, remolinos de mesoescala), los aportes externos (antropogénicos, eólicos, bentónicos) y los procesos biológicos (captación, remineralización) afectan la variabilidad espacial y temporal de los metales traza y los nutrientes inorgánicos en distintos sistemas acuáticos mexicanos, incluyendo lagunas costeras y mares marginales como el Golfo de California y el Golfo de México. También está interesado en investigar las interacciones entre las partículas y las propiedades químicas del agua de mar para entender la influencia de los aportes atmosféricos de metales al océano en un escenario futuro de potencial incremento de la desertificación y de los flujos de polvo hacia el mar y, en consecuencia, valorar la magnitud de los efectos del cambio climatico sobre la actividad biológica de los productores primarios y el funcionamiento del ecosistema marino.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
DEHF600124HSRLNR02

RFC
DEHF600124L88

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1960-01-24

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
UNIÓN LIBRE

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0003-4856-2531

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
FDELGADILLO@UABC.EDU.MX

RED SOCIAL
HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PROFILE/FRANCISCO-DELGADILLO-HINOJOSA

MÓVIL PRINCIPAL
6461422777

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - CASANDRA ANGUIANO BELTRÁN
CORREO: CASANDRA@UABC.EDU.MX **CELULAR:** 1959157 **TELÉFONO:** 646 1745072
CP. 22860 , PEDREGAL PLAYITAS , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

DEPENDIENTES ECONÓMICOS

CONCUBINO - CASANDRA ANGUIANO BELTRÁN **GENERO:** FEMENINO
CURP: AUBC540323MCSNLS05 **FECHA DE NACIMIENTO:** 1954-03-23

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR TITULAR

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

1998-11-01 - PRESENTE

LOGROS: DESARROLLO DE LAS METODOLOGIAS PARA LA MEDICION DE METALES TRAZA EN AGUA DE MAR. ESTUDIO DEL ENRIQUECIMIENTO CON METALES PESADOS EN LAS AGUAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA. ESTUDIO DE LA CONTAMINACIÓN MARINA CON METALES PESADOS EN LA REGIÓN COSTERA DEL PACIFICO MEXICANO UTILIZANDO ORGANISMOS INDICADORES Y SEDIMENTOS.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR TITULAR

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

1998-11-01 - PRESENTE

LOGROS: DESARROLLO DE LAS METODOLOGIAS PARA LA MEDICION DE METALES TRAZA EN AGUA DE MAR. ESTUDIO DEL ENRIQUECIMIENTO CON METALES PESADOS EN LAS AGUAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA. ESTUDIO DE LA CONTAMINACIÓN MARINA CON METALES PESADOS EN LA REGIÓN COSTERA DEL PACIFICO MEXICANO UTILIZANDO ORGANISMOS INDICADORES Y SEDIMENTOS.

TECNICO ACADEMICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

1985-08-15 - 1998-11-01

LOGROS: COLABORADOR EN PROYECTOS DE INVESTIGACION MARINA EN LA COSTA DE LA FRONTERA MEXICO-EUA Y EN EL GOLFO DE CALIFORNIA.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

OCEANOGRAFIA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - NIVEL UNIVERSITARIO · CERTIFICADO SPANISH - LENGUA MATERNA

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

SUB DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

LOGROS

RECONOCIMIENTO DE PERFIL DESEABLE PRODEP 2025 - 2030

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

DISTINCIÓN OTORGADA POR LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN PÚBLICA POR LA REALIZACIÓN DE TRABAJO DE DOCENCIA, DE INVESTIGACIÓN ORIGINAL DE ALTA CALIDAD Y POR LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO.

2025 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO AL MÉRITO ACADEMICO 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

POR SU DESTACADA TRAYECTORIA EN INVESTIGACIÓN, ASI COMO POR SER UN REFERENTE NACIONAL EN EL ESTUDIO DE LA BIOGEOQUIMICA DE METALES TRAZA EN LAS COSTAS MEXICANAS.

2022 | MÉXICO

SNI 2

2021

EDITOR ASOCIADO DE LA REVISTA CIENCIAS MARINAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECONOCIMIENTO A LA TRAYECTORIA ACADEMICA Y CIENTIFICA.

2021 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO DE PERFIL DESEABLE PRODEP 2021 - 2024

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

DISTINCIÓN OTORGADA POR LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN PÚBLICA POR LA REALIZACIÓN DE TRABAJO DE DOCENCIA, DE INVESTIGACIÓN ORIGINAL DE ALTA CALIDAD Y POR LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO.

2021 | MÉXICO

EDITOR ASOCIADO DE LA REVISTA FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

FRONTIERS MEDIA, S.A.

RECONOCIMIENTO A LA TRAYECTORIA ACADEMICA Y CIENTIFICA.

2021 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO DE PERFIL DESEABLE PRODEP 2018 - 2021

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

DISTINCIÓN OTORGADA POR LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN PÚBLICA POR LA REALIZACIÓN DE TRABAJO DE DOCENCIA, DE INVESTIGACIÓN ORIGINAL DE ALTA CALIDAD Y POR LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO.

2018 | MÉXICO

SNI 2

2016

RECONOCIMIENTO DE PERFIL DESEABLE PRODEP 2015 - 2018

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

DISTINCIÓN OTORGADA POR LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN PÚBLICA POR LA REALIZACIÓN DE TRABAJO DE DOCENCIA, DE INVESTIGACIÓN ORIGINAL DE ALTA CALIDAD Y POR LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO.

2015 | MÉXICO

SNI 2

2012

RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PROMEP 2012 - 2015

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

DISTINCIÓN OTORGADA POR LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN PÚBLICA POR LA REALIZACIÓN DE TRABAJO DE DOCENCIA, DE INVESTIGACIÓN ORIGINAL DE ALTA CALIDAD Y POR LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO.

2012 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO 2010- 2011

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECONOCIMIENTO QUE OTORGA LA UABC AL PERSONAL ACADEMICO POR LA LABOR DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN

2010 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PROMEP 2009 - 2012

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

DISTINCIÓN OTORGADA POR LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN PÚBLICA POR LA REALIZACIÓN DE TRABAJO DE DOCENCIA, DE INVESTIGACIÓN ORIGINAL DE ALTA CALIDAD Y POR LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO.

2009 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO 2008 - 2009

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECONOCIMIENTO QUE OTORGA LA UABC AL PERSONAL ACADEMICO POR LA LABOR DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN

2008 | MÉXICO

SNI 1

2008

MIEMBRO PROPIETARIO DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECONOCIMIENTO A LA TRAYECTORIA ACADÉMICA.

2007 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PROMEP 2006 - 2009

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

DISTINCIÓN OTORGADA POR LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN PÚBLICA POR LA REALIZACIÓN DE TRABAJO DE DOCENCIA, DE INVESTIGACIÓN ORIGINAL DE ALTA CALIDAD Y POR LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO.

2006 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO 2006 - 2007

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECONOCIMIENTO QUE OTORGA LA UABC AL PERSONAL ACADEMICO POR LA LABOR DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN

2006 | MÉXICO

SNI 1

2005

PREMIO AL MERITO ESCOLAR

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MEJOR PROMEDIO DE LA GENERACIÓN DEL AÑO 2000 DEL DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (UABC) .

2001 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO A PERFIL DESEABLE PROMEP 2001 - 2004

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

DISTINCIÓN OTORGADA POR LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN PÚBLICA POR LA REALIZACIÓN DE TRABAJO DE DOCENCIA, DE INVESTIGACIÓN ORIGINAL DE ALTA CALIDAD Y POR LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO.

2001 | MÉXICO

CANDIDATO

2000

CANDIDATO

1997

BECA SECIHTI

1994

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

ESTANCIA POSDOCTORAL

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

LOGROS: SE APORTÓ CONOCIMIENTO NUEVO EN RELACIÓN A LA TRANSFORMACIÓN DE LOS NUTRIENTES Y LA MATERIA ORGÁNICA EN LA LAGUNA HIPERSALINA DE SAN DIEGO BAY (CALIFORNIA), ESTIMANDO EL METABOLISMO NETO DEL ECOSISTEMA CON EL MODELO BIOGEOQUÍMICO LOICZ. SE INVESTIGÓ EL IMPACTO DE LOS APORTES DE COBRE DE LAS EMBARCACIONES ATRACADAS EN LA MARINAS DE LA BAHIA SOBRE LA ABUNDANCIA Y LA DIVERSIDAD DE LOS ORGANISMOS QUE HABITAN EL SEDIMENTO. PRODUCTO DE ESTA ESTANCIA DE TRABAJO SE PUBLICARON 4 ARTÍCULOS CIENTIFICOS.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2002-11-12 - 2004-11-12

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUÍMICA (2024-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-08-05 - 2024-11-29

MAESTRÍA

SNP

QUÍMICA (2024-1)

OCEANOLOGIA

2024-02-05 - 2024-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

QUIMICA ACUÁTICA (2024-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-01-29 - 2024-05-31

MAESTRÍA

SNP

QUIMICA ACUÁTICA (2023-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-08-07 - 2023-12-01

DOCTORADO

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2023-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-02-06 - 2023-06-02

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2022-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-08-02 - 2022-12-02

MAESTRÍA

SNP

QUIMICA (2024-2)

OCEANOLOGIA

2024-08-05 - 2024-11-29

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2024-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-01-29 - 2024-05-31

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUÍMICA (2023-2)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-08-07 - 2023-12-01

MAESTRÍA

SNP

QUIMICA (2023-2)

OCEANOLOGÍA

2023-08-07 - 2023-12-01

LICENCIATURA

NO_SNP

QUIMICA (2022-2)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2022-08-02 - 2022-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

QUIMICA (2022-1)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2022-02-01 - 2022-05-28

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2022-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-02-01 - 2022-05-28

MAESTRÍA

SNP

QUIMICA (2021-2)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2021-08-07 - 2021-12-01

LICENCIATURA

NO_SNP

QUIMICA (2021-1)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2021-02-05 - 2021-05-28

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: QUÍMICA (2021-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2021-01-05 - 2021-05-28

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1E (AARON GUTIÉRREZ 2020-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-09-15 - 2020-12-17

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2020-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-09-15 - 2020-12-18

SNP

QUIMICA (2020-2)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2020-09-15 - 2020-12-18

NO_SNP

QUIMICA ACUATICA (2020-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-02-04 - 2020-05-29

SNP

QUÍMICA (2020-1)

LICENCIATURA OCEANOLOGIA

2020-02-04 - 2020-05-29

NO_SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2020-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-02-04 - 2020-05-29

SNP

QUÍMICA (2019-2)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2019-08-13 - 2019-12-07

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA 2E (2019-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-08-10 - 2019-12-07

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA 2C (2019-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-08-10 - 2019-12-07

DOCTORADO

SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: QUÍMICA (2019-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-08-10 - 2019-12-07

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2019-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-01-29 - 2019-05-31

MAESTRÍA

SNP

QUÍMICA (2019-1)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2019-01-29 - 2019-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA RICHIE (2019-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-01-29 - 2019-05-31

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA SANDRA (2019-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-01-29 - 2019-05-31

DOCTORADO

SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA 2C (2018-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2018-08-14 - 2018-12-08

DOCTORADO

SNP

QUÍMICA (2018-2)

LICENCIATURA EN OCENOLOGIA

2018-08-07 - 2018-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA DEL AMBIENTE (2018-1)

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2018-02-06 - 2018-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

PROCESAMIENTO DE DATOS EN LAS CIENCIAS DEL MAR

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2018-02-06 - 2018-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA 1E (2017-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-08-12 - 2017-12-09

MAESTRÍA

SNP

QUÍMICA DEL AMBIENTE (2017-2)

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2017-08-12 - 2017-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

AYUDANTIA DE INVESTIGACION DE METALES TRAZA EN POLVOS ATMOSFÉRICOS

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2017-08-12 - 2017-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA ACUÁTICA (2017-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2017-01-31 - 2017-05-31

MAESTRÍA

SNP

QUÍMICA DEL AMBIENTE (2017-1)

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2017-01-28 - 2017-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA DEL AMBIENTE (2016-2)

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2016-08-18 - 2016-12-10

LICENCIATURA

NO_SNP

QUIMICA DEL AMBIENTE I (2016-1)

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2016-01-27 - 2016-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

AYUDANTIA DE INVESTIGACION DE METALES TRAZA EN POLVOS ATMOSFÉRICOS

LICENCIATURA EN BIOLOGIA

2016-01-27 - 2016-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA ACUÁTICA (2016-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2016-01-27 - 2016-12-03

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA 3C (2015-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-08-17 - 2015-12-05

DOCTORADO

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2015-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-08-17 - 2015-12-05

MAESTRÍA

SNP

QUÍMICA DEL AMBIENTE (2015-2)

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2015-08-17 - 2015-12-05

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA 2B (2015-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-02-03 - 2015-05-29

DOCTORADO

SNP

QUIMICA ACUATICA (2015-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2015-02-03 - 2020-05-29

SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: QUÍMICA (2014-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-08-18 - 2014-12-05

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 1C (2014-2) (FÉLIX-BERMÚDEZ)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-08-18 - 2014-12-05

SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA (LABORATORIO)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2014-02-04 - 2014-05-30

NO_SNP

BIOGEOQUÍMICA DEL HIERRO EN EL AMBIENTE MARINO

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2014-02-04 - 2014-05-30

SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA (LABORATORIO)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2013-08-19 - 2013-12-06

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: QUÍMICA (2013-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2013-08-19 - 2013-12-06

SNP

QUIMICA ACUATICA (2013-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2013-02-04 - 2013-06-07

SNP

SEMINARIO DE OCEANOGRAFIA QUIMICA II (2012-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2012-08-13 - 2012-12-14

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2012-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2012-02-06 - 2012-06-08

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2E (2012-1) (ESCOBAR /SALAMANCA)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2012-02-06 - 2012-06-14

SNP

QUIMICA ACUATICA (2011-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2011-08-08 - 2011-12-14

SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA 1E (2011-2) (SALAMANCA /ESCOBAR)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2011-08-08 - 2011-12-14

SNP

XVI VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

PROGRAMA INTERISTITUCIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACION Y EL POSGRADO DEL PACIFICO

2011-06-27 - 2011-08-12

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2011-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2011-02-07 - 2011-06-15

SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA 1E (2011-1) (FELIX-BERMUDEZ)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2011-02-04 - 2011-06-03

SNP

CONTAMINACION POR METALES PESADOS EN EL MEDIO AMBIENTE MARINO.

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2010-08-05 - 2010-12-15

NO_SNP

QUÍMICA ACUÁTICA (2010-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2010-08-02 - 2010-12-15

SNP

SEMINARIO DE OCEANOGRAFIA QUÍMICA I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2009-08-09 - 2009-12-01

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA 2C (QUÍMICA ACUÁTICA)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2009-02-02 - 2009-05-29

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2008-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2008-02-04 - 2008-06-20

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2007-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2007-08-06 - 2007-11-30

SNP

CONTAMINACIÓN MARINA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2006-08-01 - 2006-12-15

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: QUÍMICA (2006-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2006-02-06 - 2006-06-15

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2010-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2010-02-01 - 2010-06-15

SNP

XIV VERANO DE LA INVESTIGACION CIENTÍFICA DEL PACIFICO

PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y EL POSGRADO DEL PACÍFICO

2009-06-29 - 2009-08-14

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2008-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2008-08-11 - 2008-12-12

SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA 1C

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2007-08-13 - 2007-12-15

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2007-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2007-02-05 - 2008-05-30

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: QUIMICA (2006-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2006-08-01 - 2006-12-15

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA (TÉCNICAS DE MEDICION DE NUTRIENTES DISUELTOS EN AGUA DE MAR)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2006-02-01 - 2006-06-15

SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: QUÍMICA (2005-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2005-08-01 - 2005-12-15

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA:QUIMICA (2005-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2005-01-31 - 2005-06-15

SNP

OCEANOGRAFIA QUIMICA II (2002-2)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2002-02-04 - 2002-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: QUÍMICA (2002-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

2002-02-01 - 2002-05-31

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA II (2001-1)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2001-02-05 - 2001-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS DE QUÍMICA ANALÍTICA (2001-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

2001-01-29 - 2001-06-01

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA (TÉCNICAS DE MEDICIÓN DE METALES TRAZA EN MUESTRAS MARINAS)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2005-08-01 - 2005-12-16

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA (DINAMICA DE NUTRIENTES Y METALES EN EL GOLFO DE CALIFORNIA)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2005-01-31 - 2005-06-15

SNP

BIOGEOQUÍMICA DE NUTRIENTES (2002-2)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2002-02-01 - 2002-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA II (2001-2)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2001-08-06 - 2001-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: QUÍMICA (2001-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

2001-02-02 - 2001-06-01

MAESTRÍA

SNP

TEMAS SELECTOS DE QUÍMICA ANALÍTICA (1997-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

1997-02-03 - 1997-05-30

MAESTRÍA

SNP

TEMAS SELECTOS EN CONTAMINACIÓN (1996-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

1996-08-05 - 1996-11-29

MAESTRÍA

SNP

TEMAS SELECTOS DE QUÍMICA ANALÍTICA (1996-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

1996-02-05 - 1996-05-31

MAESTRÍA

SNP

TEMAS SELECTOS DE QUÍMICA ANALÍTICA (1995-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

1995-01-30 - 1995-06-02

MAESTRÍA

SNP

ANÁLISIS QUÍMICO OCEANOGRÁFICO (1994-2)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

1994-08-01 - 1994-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

MODELAJE EN OCEANOGRAFÍA QUÍMICA II (1994-2)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

1994-08-01 - 1994-12-02

MAESTRÍA

SNP

ANÁLISIS QUÍMICO OCEANOGRÁFICO (1994-1)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

1994-02-07 - 1994-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

MODELAJE EN OCEANOGRAFÍA QUÍMICA I (1994-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

1994-02-07 - 1994-06-03

LICENCIATURA

SNP

ANÁLISIS QUÍMICO OCEANOGRÁFICO (1993-2)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

1993-08-02 - 1993-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

ANÁLISIS QUÍMICO OCEANOGRÁFICO (1993-1)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

1993-02-01 - 1993-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

ELECTROQUÍMICA MARINA (1993-1)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

1993-02-01 - 1993-06-04

MAESTRÍA

SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

BIOGEOQUÍMICA DEL MANGANESO DISUELTO EN LA ZONA DE SURGENCIA DEL NORTE DE BAJA CALIFORNIA BAJO CONDICIONES DE LA NIÑA.

MAESTRÍA - TERMINADA

2022-01-07 - 2022-01-28

FLUJO ATMOSFÉRICO DE POLVO MINERAL Y COBRE HACIA LA REGIÓN CENTRAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA: VARIABILIDAD ESPACIAL, TEMPORAL E IMPLICACIONES

MAESTRÍA - TERMINADA

2021-01-15 - 2021-01-28

DISTRIBUCIÓN VERTICAL DE HIERRO DISUELTO Y SU RELACIÓN CON LA BIOMASA FITOPLANCTÓNICA EN LA REGIÓN CENTRAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2020-05-29 - 2020-06-12

DISTRIBUCIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL DE COBRE DISUELTO EN EL GOLFO DE MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2018-12-14 - 2019-01-25

VARIACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DEL APORTE ATMOSFÉRICO DE MANGANESO HACIA LA CAPA SUPERFICIAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2018-04-21 - 2018-05-22

★ PRODUCTO DESTACADO

BALANCE ESTACIONAL DE FE Y SU INTERACCIÓN BIOLÓGICA EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS; UN SISTEMA CON CARACTERÍSTICAS RETENTIVAS, INFLUENCIADO POR LA CORRIENTE DE CALIFORNIA Y SURGENCIAS COSTERAS.

DOCTORADO - TERMINADA

2017-12-15 - 2018-01-26

VARIACIÓN TEMPORAL DEL COBRE DISUELTO EN LA ZONA COSTERA DE LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA.

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2014-08-14 - 2014-08-22

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL Y VARIABILIDAD TEMPORAL DE CADMIO EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS: UNA REGIÓN INFLUENCIADA POR LA CORRIENTE DE CALIFORNIA Y SURGENCIAS.

MAESTRÍA - TERMINADA

2013-08-05 - 2013-08-15

BIOGEOQUÍMICA DE CU, FE Y MN EN EL DELTA DEL RÍO COLORADO.

MAESTRÍA - TERMINADA

2012-11-01 - 2012-11-07

★ PRODUCTO DESTACADO

EFECTO DE LA MEZCLA VERTICAL SOBRE LA DISTRIBUCIÓN DE NUTRIENTES INORGANICOS DISUELTOS EN LA REGION DE LAS GRANDES ISLAS DEL GOLFO DE CALFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2008-11-17 - 2008-11-27

ESTUDIO DE LA DISTRIBUCION VERTICAL DE MANGANESO Y COBALTO EN LA REGION DE LAS GRANDES ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA.

MAESTRÍA - TERMINADA

2008-09-01 - 2008-09-11

DISTRIBUCION VERTICAL Y TEMPORAL DEL NIQUEL Y CADMIO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA.

MAESTRÍA - TERMINADA

2008-09-01 - 2008-09-11

METALES PESADOS Y SUS ESPECIES QUÍMICAS EN SEDIMENTOS DEL RIO MOLOLOA, NAYARIT: DETERMINACIÓN PREVIA Y POSTERIOR A UNA OBRA DE DRAGADO

MAESTRÍA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NAYARIT - 4280000 - NACIONAL | - NAYARIT - MÉXICO

2005-09-20 - 2005-09-30

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE NUTRIENTES INORGÁNICOS EN LA REGIÓN DE LAS GRANDES ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA BAJO CONDICIONES DE INVIERNO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2004-08-01 - 2004-08-10

METALES PESADOS EN LA MATERIA PARTICULADA SUSPENDIDA DEL AGUA SUPERFICIAL EN LA PORCIÓN SUR DE LA BAHÍA DE LA PAZ, B.C.S., MÉXICO

MAESTRÍA - TERMINADA

2003-12-01 - 2003-12-17

⭐ PRODUCTO DESTACADO

VARIABILIDAD ESPACIAL Y VARIABILIDAD TEMPORAL DE NUTRIENTES EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2003-03-10 - 2003-03-24

VARIABILIDAD DE CD, CU Y PB EN LOS APORTES DE AGUA RESIDUALES DEL ARROYO EL GALLO DURANTE EL PERIODO DE MAYO-DICIEMBRE DE 1991

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

1994-10-14 - 1994-11-03

FLUJOS Y DISTRIBUCIÓN SUPERFICIAL DE NITRÓGENO INORGÁNICO Y ORTOFOSFATOS DESCARGADOS POR EL ARROYO EL GALLO A LA BAHÍA DE TODOS SANTOS DURANTE EL PERÍODO DE MAYO-DICIEMBRE DE 1991

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

1994-08-19 - 1994-09-01

VARIABILIDAD DE NUTRIENTES EN BAHIA DE LOS ANGELES, BAJA CALIFORNIA (CONDICIONES DE INVIERNO)

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

1989-08-15 - 1989-09-01

CARACTERIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD DIAZOTRÓFICA EN TRES AMBIENTES DIFERENCIADOS DENTRO DE LA ZONA COSTERA DEL PACÍFICO MEXICANO: EVALUACIÓN EXPERIMENTAL Y DE CAMPO SOBRE LA INFLUENCIA DE LOS FACTORES AMBIENTALES

DOCTORADO - EN PROCESO

VARIABILIDAD TEMPORAL DE LOS FLUJOS DE POLVO Y HIERRO A LA ZONA COSTERA DE LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - EN PROCESO

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

DISSOLVED COPPER ENRICHMENT IN THE GULF OF MEXICO IS DRIVEN BY FRESHWATER INPUTS, SEDIMENTARY FLUXES, AND CROSS-SHELF EXCHANGE INDUCED BY LOOP CURRENT EDDIES.

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMARS.2025.1551655

AUTOR(ES): FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , ARMANDO FELIX BERMUDEZ , EUNISE VANESSA TORRES DELGADO , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , LUCILA LARES REYES

NITROGEN LIMITATION PREVENTS THE EFFECTS OF IRON OR DUST ADDITIONS ON BIOLOGICAL CARBON FIXATION IN THE GULF OF CALIFORNIA

JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 00220981

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.JEMBE.2022.151866

AUTOR(ES): CRISTIAN HAKSPIEL SEGURA , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , MARIA LUCILA LARES REYES , EUNISE VANESSA TORRES DELGADO , ARMANDO FÉLIX BERMÚDEZ , JOSE ANTONIO SEGOVIA ZAVALA , VICTOR CAMACHO IBAR , ALBINO MUÑOZ BARBOSA , EDUARDO MILLÁN NUÑEZ

VER DOCUMENTO

SPATIAL VARIABILITY OF DISSOLVED NICKEL IS ENHANCED BY MESOSCALE DYNAMICS IN THE GULF OF MEXICO.

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMARS.2022.1036331

AUTOR(ES): ARMANDO FÉLIX BERMÚDEZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , MARIA LUCILA LARES REYES , EUNISE VANESSA TORRES DELGADO , MIGUEL ANGEL HUERTA DÍAZ , ANTONIO TOVAR SANCHEZ , VÍCTOR FROYLAN CAMACHO IBAR

VER DOCUMENTO

PHYTOPLANKTON COMPOSITION AND BIOMASS UNDER OLIGOTROPHIC CONDITIONS IN THE GUAYMAS BASIN (GULF OF CALIFORNIA)

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.Y2023.3302

AUTOR(ES): EDUARDO MILLAN NUÑEZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , CRISTIAN HAKSPIEL SEGURA , EUNISE VANESSA TORRES DELGADO , ARMANDO FELIX BERMUDEZ , JOSE ANTONIO SEGOVIA ZAVALA

VER DOCUMENTO

EFFECTS OF CLIMATE CHANGE ON THE STERIC HEIGHT AND HEAT CONTENT IN THE BALLENAS CHANNEL, GULF OF CALIFORNIA, MEXICO (19392011)

PROGRESS IN OCEANOGRAPHY

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00796611

ISSN ELECTRÓNICO: 00796611

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.POCEAN.2022.102875

AUTOR(ES): DAVID SERRANO - , EVLIN RAMÍREZ FELIX , MICHEL HENDRICKX , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

VER DOCUMENTO

INFLUENCE OF THE ADVECTION OF WATER MASSES IN THE BALLENAS CHANNEL ON THE CO2 SYSTEM IN BAHÍA DE LOS ANGELES (MEXICO)

REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 23524855

ISSN ELECTRÓNICO: 23524855

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.RSMA.2022.102505 2

AUTOR(ES): LUZ MARIA MARTÍNEZ FUENTES , ORION NORZAGARAY LÓPEZ , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , ELENA SOLANA ARELLANO , ALICIA URIBE LÓPEZ , JACOB VALDIVIESO OJEDA , VICTOR CAMACHO IBAR , ADAN MEJIA TREJO , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , RAFAEL CABRAL TENA

VER DOCUMENTO

PYRITE AND REACTIVE IRON FLUXES IN DEEP (> 966 M) SEDIMENTS OF THE GULF OF MEXICO

CHEMICAL GEOLOGY

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00092541

ISSN ELECTRÓNICO: 00092541

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CHEMGEO.2022.121148

AUTOR(ES): JONATHAN GARCIA OROZCO , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , KARLA GABRIELA MEJIA PIÑA , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , JACOB VALDIVIESO OJEDA , FLOR ARCEGA CABRERA

VER DOCUMENTO

SEDIMENT TRACE METAL LEVELS IN THE OJO DE LIEBRE LAGOONAL COMPLEX (BAJA CALIFORNIA, MEXICO), A MARINE WILDLIFE PROTECTED AREA

MARINE POLLUTION BULLETIN

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0025326X

ISSN ELECTRÓNICO: 0025326X

DOI: 10.1016/J.MARPOLBUL.2021.112097

AUTOR(ES): JACOB VALDIVIESO OJEDA , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , XOSE LUIS OTERO , DIANA ARENAS ISLAS , JONATHAN GARCIA OROZCO

VER DOCUMENTO

NON-CONSERVATIVE BEHAVIOR OF DISSOLVED MOLYBDENUM IN HYPERSALINE WATERS OF THE GUERRERO NEGRO SALTERN, MEXICO

APPLIED GEOCHEMISTRY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 08832927

ISSN ELECTRÓNICO: 08832927

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.APGEOCHEM.2020.104565

AUTOR(ES): JACOB VALDIVIESO OJEDA , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

VER DOCUMENTO

BAJACALIFORNIAN DUST DEPOSITION AND ATMOSPHERIC INPUT OF IRON TO THE GULF OF CALIFORNIA DURING THE SUMMER

MARINE CHEMISTRY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 03044203

ISSN ELECTRÓNICO: 03044203

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARCHEM.2020.103850

AUTOR(ES): ALBINO MUÑOZ BARBOSA , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , EUNISE VANESSA TORRES DELGADO , ARMANDO FELIX BERMUDEZ , RUBEN CASTRO VALDES

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

IMPACTS OF THE 2014 - 2015 WARM-WATER ANOMALIES ON NUTRIENTS, CHLOROPHYLL-A AND HYDROGRAPHIC CONDITIONS IN THE COASTAL ZONE OF NORTHERN BAJA CALIFORNIA

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: OCEANS

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 21699291

ISSN ELECTRÓNICO: 21699291

DOI: 10.1029/2020JC016473

AUTOR(ES): FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , ARMANDO FÉLIX BERMÚDEZ , EUNISE VANESSA TORRES DELGADO , REGINALDO DURAZO ARVIZU , VICTOR CAMACHO IBAR , ADAN MEJÍA TREJO , MARY CARMEN RUIZ , LORENA LINACRE ROJAS

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

DOES SEA SURFACE TEMPERATURE AFFECT SOLUBILITY OF IRON IN MINERAL DUST? THE GULF OF CALIFORNIA AS A CASE STUDY

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: OCEANS

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 21699291

ISSN ELECTRÓNICO: 21699291

DOI: 10.1029/2019JC015999

AUTOR(ES): ARMANDO FÉLIX BERMUDEZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , EUNISE VANESSA TORRES DELGADO , ALBINO MUÑOZ BARBOSA

VER DOCUMENTO

A NOVEL METHOD TO MEASURE CALCIUM CARBONATE WITH PORTABLE X-RAY FLUORESCENCE INSTRUMENTATION AND ITS APPLICATION TO GULF OF MEXICO SURFICIAL SEDIMENTS.

SEDIMENTARY GEOLOGY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00370738

ISSN ELECTRÓNICO: 00370738

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.SEDGEO.2020.105724

AUTOR(ES): JONATHAN GARCIA OROZCO , MIGUEL ÁNGEL HUERTA DIAZ , JACOB VALDIVIESO OJEDA , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , KARLA MEJIA PIÑA , FLOR ARCEGA CABRERA

VER DOCUMENTO

WATER MASSES AND OCEAN CURRENTS OVER THE CONTINENTAL SLOPE OFF NORTHERN BAJA CALIFORNIA

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: OCEANS

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 21699275

ISSN ELECTRÓNICO: 21699275

DOI: 10.1029/2018JC013962

AUTOR(ES): J. A. KURCZYN , PAULA PÉREZ BRUNIUS , MANUEL LÓPEZ MARISCAL , J. CANDELA , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , ERNESTO GARCÍA MENDOZA

VER DOCUMENTO

THE BAJA CALIFORNIA PENINSULA, A SIGNIFICANT SOURCE OF DUST IN NORTHWEST MEXICO

ATMOSPHERE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 20734433

ISSN ELECTRÓNICO: 20734433

DOI: 10.3390/ATMOS10100582

AUTOR(ES): ENRIQUE MORALES ACUÑA , CARLOS TORRES NAVARRETE , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , JEAN R LINERO CUETO , EDUARDO SANTAMARIA DEL ANGEL , RUBEN CASTRO VALDEZ

VER DOCUMENTO

THE CARBONATE SYSTEM IN COASTAL WATERS OFF THE NORTHERN REGION OF THE BAJA CALIFORNIA PENINSULA UNDER LA NIÑA CONDITIONS

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V44I3.2833

AUTOR(ES): NORMA OLIVA MÉNDEZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , PAULA PÉREZ BRUNIUS , AUGUSTO VALENCIA GASTI , MIGUEL A. HUERTA DIAZ , EDUARDO PALACIOS CORIA , J. MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VER DOCUMENTO

INTERTIDAL GEOTHERMAL HOT SPRINGS AS A SOURCE OF TRACE ELEMENTS TO THE COASTAL ZONE: A CASE STUDY FROM BAHIA CONCEPCION, GULF OF CALIFORNIA

MARINE POLLUTION BULLETIN

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0025326X

ISSN ELECTRÓNICO: 0025326X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARPOLBUL.2018.01.007

AUTOR(ES): MARI¿A LUISA LEAL ACOSTA , EVGUENI SHUMILIN , NICOLAI MIRLEAN , ELENA LOUNEJEVA BATURINA , IGNACIO SANCHEZ RODRI¿GUEZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , JOSE¿ BORGES SOUZA

VER DOCUMENTO

ANOMALOUS HYDROGRAPHIC CONDITIONS OFF THE NORTHWESTERN COAST OF THE BAJA CALIFORNIA PENINSULA DURING 2013-2016

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V43I2.2754

AUTOR(ES): REGINALDO DURAZO , RUBÉN CASTRO , LUIS E. MIRANDA , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , ADÁN MEJÍA-TREJO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ATMOSPHERIC INPUTS OF IRON AND MANGANESE TO COASTAL WATERS OF THE SOUTHERN CALIFORNIA CURRENT SYSTEM: SEASONALITY, SANTA ANA WINDS, AND BIOGEOCHEMICAL IMPLICATIONS

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: OCEANS

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 21699275

ISSN ELECTRÓNICO: 21699275

DOI: 10.1002/2017JC013224

AUTOR(ES): ARMANDO FÉLIX BERMÚDEZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , VICTOR CAMACHO IBAR , EUNISE VANESSA TORRES DELGADO

VER DOCUMENTO

ATMOSPHERIC IRON FLUXES IN THE NORTHERN REGION OF THE GULF OF CALIFORNIA: IMPLICATIONS FOR PRIMARY PRODUCTION AND POTENTIAL FE LIMITATION

DEEP-SEA RESEARCH PART I: OCEANOGRAPHIC RESEARCH PAPERS

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09670637

ISSN ELECTRÓNICO: 09670637

DOI: 10.1016/J.DSR.2017.10.008

AUTOR(ES): ALBINO MUÑOZ-BARBOSA , JOSÉ A. SEGOVIA ZAVALA , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , EUNICE V. TORRES DELGADO , MARÍA L. LARES REYES , SILVIO G. MARINONE MOSCHETO , EFRAÍN A. GUTIÉRREZ GALINDO

VER DOCUMENTO

CADMIUM AND PHOSPHATE VARIABILITY DURING ALGAL BLOOMS OF THE DINOFLAGELLATE LINGULODINIUM POLYEDRUM IN TODOS SANTOS BAY, BAJA CALIFORNIA, MEXICO. , :-.

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00489697

ISSN ELECTRÓNICO: 18791026

DOI: 10.1016/J.SCITOTENV.2015.09.081

AUTOR(ES): ERIKA GUTIERREZ MEJIA , MARIA LUCILA LARES REYES , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

VER DOCUMENTO

TRACE METALS PARTITIONING AMONG DIFFERENT SEDIMENTARY MINERAL PHASES AND THE DEPOSIT-FEEDING POLYCHAETE ARMANDIA BREVIS.

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00489697

ISSN ELECTRÓNICO: 18791026

DOI: 10.1016/J.SCITOTENV.2015.11.033

AUTOR(ES): MARGARITA DIAZ DE ALBA , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , LANDIS HARE , DOLORES GALINDO RIAÑO , ARTURO SIQUEIROS VALENCIA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

SEASONAL BEHAVIOR OF DISSOLVED CADMIUM AND CD/PO4 RATIO IN TODOS SANTOS BAY: A RETENTION SITE OF UPWELLED WATERS IN THE BAJA CALIFORNIA PENINSULA, MEXICO

MARINE CHEMISTRY

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 03044203

ISSN ELECTRÓNICO: 03044203

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.1016/J.MARCHEM.2014.10.010

AUTOR(ES): F. DELGADILLO-HINOJOSA , V. CAMACHO-IBAR , M. A. HUERTA-DÍAZ , V. TORRES-DELGADO , P. PÉREZ-BRUNIUS , L. LARES , S. G. MARINONE , J. A. SEGOVIA , J. L. PEÑA-MANJARREZ , E. GARCÍA-MENDOZA , R. CASTRO

VER DOCUMENTO

HIGH ENRICHMENT OF MOLYBDENUM IN HYPERSALINE MICROBIAL MATS OF GUERRERO NEGRO, BAJA CALIFORNIA SUR, MEXICO

CHEMICAL GEOLOGY

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00092541

ISSN ELECTRÓNICO: 00092541

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.1016/J.CHEMGEO.2013.11.021

AUTOR(ES): JACOB ALBERTO VALDIVIESO-OJEDA , MIGUEL ANGEL HUERTA-DIAZ , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA

VER DOCUMENTO

DYNAMICS OF DISSOLVED INORGANIC CARBON IN THE MIDRIFF ISLANDS REGION OF THE GULF OF CALIFORNIA: INFLUENCE OF WATER MASSES

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.7773/CM.V39I2.2243

AUTOR(ES): JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ-AYÓN , CECILIA CHAPA-BALCORTA , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , VÍCTOR FROYLAN CAMACHO-IBAR , MIGUEL ANGEL HUERTA-DÍAZ , EDUARDO SANTAMARÍA-DEL-ANGEL , SALVADOR GALINDO-BECT , JOSÉ ANTONIO SEGOVIA-ZAVALA

VER DOCUMENTO

CONCENTRATION OF DISSOLVED IRON IN THE OXYGEN MINIMUM ZONE OFF SAN ESTEBAN SILL, GULF OF CALIFORNIA

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V39I2.2199

AUTOR(ES): JOSÉ ANTONIO SEGOVIA-ZAVALA , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , MIGUEL ÁNGEL HUERTA-DÍAZ , ALBINO MUÑOZ-BARBOSA , MANUEL SALVADOR GALINDO-BECT , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ-AYÓN , EUNISE VANESSA TORRES-DELGADO

VER DOCUMENTO

THE IMPACT OF MARINE SHALLOW-WATER HYDROTHERMAL VENTING ON ARSENIC AND MERCURY ACCUMULATION BY SEAWEED SARGASSUM SINICOLA IN CONCEPCION BAY, GULF OF CALIFORNIA

ENVIRONMENTAL SCIENCES: PROCESSES AND IMPACTS

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 20507887

ISSN ELECTRÓNICO: 20507887

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1039/C2EM30866E

AUTOR(ES): MARÍA LUISA LEAL-ACOSTA , EVGUENI SHUMILIN , NICOLAI MIRLEAN , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , IGNACIO SÁNCHEZ-RODRÍGUEZ

VER DOCUMENTO

THE USE OF URBAN WASTEWATER FOR THE COLORADO RIVER DELTA RESTORATION

PROCEDIA ENVIRONMENTAL SCIENCES

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00002011

ISSN ELECTRÓNICO: 00002011

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.PROENV.2013.04.111

AUTOR(ES): JM HERNÁNDEZ AYÓN , MS GALINDO BECT , A. SANTA RIOS , F. DELGADILLO HINOJOSA , MA HUERTA DIAZ

VER DOCUMENTO

WINTERTIME ENRICHMENT OF INORGANIC NUTRIENTS IN THE BALLENAS CHANNEL, GULF OF CALIFORNIA. ISSN: 0185-3880.

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 23959053

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.7773/CM.V39I2.2236

AUTOR(ES): EV TORRES DELGADO , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , V CAMACHO IBAR , MA HUERTA DÍAZ , JA SEGOVIA ZAVALA , JM HERNÁNDEZ AYÓN , S GALINDO BECT

VER DOCUMENTO

MILLIMETER-SCALE RESOLUTION OF TRACE METAL DISTRIBUTIONS IN MICROBIAL MATS FROM A HYPERSALINE ENVIRONMENT IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

GEOBIOLOGY

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 14724677

ISSN ELECTRÓNICO: 14724677

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/GBI.12008

AUTOR(ES): M. A. HUERTA-DIAZ , F. DELGADILLO-HINOJOSA , A. SIQUEIROS-VALENCIA , J. VALDIVIESO-OJEDA , J. J. REIMER , J. A. SEGOVIA-ZAVALA

VER DOCUMENTO

VERTICAL DISTRIBUTION OF DISSOLVED IRON, COPPER, AND CADMIUM IN BALLENAS CHANNEL, GULF OF CALIFORNIA

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 23959053

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V37I4A.1967

AUTOR(ES): EUNISE VANESSA TORRES DELGADO , JOSE ANTONIO SEGOVIA ZAVALA , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , ALBINO MUÑOZ BARBOSA , MARIA LUCILA LARES REYES , EDUARDO SANTAMARÍA DEL ÁNGEL , MIGUEL ANGEL HUERTA DÍAZ

VER DOCUMENTO

MACROBENTHIC COMMUNITY RESPONSE TO COPPER IN SHELTER ISLAND YACHT BASIN, SAN DIEGO BAY, CALIFORNIA

MARINE POLLUTION BULLETIN

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0025326X

ISSN ELECTRÓNICO: 0025326X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARPOLBUL.2011.01.027

AUTOR(ES): CARLOS NEIRA , GUILLERMO MENDOZA , LISA A. LEVIN , ALBERTO ZIRINO , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , MAGALI PORRACHIA , DIMITRI D. DEHEYN

VER DOCUMENTO

IRON AND TRACE METALS IN MICROBIAL MATS AND UNDERLYING SEDIMENTS: RESULTS FROM GUERRERO NEGRO SALTERN, BAJA CALIFORNIA SUR, MEXICO

AQUATIC GEOCHEMISTRY

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1573-1421

DOI: 10.1007/S10498-011-9126-3

AUTOR(ES): MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , XOSE LUIS OTERO , JOSE ANTONIO SEGOVIA ZAVALA , MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

TEMPORAL VARIABILITY OF THE PHYSICAL AND CHEMICAL WATER CHARACTERISTICS AT A COASTAL MONITORING OBSERVATORY: STATION ENSENADA

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02784343

ISSN ELECTRÓNICO: 02784343

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CSR.2010.07.011

AUTOR(ES): L. LINACRE , R. DURAZO , J. M. HERNÁNDEZ-AYÓN , F. DELGADILLO-HINOJOSA , G. CERVANTES-DÍAZ , J. R. LARA-LARA , V. CAMACHO-IBAR , A. SIQUEIROS-VALENCIA , C. BAZÁN-GUZMÁN

VER DOCUMENTO

DISTRIBUTION OF PENAEID SHRIMP LARVAE AND POSTLARVAE IN THE UPPER GULF OF CALIFORNIA

CRUSTACEANA

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0011216X

ISSN ELECTRÓNICO: 0011216X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1163/001121610X502911

AUTOR(ES): M. SALVADOR GALINDO-BECTI , E. ALBERTO ARAGON NORIEGA , J. MARTIN HERNANDEZ-AYON , MIGUEL F. LAVIN , MIGUEL A. HUERTA DIAZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , JOSE A. SEGOVIA ZAVALA

VER DOCUMENTO

DISSOLVED IRON DISTRIBUTIONS IN THE CENTRAL REGION OF THE GULF OF CALIFORNIA, MÉXICO

DEEP-SEA RESEARCH PART I: OCEANOGRAPHIC RESEARCH PAPERS

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09670637

ISSN ELECTRÓNICO: 09670637

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.DSR.2009.10.007

AUTOR(ES): J. A. SEGOVIA-ZAVALA , M. L. LARES , F. DELGADILLO-HINOJOSA , A. TOVAR-SÁNCHEZ , S. A. SAÑUDO-WILHELMY

VER DOCUMENTO

SPATIAL DISTRIBUTION OF COPPER IN RELATION TO RECREATIONAL BOATING IN A CALIFORNIA SHALLOW-WATER BASIN

CHEMISTRY AND ECOLOGY

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02757540

ISSN ELECTRÓNICO: 10290370

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1080/02757540903334197

AUTOR(ES): CARLOS NEIRA , G. MENDOZA , LISA LEVIN , ALBERT. ZIRINO , F DELGADILLO HINOJOSA , M. PORRACHIA , D. DEHEYN

VER DOCUMENTO

ATMOSPHERIC INPUT AND CONCENTRATION OF DISSOLVED IRON IN THE SURFACE LAYER OF THE GULF OF CALIFORNIA

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V35I1.1432

AUTOR(ES): J. A. SEGOVIA-ZAVALA , F. DELGADILLO-HINOJOSA , M. L. LARES-REYES , M. A. HUERTA-DÍAZ , A. MUÑOZ-BARBOSA , E. V. TORRES-DELGADO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DISSOLVED NUTRIENT BALANCE AND NET ECOSYSTEM METABOLISM IN A MEDITERRANEAN-CLIMATE COASTAL LAGOON: SAN DIEGO BAY

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 02727714

ISSN ELECTRÓNICO: 02727714

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.ECSS.2007.07.032

AUTOR(ES): F. DELGADILLO-HINOJOSA , A. ZIRINO , O. HOLM-HANSEN , J. M. HERNÁNDEZ-AYÓN , T. J. BOYD , B. CHADWICK , I. RIVERA-DUARTE

VER DOCUMENTO

COPPER COMPLEXATION CAPACITY IN SURFACE WATERS OF THE VENICE LAGOON

MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 01411136

ISSN ELECTRÓNICO: 01411136

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARENVRES.2008.06.003

AUTOR(ES): FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , ALBERTO ZIRINO , CRISTINA NASCI

VER DOCUMENTO

DIAGNOSIS OF TRACE METAL CONTAMINATION IN SEDIMENTS: THE EXAMPLE OF ENSENADA AND EL SAUZAL, TWO HARBORS IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01411136

ISSN ELECTRÓNICO: 01411136

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARENVRES.2008.05.008

AUTOR(ES): MIGUEL ANGEL HUERTA-DIAZ , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , MARTÍN HERNÁNDEZ-AYÓN , JOSÉ ANTONIO SEGOVIA-ZAVALA , ZAÚL GARCÍA-ESQUIVEL , HÉCTOR LÓPEZ-ZÁRATE , ARTURO SIQUEIROS-VALENCIA , SALVADOR GALINDO-BECT

VER DOCUMENTO

PHOSPHATE BALANCE AND SPATIAL VARIABILITY ON THE CONTINENTAL SHELF OFF THE WESTERN US-MEXICO BORDER REGION

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V33I3.1078

AUTOR(ES): J. A. SEGOVIA-ZAVALA , F. DELGADILLO-HINOJOSA , A. MUNOZ-BARBOSA , MA HUERTA-DIAZ , E. A. GUTIERREZ-GALINDO , S. R. CANINO-HERRERA , J. M. HERNANDEZ-AYON

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

INFLUENCE OF GEOCHEMICAL AND PHYSICAL PROCESSES ON THE VERTICAL DISTRIBUTION OF MANGANESE IN GULF OF CALIFORNIA WATERS

DEEP-SEA RESEARCH

AÑO: 2006

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 09670637

ISSN ELECTRÓNICO: 09670637

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.DSR.2006.06.002

AUTOR(ES): FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , J.A. SEGOVIA ZAVALA , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , HECTOR ATILANO SILVA

VER DOCUMENTO

SPATIAL AND TEMPORAL VARIABILITY OF THE SEA SURFACE TEMPERATURE IN THE BALLENAS-SALSIPUEDES CHANNEL (CENTRAL GULF OF CALIFORNIA).

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: OCEANS

AÑO: 2006

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 21699291

ISSN ELECTRÓNICO: 21699291

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1029/2005JC002940

AUTOR(ES): ASDRUBAL MARTINEZ DÍAZ-DE-LEÓN , I. PACHECO RUIZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , JOSE ZERTUCHE GONZALEZ , A CHEE BARRAGAN , R BLANCO BETANCOURT , A. GÁLVEZ TELLES

VER DOCUMENTO

DISSOLVED INORGANIC CARBON UPTAKE BY RHODOMONAS SP. AND ISOCHRYSIS AFF. GALBANA DETERMINED BY A POTENTIOMETRIC TECHNIQUE

AQUACULTURAL ENGINEERING

AÑO: 2005

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01448609

ISSN ELECTRÓNICO: 01448609

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.AQUAENG.2004.10.001

AUTOR(ES): TANIA K. CAMIRO-VARGAS , J. MARTÍN HERNÁNDEZ-AYÓN , ENRIQUE VALENZUELA-ESPINOZA , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , RAMÓN CAJAL-MEDRANO

VER DOCUMENTO

CADMIUM AND SILVER IN MYTILUS CALIFORNIANUS TRANSPLANTED TO AN ANTHROPOGENIC INFLUENCED AND COASTAL UPWELLING AREAS IN THE MEXICAN NORTHEASTERN PACIFIC

MARINE POLLUTION BULLETIN

AÑO: 2004

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0025326X

ISSN ELECTRÓNICO: 0025326X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARPOLBUL.2003.08.022

AUTOR(ES): JOSÉ A. SEGOVIA-ZAVALA , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , ALBINO MUÑOZ-BARBOSA , EFRAÍN A. GUTIÉRREZ-GALINDO , RICARDO VIDAL-TALAMANTES

VER DOCUMENTO

TRACE METAL ENRICHMENT IN SURFICIAL SEDIMENTS OF THE NORTHWEST COAST OF BAJA CALIFORNIA, MEXICO

MARINE POLLUTION BULLETIN

AÑO: 2004

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0025326X

ISSN ELECTRÓNICO: 0025326X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARPOLBUL.2003.11.019

AUTOR(ES): A. MUÑOZ-BARBOSA , E. A. GUTIÉRREZ-GALINDO , J. A. SEGOVIA-ZAVALA , F. DELGADILLO-HINOJOSA , G. SANDOVAL-SALAZAR

VER DOCUMENTO

MYTILUS CALIFORNIANUS TRANSPLANTADOS COMO BIOINDICADORES DE SURGENCIA A DOS ZONAS EN BAJA CALIFONIA, MEXICO

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2003

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V29I42.185

AUTOR(ES): JOSE ANTONIO SEGOVIA ZAVALA , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , RICARDO VIDAL TALAMANTES , ALBINO MUÑOZ BARBOSA , EFRAIN GUTIERREZ GALINDO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CADMIUM ENRICHMENT IN THE GULF OF CALIFORNIA

MARINE CHEMISTRY

AÑO: 2001

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 03044203

ISSN ELECTRÓNICO: 03044203

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/S0304-4203(01)00028-7

AUTOR(ES): F. DELGADILLO-HINOJOSA , J. V. MACÍAS-ZAMORA , J. A. SEGOVIA-ZAVALA , S. TORRES-VALDÉS

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CADMIUM IN THE COASTAL UPWELLING AREA ADJACENT TO THE CALIFORNIA-MEXICO BORDER

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE

AÑO: 1998

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02727714

ISSN ELECTRÓNICO: 02727714

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1006/ECSS.1997.0296

AUTOR(ES): J. A. SEGOVIA-ZAVALA , F. DELGADILLO-HINOJOSA , S. ALVAREZ-BORREGO

VER DOCUMENTO

THE EFFECT OF VERTICAL MIXING ON PRIMARY PRODUCTION IN A BAY OF THE GULF OF CALIFORNIA

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE

AÑO: 1997

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 02727714

ISSN ELECTRÓNICO: 02727714

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1006/ECSS.1996.0167

AUTOR(ES): F. DELGADILLO-HINOJOSA , G. GAXIOLA-CASTRO , J. A. SEGOVIA-ZAVALA , A. MUÑOZ-BARBOSA , M. V. OROZCO-BORBÓN

VER DOCUMENTO

DISTRIBUCIÓN DE DBO Y BACTERIAS EN LA COSTA FRONTERIZA MÉXICO - EUA

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 1995

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V21I4.1002

AUTOR(ES): J.A SEGOVIA ZAVALA , F. DELGADILLO HINOJOSA , M.A. OROZCO BORBÓN , A. MUÑOZ BARBOSA , R. CANINO HERRERA

VER DOCUMENTO

ESTUDIO BACTERIOLÓGICO DE AGUA DE MAR PARA EL CULTIVO DE MOLUSCOS BIVALVOS EN BAJA CALIFORNIA

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 1994

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V20I2.962

AUTOR(ES): M.V OROZCO BORBÓN , J.A SEGOVIA ZAVALA , F. DELGADILLO HINOJOSA , A. MUÑOZ BARBOSA.

VER DOCUMENTO

CONTAMINACIÓN FECAL EN SEDIMENTOS DE LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 1989

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.7773/CM.V15I1.627

AUTOR(ES): MV OROZCO BORBÓN , F. DELGADILLO HINOJOSA

VER DOCUMENTO

BACTERIAS PATÓGENAS EN SEDIMENTOS SUPERFICIALES DE LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 1987

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.7773/CM.V13I3.544

AUTOR(ES): FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , MARIA VICTORIA OROZCO BORBÓN

VER DOCUMENTO

LIBROS

⭐ PRODUCTO DESTACADO

NOVEL INSIGHTS INTO THE CIRCULATION, BIOGEOCHEMISTRY, AND ECOSYSTEM FUNCTION OF THE GULF OF MEXICO: A PERSPECTIVE FROM MEXICAN WATERS IN SUPPORT OF OIL SPILL PREPAREDNESS.

FRONTIERS

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

PAIS: SWITZERLAND

IDIOMA: ENGLISH

ROL DE PARTICIPACIÓN: EDITOR (A)

ESTADO: PUBLICADO

ISBN: 978-2-8325-4028-2

AUTOR(ES): MARIA JOSEFINA OLASCOAGA , SHARON HERZKA LLONA , LEOPOLDINA AGUIRRE MACEDO , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

LAGUNAS COSTERAS HIPERSALINAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA: UN POTENCIAL REPOSITORIO DE CARBONO NO CUANTIFICADO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO - CICESE - UABC

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LAGUNAS COSTERAS HIPERSALINAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA: UN POTENCIAL REPOSITORIO DE CARBONO NO CUANTIFICADO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.42

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 978-607-96490-5-0

AUTOR(ES): JACOB VALDIVIESO OJEDA , ORION NORZAGARAY LOPEZ , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , JOSE MARTIN HERNÁNDEZ AYÓN , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

VER DOCUMENTO

PRESENCIA DE AGUAS SUBSATURADAS CON RESPECTO A ARAGONITA EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: PRESENCIA DE AGUAS SUBSATURADAS CON RESPECTO A ARAGONITA EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.21

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 978-607-96490-1-2

AUTOR(ES): NORMA OLIVA MÉNDEZ , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYÓN , VICTOR CAMACHO IBAR , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , VANESSA TORRES DELGADO

VER DOCUMENTO

PRINCIPALES PROCESOS DE CONTROL DEL CO2 EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, B.C., DURANTE EL EVENTO DE LA NIÑA

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: PRINCIPALES PROCESOS DE CONTROL DEL CO2 EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, B.C., DURANTE EL EVENTO DE LA NIÑA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.25

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 978-607-96490-1-2

AUTOR(ES): EDUARDO PALACIOS CORIA , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYÓN , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , ARTURO SIQUEIROS VALENCIA , VANESSA TORRES DELGADO

VER DOCUMENTO

ESTUDIOS DE LA BIOGEOQUÍMICA MARINA DURANTE LA COMBINACIÓN DE EVENTOS INTERANUALES Y DECADALES EN LA REGIÓN NORTE DE LAS COSTAS DE DE BAJA CALIFORNIA.

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ESTUDIOS DE LA BIOGEOQUÍMICA MARINA DURANTE LA COMBINACIÓN DE EVENTOS INTERANUALES Y DECADALES EN LA REGIÓN NORTE DE LAS COSTAS DE DE BAJA CALIFORNIA.

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 978-607-715-085-5

AUTOR(ES): GABRIELA CERVANTES DIAZ , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , V CAMACHO IBAR , R DURAZO ARVIZU , L LINACRE ROJAS , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , A SIQUEIROS VALENCIA , R LARA LARA

VER DOCUMENTO

CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA EN CONDICIONES DE VERANO.

INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA - SEMARNAT - CICESE

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA EN CONDICIONES DE VERANO.

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 3

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 978-968-817-855-3

AUTOR(ES): JOSE MARTIN HERNÁNDEZ AYÓN, , ALBERTO ZIRINO , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

VER DOCUMENTO

ESTUDIO DE LAS VARIABLES DEL CO2 EN LA REGIÓN DE LAS GRANDES ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA EN CONDICIONES DE INVIERNO.

INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA,

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ESTUDIO DE LAS VARIABLES DEL CO2 EN LA REGIÓN DE LAS GRANDES ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA EN CONDICIONES DE INVIERNO.

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 3

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 978-968-817-855-3

AUTOR(ES): JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , TANIA CAMIRO VARGAS , MANUEL LOPEZ MARISCAL

PRODUCCIÓN TECNOLÓGICA

PROPIEDADES INTELECTUALES

MANUAL DE PROTOCOLOS DE MUESTREO Y PROCESAMIENTO DE MUESTRAS DURANTE CRUCEROS OCEANOGRÁFICOS

NÚMERO DE SOLICITUD: 54654

FECHA DE SOLICITUD: 2017-11-02

RESUMEN: EL PRODUCTO ES UN MANUAL QUE DESCRIBE CON MUCHO DETALLE CUALES SON LOS PROCEDIMIENTOS QUE SE REQUIEREN SEGUIR DURANTE LOS CRUCEROS OCEANOGRAFICOS PARA EL PROCESAMIENTO DE DIFERENTES TIPOS DE MUESTRA CON LA INTENCION DE GENERAR INFORMACIÓN CON LA CALIDAD REQUERIDA Y ADECUADA PARA SU USO E INTERPRETACIÓN EN LA INVESTIGACION AMBIENTAL MARINA.

ESTADO: OTORGADA

SOLICITANTE(S) / TITULAR(ES): ANA CONCEPCION AGUILAR TRUJILLO, MARIA LEOPOLDINA AGUIRRE MACEDO, HECTOR MAURICIO VALDES ALEXANDER, AMON REINER , MARIA CLARA ARTEAGA URIBE, PAOLA GABRIELA BATTA LONA, MARIA DEL CARMEN BAZAN GUZMAN, VICTOR FROYLAN CAMACHO IBAR, MARTIN EFRAIN DE LA CRUZ OROZCO, FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA, VICENTE FERREIRA BARTRINA, CLARA ELIZABETH GALINDO SANCHEZ, JOAQUIN ALBERTO GARCÍA CORDOVA, ADOLFO GRACIA GASCA, JOSE QUINATZIN GARCÍA MALDONADO, JUAN CARLOS HERGUERA GARCÍA, JOSE MARTIN HERNÁNDEZ AYÓN,

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

EXPLORANDO EL OCÉANO

DIVULGARE: CIENCIA PARA TODOS

AÑO: 1999

ISSN IMPRESO: 0188-9516

VER DOCUMENTO

ARID PACIFIC AND GULF OF CALIFORNIA COAST: BAHÍA SAN LUIS GONZAGA, BAJA CALIFORNIA

LOICZ REPORTS & STUDIES

AÑO: 1997

ISSN IMPRESO: 1383-4304

DOI: 0

AUTOR(ES): FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , JOSÉ ANTONIO SEGOVIA ZAVALA

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

CUANTIFICACIÓN DE METALES TRAZA EN MEJILLONES (MYTILUS CALIFORNIANUS) EXPUESTOS A UN ARRECIFE ARTIFICIAL HECHO DE LLANTAS DE DESECHO BAJO CONDICIONES DE LABORATORIO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

AÑO: 2010

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CUANTIFICACIÓN DE METALES TRAZA EN MEJILLONES (MYTILUS CALIFORNIANUS) EXPUESTOS A UN ARRECIFE ARTIFICIAL HECHO DE LLANTAS DE DESECHO BAJO CONDICIONES DE LABORATORIO.

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 12

DOI: 0

ISBN: 978-607-7753-56-8

AUTOR(ES): LUIS FELIPE NAVARRO OLACHE , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , F GUTIERREZ VILLANUEVA , RAFAEL HERNANDEZ WALLS

ENRIQUECIMIENTO INVERNAL DE CD DEL AGUA SUPERFICIAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

AÑO: 2010

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ENRIQUECIMIENTO INVERNAL DE CD DEL AGUA SUPERFICIAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 20

DOI: 0

ISBN: 978-607-7753-56-8

AUTOR(ES): FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , JOSE ANTONIO SEGOVIA ZAVALA , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

IX CONGRESO LATINOAMERICANO SOBRE CIENCIAS DEL MAR

PROCESOS QUE INFLUENCIAN LA DISTRIBUCIÓN DEL MANGANESO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA.

2001-09-16

COLOMBIA

IX CONGRESO LATINOAMERICANO SOBRE CIENCIAS DEL MAR

CADMIO DISUELTO EN AGUAS DE LA PLATAFORMA DEL PACIFICO NORORIENTAL MEXICANO

2001-09-16

COLOMBIA

VI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON FISH PHYSIOLOGY, TOXICOLOGY AND WATER QUALITY

OXYGEN DEPLETION IN THE GULF OF CALIFORNIA: ORIGIN, EXTENSION AND CONSEQUENCES.

2001-01-22

MÉXICO

XIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

DINÁMICA DE NUTRIENTES EN LAGUNA OJO DE LIEBRE, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2002-10-07

MÉXICO

III SIMPOSIUM INTERNACIONAL SOBRE EL MAR DE CORTEZ.

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL Y VARIACIÓN TEMPORAL DE METALES PESADOS EN LA MATERIA PARTICULADA SUSPENDIDA DE LA PORCION SUR DE LA BAHIA DE LA PAZ, BCS, MÉXICO.

2003-05-05

MÉXICO

II SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE EL MAR DE CORTES

EFECTO DE LA MEZCLA VERTICAL SOBRE LA DISTRIBUCIÓN DEL CADMIO DISUELTO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2001-05-29

MÉXICO

XIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN MARINA FRONTERIZA MÉXICO-ESTADOS UNIDOS, FEBRERO DE 1999.

2002-10-07

MÉXICO

XIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

CONDICIONES FISICOQUÍMICAS Y BIOLÓGICAS DE UN PUERTO DE ABRIGO DE LA ESCALERA NÁUTICA EN BAJA CALIFORNIA

2002-10-07

MÉXICO

III COLOQUIO SOBRE OCEANOGRAFÍA DEL PACIFICO ORIENTAL

PROCESSES INFLUENCING THE VERTICAL DISTRIBUTION OF MANGANESE IN THE GULF OF CALIFORNIA.

2002-09-11

MÉXICO

II COLOQUIO SOBRE OCEANOGRAFÍA DEL PACIFICO ORIENTAL

CADMIUM IN THE COASTAL UPWELLING AREA ADJACENT TO THE CALIFORNIA-MEXICO BORDER

2000-09-13

MÉXICO

VIII CONGRESO LATINOAMERICANO SOBRE CIENCIAS DEL MAR.

FOSFATOS EN SURGENCIA COSTERA EN AREA ADYACENTE A LA FRONTERA MEXICO-EUA.

1999-01-01

PERU

VIII CONGRESO LATINOAMERICANO SOBRE CIENCIAS DEL MAR

ENRIQUECIMIENTO POR CADMIO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA.

1999-01-01

PERU

XI CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE NUTRIENTES INORGÁNICOS EN LA REGIÓN DE LAS GRANDES ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA.

2005-05-16

MÉXICO

XI CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

HIERRO DISUELTO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA (PRIMAVERA DEL 2003)

2005-05-16

MÉXICO

XV CONGRESO NACIONAL DE GEOQUÍMICA

METALES PESADOS EN SEDIMENTOS DEL RIO MOLOLOA, NAYARIT: DETERMINACIÓN PREVIA Y POSTERIOR A UNA OBRA DE DRAGADO

2005-09-19

MÉXICO

XIV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

DISTRIBUCIÓN DE COBRE DISUELTO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2006-05-15

MÉXICO

XIV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

BIOGEOQUÍMICA DEL HIERRO DISUELTO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2006-05-15

MÉXICO

XIV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

ENRIQUECIMIENTO INVERNAL DE CD EN EL AGUA SUPERFICIAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2006-05-15

MÉXICO

XIV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

EFECTO DE LA MEZCLA INVERNAL SOBRE LA DISTRIBUCIÓN DE NUTRIENTES INORGÁNICOS EN LA REGIÓN DE LAS GRANDES ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2006-05-15

MÉXICO

87TH MEETING OF THE AMERICAN ASSOCIATION FOR THE ADVANCEMENT OF SCIENCE

COPPER COMPLEXATION CAPACITY IN THE SURFACE WATER OF THE VENICE LAGOON

2006-06-19

UNITED STATES OF AMERICA

XV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

BALANCE DE NUTRIENTES DISUELTOS Y METABOLISMO NETO EN UN ECOSISTEMA HIPERSALINO: LA BAHIA DE SAN DIEGO (EUA)

2008-10-13

MÉXICO

CALIFORNIA ESTUARINE RESEARCH SOCIETY - MEETING 2007

DISSOLVED NUTRIENT BALANCE AND NET ECOSYSTEM METABOLISM IN A MEDITERRANEAN-CLIMATE COASTAL LAGOON: SAN DIEGO BAY

2007-11-07

UNITED STATES OF AMERICA

XIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

BALANCE DE NUTRIENTES DISUELTOS Y METABOLISMO NETO DE UN ECOSISTEMA HIPERSALINO: LA BAHIA DE SAN DIEGO (EUA)

2009-10-26

CUBA

XII CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

ENRIQUECIMIENTO INVERNAL DE CD DEL AGUA SUPERFICIAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2007-04-19

BRAZIL

EASTERN BOUNDARY UPWELLING ECOSYSTEM SYMPOSIUM

IRON IN THE UPWELLING AREA OF THE GULF OF CALIFORNIA

2008-06-02

SPAIN

XVII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA 2012.

ESTUDIO ESTACIONAL DEL CADMIO DISUELTO EN LA BAHIA DE TODOS SANTOS: UN SITIO DE RETENCION DE AGUA DE SURGENCIA EN LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA.

2012-09-11

MÉXICO

XVII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

DINÁMICA DE NUTRIENTES INORGÁNICOS (NO3, PO4, SI(OH)4) EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA

CALIFORNIA: UNA REGION INFLUENCIADA POE SURGENCIAS COSTERAS.

2012-09-11

MÉXICO

XVII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

BIOGEOQUIMICA DEL CU, FE Y MN EN EL DELTA DEL RIO COLORADO

2012-09-11

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2013

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL Y VARIABILIDAD TEMPORAL DEL COBRE DISUELTO EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS: INFLUENCIA DE PROCESOS NATURALES VS ANTROPOGÉNICOS.

2013-11-03

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2013

VARIACIÓN ESTACIONAL DE NUTRIENTES INORGÁNICOS EN UN CENTRO DE RETENCIÓN DE AGUA DE SURGENCIA EN LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA

2013-11-03

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2013

ELEVADOS ENRIQUECIMIENTOS DE MOLIBDENO EN TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS DE GUERRERO NEGRO, BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO

2013-11-03

MÉXICO

XIII CONGRESO DEL MAR DE CORTÉS.

CONCENTRACIÓN DE HIERRO DISUELTO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA (CONDICIÓN DE VERANO)

2013-04-08

MÉXICO

XIII CONGRESO DEL MAR DE CORTÉS

PRESENCIA DE AGUAS SUBSATURADAS CON RESPECTO A ARAGONITA EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2013-04-08

MÉXICO

REUNIÓN 2014 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

INFLUENCIA DE LOS APORTES BENTÓNICOS SOBRE LA DISTRIBUCIÓN VERTICAL DE MANGANESO DISUELTO EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA.

2014-11-02

MÉXICO

REUNIÓN 2014 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

EFECTO DE LA MEZCLA VERTICAL SOBRE LA DISTRIBUCIÓN VERTICAL DE NUTRIENTES INORGÁNICOS EN LA REGIÓN CENTRAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2014-01-01

MÉXICO

TALLER SOBRE LA ZONA DEL MINIMO DE OXIGENO EN EL PACIFICO MEXICANO: FISICA, BIOGEOQUIMICA Y ECOLOGIA.

INFLUENCIA DE LOS PROCESOS FISICO Y GEOQUIMICOS SOBRE LA DISTRIBUCIÓN VERTICAL DEL

MANGANESO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2014-11-25

MÉXICO

2DO. ENCUENTRO DE RESULTADOS EN INVESTIGACIÓN UABC

METALES TRAZA (FE, MN, MO, CD Y ZN) EN SEDIMENTOS, TAPETES MICROBIANOS, SUELOS Y COLUMNA DE AGUA DEL SISTEMA HIPERSALINO DE

GUERRERO NEGRO, BCS: IMPLICACIONES BIOGEOQUÍMICAS

2014-01-01

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL UNIÓN GEOFISICA MEXICANA

CONDICIONES ANOMALAS DEL OCEANO EN EL NW DE BAJA CALIFORNIA DURANTE EL NIÑO 2014-2015

2015-11-03

MÉXICO

AQUATIC SCIENCES MEETING

HIGH MOLYBDENUM ENRICHMENTS IN THE HYPERSALINE REGION OF GUERRERO NEGRO,BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO

2015-02-22

SPAIN

X CONGRESO DE CIENCIAS DEL MAR MARCUBA 2015

LIMITACIÓN ESPORÁDICA POR HIERRO: UNA POSIBILIDAD EN LA REGIÓN NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2015-11-17

CUBA

XXII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL MAR

DIAGNOSTICO DE CONTAMINACION ORGANICA DE LA INDUSTRIA PESQUERA EN LA REGIÓN NORORIENTAL DEL PACIFICO MEXICANO; PASADO Y PRESENTE

2015-09-23

MÉXICO

XIX CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

METABOLISMO ACUÁTICO Y DINÁMICA DEL OXIGENO DISUELTO EN BAHÍA FALSA, BAJA CALIFORNIA

2016-09-23

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

IMPACTO DE LA ANOMALIA CÁLIDA DE 2014-2015 SOBRE LA BIOMASA FITOPLANCTONICA Y LAS

CONDICIONES HIDROGRÁFICAS EN LA ZONA COSTERA DEL NORTE DE BAJA CALIFORNIA

2017-10-24

MÉXICO

VIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MÉXICO

LAGUNAS COSTERAS HIPERSALINAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA: UN POTENCIAL REPOSITORIO DE CARBONO NO CUANTIFICADO

2017-05-18

MÉXICO

VI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MARINE SCIENCES

THE REMOTE ORIGIN OF DISSOLVED LEAD IN THE WATER COLUMN OF THE GULF OF MEXICO

2018-06-21

SPAIN

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

GEOQUIMICA DEL HIERRO REACTIVO EN SEDIMENTOS PROFUNDOS DEL GOLFO DE MÉXICO: TRANSPORTE DE HIERRO POR TURBIDITAS

2019-10-28

MÉXICO

REUNION ANUAL DE LA UNION GEOFISICA MEXICANA 2018

GRADOS DE PIRITIZACIÓN EN SEDIMENTOS PROFUNDOS DEL GOLFO DE MÉXICO

2018-10-29

MÉXICO

4TH CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGY (CST '21)

SPATIAL AND TEMPORAL VARIATION OF DISSOLVED MANGANESE IN THE BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA, MEXICO (SUMMER 2008 - SPRING 2009)

2021-05-13

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

VARIACIÓN ESPACIAL Y TEMPORAL DE MANGANESO DISUELTO EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO (VERANO 2008 - PRIMAVERA 2009)

2021-09-22

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2021

ALTA VARIABILIDAD EN LA DISTRIBUCIÓN DEL NIQUEL DISUELTO EN EL GOLFO DE MÉXICO: INFLUENCIA DE REMOLINOS E IMPLICACIONES BIOGEOQUIMICAS

2021-11-01

MÉXICO

REUNION ANUAL UNION GEOFISICA MEXICANA 2023

MODELACION DE LA BIOGEOQUIMICA DE BAHIA TODOS SANTOS: BASE DE DATOS DE NUTRIENTES PARA VALIDAR EL MODELO

2023-10-29

MÉXICO

XIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

MODERADOR EN LA SESIÓN DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

2002-10-07

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

HIERRO O NITRATO ¿CUAL NUTRIENTE LIMITA LA BIOMASA FITOPLANCTONICA EN EL GOLFO DE CALIFORNIA DURANTE EL VERANO?

2021-09-22

MÉXICO

XVIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

CONCENTRACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE PLATA DISUELTA EN LA REGION DE LAS GRANDES ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2014-06-06

MÉXICO

XVIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

BOMBEO POR REMOLINOS DE MESOESCALA: ¿UN MECANISMO DE FERTILIZACIÓN DEL GOLFO DE CALIFORNIA PASADO POR ALTO?

2014-06-06

MÉXICO

XVIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

CUANTIFICACIÓN Y COMPORTAMIENTO DE MOLIBDENO (MO) TOTAL, DISUELTO Y PARTICULADO EN AGUAS

HIPERSALINAS (45<S<124) DE LAS FOSAS DE EVAPORACIÓN DE GUERRERO NEGRO)

2014-06-06

MÉXICO

XIII CONGRESO DEL MAR DE CORTÉS

DEPOSITACIÓN ATMOSFERICA Y DISOLUCIÓN DE HIERRO PARTICULADO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA (PROYECTO EN PROCESO)

2013-04-08

MÉXICO

XX CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL MAR

BALANCE PRELIMINAR DEL FLUJO DE PARTÍCULAS Y HIERRO ATMOSFÉRICO AL GOLFO DE CALIFORNIA PREVIO AL CAMBIO CLIMÁTICO.

2013-10-01

MÉXICO

INVESTIGACIONES MEXICANAS DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA - XIV REUNIÓN IMECOCAL

VARIACIÓN ESTACIONAL DE NUTRIENTES INORGÁNICOS EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, UN SISTEMA

COSTERA DENTRO E LA ZONA DE SURGENCIA DEL SUR DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA

2025-03-02

MÉXICO

ASIA OCEANIA GEOSCIENCES SOCIETY -AMERICAN GEOPHYSICAL UNION JOINT ASSEMBLY

DISSOLVED IRON ENRICHMENT IN AN INLET SEA OF THE MEXICAN PACIFIC OCEAN (SUMMER CONDITIONS)

2012-03-13

SINGAPORE

REUNION ANUAL DE LA UNIÓN GEOFISICA MEXICANA 2011

INDICACIÓN BIOLÓGICA DE LA INFLUENCIA DE LAS FUENTES GEOTERMALES E HIDROTERMALES

SOMERAS SOBRE EL AMBIENTE DE BAHÍA CONCEPCIÓN, PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA

2011-11-06

MÉXICO

XVIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MAR

NIVELES DE COBRE DISUELTO EN EL CANAL DE BALLENAS, GOLFO DE CALIFORNIA

2011-09-07

MÉXICO

INVESTIGACIONES MEXICANAS DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA - XI REUNIÓN IMECOCAL

VARIABILIDAD ESPACIAL Y ESTACIONAL DE CADMIO Y FOSFATO EN UN ÁREA DE SURGENCIA COSTERA

DE BAJA CALIFORNIA: BAHÍA DE TODOS SANTOS.

2009-12-02

MÉXICO

XVI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

CONTRIBUCIÓN ATMOSFÉRICA Y DISTRIBUCIÓN DE HIERRO DISUELTO EN LA CAPA SUPERFICIAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2008-10-13

MÉXICO

XI CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN DE INVESTIGADORES DEL MAR DE CORTÉS

DISTRIBUCIÓN DE HIERRO Y PROCESOS INVOLUCRADOS EN EL GOLFO DE CALIFORNIA: BALANCE DE MASAS

2007-04-24

MÉXICO

XI CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL MAR

CARACTERISTICAS DE LA CIRCULACION Y DISPERSIÓN DE CONTAMINANTES FRENTE AL ARROYO EL GALLO, EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, BC, MÉXICO

2004-10-18

MÉXICO

XI CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL MAR

DISTRIBUCIÓN DEL HIERRO DISUELTO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA (PRIMAVERA DEL 2003)

2004-10-18

MÉXICO

XI CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL MAR

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE NUTRIENTES INORGANICOS EN LA REGIÓN DE LAS GRANDES ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA BAJO CONDICIONES DE INVIERNO

2004-10-18

MÉXICO

FORO UNIVERSITARIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DE COLIMA

EL MANGANESO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA: PROCESOS QUE AFECTAN SU DISTRIBUCIÓN.

2003-12-04

MÉXICO

XIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

ESTUDIO HIDROQUÍMICO DE LAGUNA SAN IGNACIO, BAJA CALIFORNIA SUR

2002-10-07

MÉXICO

XIII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

METALES PESADOS EN LA MATERIA PARTICULADA SUSPENDIDA DEL AGUA SUPERFICIAL DE LA BAHÍA Y LAGUNA DE LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO

2002-10-07

MÉXICO

MARCUBA 2000

FRENTE DE CADMIO AL SUR DE LA FRONTERA MEXICO- EUA

2000-12-04

CUBA

XII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL Y VARIABILIDAD TEMPORAL DE NUTRIENTES EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2000-05-22

MÉXICO

XIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

VARIABILIDAD ESPACIAL Y TEMPORAL DE CADMIO DISUELTO EN UN AREA DE SURGENCIA COSTERA DE BAJA CALIFORNIA: BAHIA DE TODOS SANTOS

2009-10-26

CUBA

XII CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

BALANCE DE HIERRO Y PROCESOS INVOLUCRADOS EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2007-04-19

BRAZIL

II SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE EL MAR DE CORTES

MODERADOR DEL CONGRESO

2001-05-29

MÉXICO

XI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

BIOGEOQUÍMICA DE METALES TRAZA EN EL GOLFO DE CALIFORNIA: INVESTIGACIÓN EN PROCESO

1998-04-27

MÉXICO

VIII CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN DE INVESTIGADORES DEL MAR DE CORTÉS

MODERADOR

2001-09-04

MÉXICO

TALLER DE LA RED DE INVESTIGACIONES SOBRE CICLOS BIOGEOQUIMICOS EN LOS ECOSISTTEMAS DE LOS MARES MEXICANOS

LA BAHIA DE TODOS SANTOS: UN MODELO PARA EL ESTUDIO DE LA

BIOGEOQUIMICA DE METALES Y NUTRIENTES EN LA ZONA COSTERA

2011-04-28

MÉXICO

EVALUACIONES

CONVOCATORIA INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES POR MÉXICO - EVALUACION DIAGNÓSTICA 2023

CONACYT | 2024-10-23

PARTICIPÉ EN EL PROCESO DE EVALUACIÓN DIAGNOSTICA DEL PROYECTO Y PLAN DE TRABAJO CUYO TITULO ES EVALUACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL DEL ORDENAMIENTO HÍDRICO VALLE DE MÉXICO MEDIANTE INDICADOR, EL CUAL ESTÁ SIENDO DESARROLLADO POR LA DRA. MARIA JOSEFA JIMENEZ MORENO.

CONVOCATORIA CIENCIA DE FRONTERA CBF-2023-2024

CONACYT | 2024-05-30

SE REALIZÓ UN ANÁLISIS CRITICO DE LA PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN "EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD PERCLORATO-REDUCTORA DE SALINIBACTER RUBER COMO MODELO BIOLÓGICO DEL POTENCIAL DE HABITABILIDAD DE LA ACTUAL SUPERFICIE DEL PLANETA MARTE", LA CUAL SE SOMETIO A DICHA CONVOCATORIA.

CONVOCATORIA 2023-2 DEL PROGRAMA INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES POR MÉXICO.

CONACYT | 2023-11-03

SE REALIZÓ UN ANÁLISIS CRITICO Y LA CORRESPONDIENTE EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA INFERENCIAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO PRESERVADAS EN EL SISTEMA KÁRSTICO MEXICANO: REGISTROS EN EL KARST Y SUS IMPACTOS EN ESCALA NACIONAL, LA CUAL SE SOMETIÓ A ESTA CONVOCATORIA.

CONVOCATORIA 2021 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO.

CONACYT | 2021-07-26

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA APLICACIÓN DE UN MODELO DE FRACCIONES DE MASAS DE AGUA PARA DISTINGUIR LA INFLUENCIA RELATIVA DE LOS PROCESOS FÍSICOS Y BIOGEOQUÍMICOS SOBRE LA DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DEL NÍQUEL DISUELTO EN EL GOLFO DE MÉXICO

CONVOCATORIA 2020 DE APOYOS COMPLEMENTARIOS PARA ESTANCIAS SABÁTICAS VINCULADAS A LA CONSOLIDACIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

CONACYT | 2020-07-09

REVISIÓN, ANÁLISIS CRÍTICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA "ESTUDIO COMPARATIVO DE LA VARIABILIDAD Y DINÁMICA DEL CAMPO DE VIENTO Y SU PAPEL COMO FORZAMIENTO DE LAS AGUAS COSTERAS DE: LA BAHÍA DE LA PAZ, B. C.S., MÉXICO Y LAS COSTAS DE GALICIA, ESPAÑA."

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA BÁSICA 2017 - 2018

CONACYT | 2018-08-16

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA CONTAMINACIÓN DE CADMIO EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN: CARACTERIZACIÓN Y PREDICCIÓN DE RIESGO PARA LA BIOTA ACUÁTICA.

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA BÁSICA 2017 - 2018

CONACYT | 2018-08-03

REVISIÓN, ANÁLISIS CRÍTICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA BIOACUMULACIÓN DE METALES PESADOS EN MICRO Y MACROBIOTA ASOCIADA A RÍOS SUBTERRÁNEOS DE SELVA HÚMEDA (A1-S-36536)

CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE DESARROLLO CIENTÍFICO PARA ATENDER PROBLEMAS NACIONALES 2017

CONACYT | 2017-04-11

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PRE-PROPUESTA 2531 CONTAMINANTES QUÍMICOS (METALES PESADOS Y PLAGUICIDAS) EN AGUA, SEDIMENTO Y PECES DEL RÍO SANTIAGO Y SU EFECTO EN LA BIODIVERSIDAD DEL ECOSISTEMA

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN EN FRONTERAS DE LA CIENCIA 2015

CONACYT | 2016-04-23

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA ECOLOGÍA MOLECULAR DE LA METANOGÉNESIS E HIDROGÉNESIS EN TAPETES MICROBIANOS DE AMBIENTES EXTREMOS HIPERSALINOS

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTIFICA BÁSICA 2015

CONACYT | 2015-09-15

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA VARIABILIDAD TEMPORAL DEL FLUJO AIRE-MAR DE CO2 EN LA ZONA DE SURGENCIAS FRENTE EL NORTE DE SINALOA: ESCALAS DE DÍAS A INTERANUAL

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA BÁSICA 2015

CONACYT | 2015-06-07

MIEMBRO DE LA SUBCOMISIÓN DE EVALUACIÓN DE PERTINENCIA GRUPO 27 (CIENCIAS DE LA TIERRA) Y PARTICIPE EN LA REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE TRECE PREPROPUESTAS.

CONVOCATORIA DE ESTANCIAS SABÁTICAS EN EL EXTRANJERO 2015

CONACYT | 2015-05-14

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA SÍNTESIS DE LOS FLUJOS DE CARBONO EN LAS REGIONES COSTERAS DEL OCÉANO PACÍFICO MEXICANO

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTIFICA BÁSICA 2014

CONACYT | 2014-09-16

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA EFECTOS DE LA ZONA MÍNIMA DE OXÍGENO EN EL ECOSISTEMA PELÁGICO SOBRE LA PLATAFORMA CONTINENTAL FRENTE A NAYARIT

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA BÁSICA 2013

CONACYT | 2014-03-14

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA BIOGEOQUÍMICA DE LOS ELEMENTOS TRAZA E ISOTOPOS DEL SISTEMA MARINO COSTERO DE LA PARTE SUDOCCIDENTAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA: CONTRIBUCIÓN MEXICANA AL PROGRAMA INTERNACIONAL GEOTRACES

CONVOCATORIA DE INFRAESTRUCTURA 2013

CONACYT | 2013-07-16

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA RENOVACIÓN DE LA PLATAFORMA ANALÍTICA DE CROMATOGRAFÍA DE GASES DEL GRUPO DE CONTAMINACIÓN MARINA DEL INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR Y LIMNOLOGÍA, UNAM

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA BÁSICA 2012

CONACYT | 2012-04-24

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA BIOGEOQUÍMICA AMBIENTAL DEL SISTEMA COSTERO: BAHÍA DE LA PAZ, CANAL CERRALVO Y BAHÍA LA VENTANA DEL MARGEN SUR-ORIENTAL DE BAJA CALIFORNIA (CON ÉNFASIS EN ARSÉNICO, CADMIO, URANIO Y LOS LANTÁNIDOS)

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA BÁSICA 2012

CONACYT | 2012-04-13

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA COMPARACIÓN DE LOS FACTORES QUE CONTROLAN EL FLUJO VERTICAL DEL CARBONO PARTICULADO Y ELEMENTOS ASOCIADOS EN DOS CUENCAS SUBÓXICAS DE LA MARGEN SUR DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA BÁSICA 2012

CONACYT | 2012-04-14

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA TASA DE ASIMILACIÓN DE CARBONO EN EL SISTEMA LAGUNAR NAVACHISTE, SIN., Y ÁREA COSTERA ADYACENTE, RESPUESTA A LA DEGRADACIÓN DEL SISTEMA, UN ENFOQUE HACIA LA SALUD DE ALGUNAS COMUNIDADES.

CONVOCATORIA PARA ESTANCIAS POSDOCTORALES Y SABÁTICAS 2010

CONACYT | 2010-08-10

REVISIÓN, ANALISIS CRITICO Y EVALUACION TECNICA DE LA PROPUESTA MODELACIÓN DEL CICLO DEL NITRÓGENO EN BAHIA FALSA.

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA BÁSICA 2009

CONACYT | 2010-05-02

REVISIÓN. ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA DEPOSITACION ATMOSFÉRICA DE NUTRIENTES EN LA REGIÓN SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA.

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTIFICA BÁSICA 2006

CONACYT | 2007-03-15

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA EVALUACIÓN DE LA TOXICIDAD PRODUCIDA POR METALES PESADOS (AL, HG Y FE) ENCONTRADOS EN LA PRESA MADÍN, EDO. MÉX., SOBRE UNA ESPECIE DE INTERÉS ECONÓMICO (CIPRYNUS CARPIO).

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTIFICA BÁSICA 2005

CONACYT | 2006-02-07

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA 50247-F ESTUDIO DE CICLOS BIOGEOQUÍMICOS ACOPLADOS DE ELEMENTOS BIOACTIVOS EN UN ECOSISTEMA COSTERO SUBTROPICAL Y SUS COMPLEJAS INTERACCIONES CON LOS SERES VIVOS.

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTIFICA BÁSICA 2005

CONACYT | 2006-02-07

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA 51127-F SISTEMAS HIDROTERMALES COSTEROS ACTUALES Y FÓSILES EN BAJA CALIFORNIA: MINERALOGÍA, GEOQUÍMICA, BIOGEOQUÍMICA Y SISTEMÁTICA ISOTÓPICA

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTIFICA BÁSICA 2005

CONACYT | 2006-02-07

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA 50421-F EVALUACIÓN DEL PAPEL DEL ZOOPLANCTON Y MATERIAL PARTICULADO EN LA BIOGEOQUÍMICA DE LOS ELEMENTOS TRAZA EN LA REGIÓN CENTRAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA.

CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA BÁSICA 2004

CONACYT | 2005-03-01

REVISIÓN, ANÁLISIS CRITICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA PROPUESTA 45841-F REGISTROS HISTÓRICOS DE FLUJOS E INVENTARIOS DE NUTRIENTES (C, N Y P) Y SU RELACIÓN CON LA ABUNDANCIA Y DIVERSIDAD DE QUISTES DE DINOFLAGELADOS EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

OTROS | SINODAL DEL COMITE DE TESIS DE MAESTRIA | 2021-03-01 - 2024-01-26

DISTRIBUCION DE NUTRIENTES EN EL GOLFO DE MEXICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITE DE TESIS DE MAESTRIA | 2016-02-04 - 2017-12-15

PROCESOS DE INTERCAMBIO ENTRE LA BAHIA DE TODOS SANTOS Y EL OCÉANO ADYACENTE

PROGRESS IN OCEANOGRAPHY

OTROS | REVISOR CIENTIFICO | 2021-10-15 - 2021-11-03

ELUCIDATING THE ENVIRONMENTAL FACTORS THAT DRIVE THE CHLOROPHYLL-A VARIABILITY IN THE BALLENAS CHANNEL AND ADJACENT ZONES, NORTHERN GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

NATURAL HAZARDS

OTROS | REVISOR CIENTÍFICO | 2021-06-01 - 2021-06-11

DUST POLLUTION EFFECTS IN NORTHWESTERN MEXICO

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

OTROS | REVISOR CIENTIFICO | 2013-09-01 - 2013-09-13

IS TUNA FATTENING ENVIRONMENTALLY SAFE FOR BAHÍA DE LA PAZ, GULF OF CALIFORNIA?

CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISOR CIENTIFICO | 2002-12-01 - 2002-12-18

EFECTO DE “EL NIÑO” EN LA DINAMICA DE LOS NUTRIENTES, EN LA BAHIA DE SAN QUINTIN, B.C. MEXICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITE DE TESIS DE MAESTRIA | 2020-12-17 - 2023-01-13

RESPUESTA DE LA COMUNIDAD MICROBIANA Y DE LOS PROCARIOTAS HETEROTROFICOS A LA ADICION DE FED Y VITAMINA B12 EN MUESTRAS NATURALES DE LA BAHIA DE TODOS SANTOS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITE DE TESIS DE MAESTRÍA | 2011-06-14 - 2013-08-13

INFLUENCIA DE REMOLINOS DE MESOESCALA EN LA DISTRIBUCIÓN DE NUTRIENTES EN LA REGION CENTRAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA | 2017-06-14 - 2019-01-25

HIERRO REACTIVO EN SEDIMENTOS PROFUNDOS (>1200 M) DEL GOLFO DE MÉXICO: INFLUENCIA DE PROCESOS FÍSICOS Y BIOGEOQUÍMICOS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA | 2020-12-17 - 2024-01-26

CONTROLES DE LA DISTRIBUCIÓN DE LOS NUTRIENTES INORGÁNICOS DISUELTOS EN LAS ZONAS DE PERDIDO Y COATZACOALCOS, GOLFO DE MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA | 2019-10-03 - 2022-05-25

ENRIQUECIMIENTO DE FE, MN, MO, AS Y PB EN NUCLEOS SEDIMENTARIOS DEL SISTEMA LAGUNAR ATALOSALINO DE CUATRO CIÉNEGAS, COAHUILA Y DEL AMBIENTE HIPERSALINO DE LA SALINERA CHULA VISTA, CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA | 2013-02-18 - 2014-06-13

VARIABILIDAD TEMPORAL DEL CADMIO DISUELTO EN LA ZONA COSTERA DE LA BAHIA DE TODOS SANTOS, ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA | 2017-03-03 - 2017-08-23

CAMBIOS DE LA ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD FITOPLANCTONICA DE LA BAHIA DE TODOS SANTOS DURANTE LA TEMPORADA DE AGOSTO DE 2014 A DICIEMBRE DEL 2015

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO | 2015-11-23 - 2020-11-11

PARAMETRIZACION DE ALGORITMOS DE COLOR DEL OCEANO Y DE LA CONCENTRACION DE CLOROFILA A Y ESTUDIO DE SU VARIABILIDAD UTILIZANDO DATOS SATELITALES IN SITU REGISTRADOS FRENTE A LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO | 2012-06-05 - 2017-01-26

FIJACIÓN DE NITROGENO EN BAHÍA SAN QUINTIN, BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO | 2019-03-25 - 2022-08-26

BOMBEO VERTICAL DE NITRATOS HACIA LA ZONA EUFOTICA POR REMOLINOS DE MESOESCALA EN EL GOLFO DE MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO | 2017-11-24 - 2022-08-19

CONTROLES FISICOS Y BIOGEOQUIMICOS DE LA DISTRIBUCION ESPACIAL DE LOS NUTRIENTES INORGÁNICOS DISUELTOS EN AGUAS PROFUNDAS DEL GOLFO DE MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO | 2011-06-15 - 2015-12-17

BIOGEOQUÍMICA DE CADMIO Y FOSFATO Y SU RELACION CON EL DINOFLAGELADO LINGOLUDINIUM POLYEDRUM EN LA BAHIA DE TODOS SANTOS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO | 2002-06-12 - 2008-01-15

REGISTRO GEOQUIMICO DE LA CONTAMINACIÓN POR METALES PESADOS EN CORALES ESCLERACTINIOS: RECONSTRUCCIÓN AMBIENTAL RECIENTE DEL SUR DEL GOLFO DE MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITE DE TESIS DE DOCTORADO | 2002-06-17 - 2007-08-17

CAMBIOS MORFOGENETICOS Y PROCESOS REGULADORES EN LA METAMORFOSIS DE LOS ERIZOS DE MAR STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS Y LYTECHINUS PICTUS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE DOCTORADO | 2019-12-03 - 2023-06-28

GEOQUIMICA DE ELEMENTOS TRAZA REDOX-SENSIBLES (FR, MO Y V) EN FRACCIONES Y SUS FLUJOS EN DIFERENTES AMBIENTES SEDIMENTARIOS MODERNOS REACTIVAS Y TOTALES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE LICENCIATURA | 2005-04-12 - 2005-08-18

DISTRIBUCIÓN Y CARACTERISTICAS EN LA BIOGEOQUIMICA DEL METAL TRAZA CU EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA | 2009-02-04 - 2009-08-12

EWGF

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR ACADÉMICO | 2024-06-06 - 2025-03-06

SEMINARIO DE TESIS DEL PROGRAMA DE MAESTRIA EN OCEANOGRAFIA COSTERA

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS - UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR DE PROYECTO DE DOCTORADO | 2016-05-20 - 2016-05-30

ESTABLECIMIENTO DE NIVELES DE ARSENICO Y MERCURIO EN SEDIMENTOS Y TAPETES MICROBIANOS DE AMBIENTES HIPERSALINOS: IMPLICACIONES BIOGEOQUIMICAS

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS - UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR PROYECTO DE DOCTORADO | 2015-05-08 - 2015-05-20

CONTROLES DE LOS PATRONES DE DISTRIBUCION DE LOS NUTRIENTES INORGANICOS DISUELTOS, CARBONO ORGANICO DISUELTO Y NITROGENO ORGANICO DISUELTO EN LAS AGUAS PROFUNDAS DEL GOLFO DE MEXICO

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS - UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR DE PROYECTO DE DOCTORADO | 2013-05-20 - 2013-06-06

ESTUDIO DE LA DINAMICA DEL SISTEMA DEL DIÓXIDO DE CARBONO EN AREAS DE BAJA CALIFORNIA SENSIBLES A LA ACIDIFICACIÓN.

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS - UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR DE PROYECTO DE DOCTORADO | 2009-05-20 - 2009-06-08

BIOGEOQUIMICA DE METALES TRAZA EN SEDIMENTOS Y TAPETES MICROBIANOS DE GUERRERO NEGRO, BCS, UN SISTEMA HIPERSALINO

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE

OTROS | REVISOR CIENTIFICO | 2010-12-20 - 2011-01-20

NET AND GROSS PRODUCTION IN A SHALLOW BRACKISH WATER LAGOON: COMPARISON OF DIFFERENT CALCULATION APPROACHES FROM DIURNAL OXYGEN CONCENTRATION CURVES

CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISOR CIENTIFICO | 2005-03-15 - 2005-04-05

EL EFECTO DE UNA NUEVA PLANTA DE TRATAMIENTO SOBRE INDICADORES DE CONTAMINACIÓN MICROBIOLÓGICAS EN LA BAHIA DE TODOS SANTOS (BTS), ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

COMPUTERS & GEOSCIENCES

OTROS | REVISOR CIENTIFICO | 2010-11-15 - 2011-01-06

MODELING THE INFLUENCE OF OXYGENATED INFLOWS ON THE BIOGEOCHEMICAL STRUCTURE OF THE GOTLAND SEA, CENTRAL BALTIC SEA: CHANGES IN THE DISTRIBUTION OF MANGANESE

BOTANICA MARINA

OTROS | REVISOR CIENTIFICO | 2011-05-16 - 2011-06-16

BIOGENIC SILICA PARTICLES IN THE SEDIMENTS OF THE GULF OF CALIFORNIA AS A TOOL TO ESTIMATE NET WATER EXCHANGE BETWEEN THE GULF AND THE PACIFIC

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

OTROS | REVISOR CIENTIFICO | 2016-03-01 - 2016-03-20

A COMPILATION OF IRON SPECIATION DATA FOR OPEN OCEANIC WATERS.

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

OTROS | REVISOR CIENTIFICO | 2019-12-15 - 2020-02-03

THE DISTRIBUTION OF NICKEL IN THE WEST-ATLANTIC OCEAN, ITS RELATIONSHIP WITH PHOSPHATE AND A COMPARISON TO CADMIUM AND ZINC

BOTANICA MARINA

OTROS | REVISOR CIENTIFICO | 2011-12-13 - 2012-01-18

CLIMATE VARIABILITY AND SILICOFLAGELLATE FLUXES IN ALFONSO BASIN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ DE APELACIONES | 2023-05-17 - 2023-05-19

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL PERSONAL ACADEMICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ DE APELACIONES | 2022-05-11 - 2022-05-13

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL PERSONAL ACADEMICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR | 2012-03-12 - 2012-03-15

PROGRAMA DE PREMIOS EN RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADEMICO 2012-2013

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN | 2010-03-08 - 2010-03-11

PROGRAMA DE PREMIOS EN RECONOCIMIENTO AL PERSONAL ACADEMICO 2010

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | MIEMBRO DE LA COMISIÓN EVALUADORA | 2013-01-16 - 2013-01-16

DIPLOMA AL MÉRITO ACADÉMICO UABC - 2012

UNIVERSIDAD DE COLIMA

OTROS | EVALUADOR CIENTIFICO | 2006-05-18 - 2006-05-20

DICTAMEN DE TRABAJOS PARA PARTICIPAR EN EL XIV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | MIEMBRO DEL JURADO CALIFICADOR | 1998-10-26 - 1998-10-30

VI CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGÍA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | MIEMBRO DEL JURADO CALIFICADOR | 2001-10-31 - 2001-11-02

IX CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGÍA

CIENCIAS MARINAS

OTROS | REVISOR CIENTÍFICO | 1998-10-26 - 1998-11-25

TRACE METAL CONCENTRATTIONS IN WATER, SEDIMENT AND BIVALVE (CHIONE GNIDIAI SAMPLES FROM BAHIA DE GUAYMAS, SONORA MEXICO

BOLETIN CIENTÍFICO CCCP

OTROS | REVISOR CIENTÍFICO | 2004-07-26 - 2004-08-26

ESTUDIO DE LA SENSIBILIDAD DEL OXÍGENO DISUELTO Y LA DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXÍGENO EN AGUAS TROPICALES DEL PACÍFICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA | 2003-06-24 - 2005-08-15

PRODUCCIÓN PRIMARIA EN LA REGIÓN SUR DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA DURANTE ENERO Y ABRIL DEL 2003

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA | 1997-06-02 - 1999-12-13

PIGMENTOS FITOPLANCTÓNICOS POR HPLC EN EL GOLFO DE CALIFORNIA: PERÍODO VERANO INVIERNO 1996 -1997

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA | 2001-02-01 - 2004-06-15

EL SISTEMA DEL CARBONO EN LA REGIÓN DE LAS GRANDES ISLAS EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR | 2001-06-05 - 2001-06-05

DIPLOMA AL MÉRITO ACADÉMICO 2000

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA | 1999-02-18 - 1999-09-10

EL SISTEMA DE LOS CARBONATOS DURANTE LA ELECTRODEPOSITACIÓN EN TANQUE DE AGUA DE MAR NATURAL

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA | 2007-01-03 - 2009-12-04

BIOGEOQUIMICA DEL SILICE DISUELTO EN LA COLUMNA DE AGUA EN BAHIA SAN QUINTIN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE MAESTRÍA | 2010-05-24 - 2012-10-15

EVALUACIÓN DEL ESTADO DE SATURACIÓN DE ARAGAONITA EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA | 1987-01-05 - 1988-05-15

VARIABILIDAD DE NUTRIENTES EN LA ENSENADA NORTE DE BAHIA DE LOS ANGELES, BC (VERANO DE 1986)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA | 1988-04-03 - 1998-04-15

METALES TRAZA EN MOLUSCOS DEL VALLE DE MEXICALI Y ALTO GOLFO DE CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR | 2001-06-03 - 2001-06-03

RECONOCIMIENTO AL MÉRITO ACADÉMICO 2001

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMIT{E DE TESIS DE LICENCIATURA | 1986-11-03 - 1987-11-15

VARIACION ESTACIONAL DE LA PRODUCCIÓN PRIMARIA, CLOROFILA Y SESTON EN BAHÍA WILLARD, COSTA OESTE DEL GOFO DE CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DEL COMITÉ DE TESIS DE LICENCIATURA | 1987-06-01 - 1988-07-01

SERIE DE TIEMPO DE VARIABLES HIDROLÓGICAS AL NORTE DE BAHIA DE LOS ANGELES, B.C.,CONDICIONES DE VERANO

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

METALES TRAZA EN AGUA DE MAR

RADIO UNIVERSIDAD - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENTREVISTA | 2024-12-05

METALES TRAZA EN AGUA DE MAR - PARTE 2.

RADIO UNIVERSIDAD - UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENTREVISTA | 2024-12-05

INFOGRAFIA - CAMBIO CLIMATICO Y FERTILIZACION DEL MAR

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS- UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MEDIO IMPRESO | 2024-09-04

NUTRIENTES DEL MAR Y CAMBIO CLIMATICO

RADIO UNIVERSIDAD - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENTREVISTA | 2024-08-15

SUMERGETE EN EL MAR DEL CONOCIMIENTO 2024

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2024-06-08

LA INTERDISCIPLINA EN LA CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

COLOQUIO | 2024-03-13

SUMERGETE EN EL MAR DEL CONOCIMIENTO 2023

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCENOLOGICAS - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2023-06-10

BIOGEOQUIMICA DEL PLOMO EN EL GOLFO DE MEXICO: INFLUENCIA DE LOS APORTES ATMOSFERICOS Y DE LOS REMOLINOS DE MESOESCALA.

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2023-05-26

ATLAS DE LÍNEA BASE AMBIENTAL DEL GOLFO DE MÉXICO (TOMO III - PRIMERA PARTE)

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA

MEDIO IMPRESO | 2021-01-15

IMPORTANCIA DEL ESTUDIO DEL MANGANESO DISUELTO EN LA BAHIA DE TODOS SANTOS

EXPO CIENCIA Y TECNOLOGIA - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2020-12-09

CONDICIONES HIDROGRAFICAS ANOMALAS FRENTE AL NOROESTE DE LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA DURANTE 2014-2016 Y EVENTOS HISTORICOS

X TIANGUIS DE LA INVESTIGACION - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2018-05-18

RESPUESTAS BIOLÓGICAS DE LA COMUNIDAD FITOPLANCTÓNICA A LA PRESENCIA DE HIERRO DISUELTO Y VITAMINA B12 Y SUS IMPLICACIONES PARA LA FORMACIÓN Y PRESISTENCIA DE FLORECIMIENTOS ALGALES NOCIVOS EN AGUAS COSTERAS MEXICANAS.

X TIANGUIS DE LA INVESTIGACION - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2018-05-18

ANÁLISIS Y CUANTIFICACIÓN DE METALES TRAZA EN AGUA DE MAR POR MEDIO DE ESPECTROFOTOMETRÍA DE ABSORCIÓN ATÓMICA

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CURSO | 2016-01-18

DINAMICA DE NUTRIENTES Y METALES TRAZA EN LA BAHIA DE TODOS SANTOS: UN CENTRO DE RETENCION DE AGUA DE SURGENCIA

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2011-11-18

DEMOSTRACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL LABORATORIO DE ESPECTROFOTOMETRÍA DE ABSORCIÓN ATÓMICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2006-09-22

ENRIQUECIMIENTO SUPERFICIAL DE NUTRIENTES EN LA REGIÓN DE LAS GRANDES ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA. SEMINARIO DEL POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA.

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLOGICAS - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2005-11-04

EL MANGANESO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA: PROCESOS QUE INFLUENCIAN SU DISTRIBUCIÓN

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2001-08-31

PROCESOS QUE INFLUENCIAN LA DISTRIBUCIÓN DEL CADMIO Y EL MANGANESO EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2000-11-24

BIOGEOQUIMICA DE METALES TRAZA EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

SEMINARIO | 1998-11-27

BIOGEOQUIMICA DE METALES TRAZA DEL GOLFO DE CALIFORNIA

SEMARNAP - DELEGACIÓN DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 1996-08-23

BIOGEOQUIMICA DE METALES TRAZA DEL GOLFO DE CALIFORNIA

COLEGIO DE ARQUITECTOS DE ENSENADA - LIX ASAMBLEA NACIONAL DE LA FEDERACIÓN DE COLEGIOS DE ARQUITECTURA DE LA REPUBLICA MEXICANA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 1996-08-14

DIAGNOSTICO Y ALTERNATIVAS DE REDUCCIÓN Y CONTROL DE LA DISPOSICIÓN DE AGUAS RESIDUALES SOBRE LA ZONA COSTERA FRONTERIZA (100 KM) MEXICO

ESCUELA DE ECONOMÍA - UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 1986-06-06

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: HE CONTRIBUIDO A LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN DE MI INSTITUCIÓN DE VARIAS FORMAS. UNA MUY VALIOSA ES EN TÉRMINOS DE LAS INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA PARA LA REALIZACIÓN DE INVESTIGACIÓN EN EL CAMPO DE LA BIOGEOQUÍMICA MARINA. ACTUALMENTE COORDINO UN LABORATORIO DE INSTRUMENTACIÓN ANALÍTICA ESPECIALIZADO EN EL ANÁLISIS DE METALES DISUELTOS Y PARTICULADOS EN MUESTRAS DE ORIGEN MARINO, EL CUAL NO EXISTÍA EN NUESTRA INSTITUCIÓN. TENEMOS VARIOS EQUIPOS DE ESPECTROFOTOMETRÍA DE ABSORCIÓN ATÓMICA Y TENEMOS CAPACIDAD DE REALIZAR MEDICIONES DE CONCENTRACIÓN A NIVELES TRAZA (SUB NANOMOLAR). ADEMÁS, HEMOS CONSTRUIDO UN LABORATORIO DE ULTRA-LIMPIEZA, EQUIPADO CON CAMPANAS DE FLUJO LAMINAR Y ATMÓSFERA POSITIVA, PARA EL MANEJO IMPOLUTO DE DIFERENTES MUESTRAS SÓLIDAS O LÍQUIDAS. ESTOS EQUIPOS SE ADQUIRIERON GRACIAS AL FINANCIAMIENTO DE PROYECTOS CONACYT EN LOS QUE HE SIDO RESPONSABLE TÉCNICO Y, EN PARTICULAR, EL EDIFICIO DONDE ESTÁ EL LABORATORIO SE CONSTRUYÓ GRACIAS A LA PARTICIPACIÓN, COLABORACIÓN Y GESTIÓN DE UN SERVIDOR Y 4 COLEGAS MÁS DEL INSTITUTO EN EL MEGAPROYECTO CIGOM. LA CONSTRUCCIÓN EL EDIFICIO CIGOM REQUIRIÓ UNA INVERSIÓN DE 8 MILLONES DE PESOS E INCREMENTÓ AMPLIAMENTE NUESTRAS CAPACIDADES PARA REALIZAR INVESTIGACIÓN OCEANOGRÁFICA EN EL NOROESTE MÉXICO. HASTA DONDE SABEMOS, NUESTROS LABORATORIOS SON ÚNICOS EN EL PAÍS, YA QUE SE CUENTA CON LA INFRAESTRUCTURA Y EL PERSONAL CAPACITADO PARA GENERAR MEDICIONES MUY FINAS, Y DE ALTA CALIDAD ANALÍTICA, DE LA CONCENTRACIÓN DE METALES EN AGUA, SEDIMENTOS, TAPETES MICROBIANOS, COMO SE HA REPORTADO EN DIVERSOS ARTÍCULOS QUE HEMOS PUBLICADO. SE DICE FÁCIL, PERO NOS HA LLEVADO MUCHOS AÑOS LOGRAR TENER EN LA UABC ESTE ESPACIO ALTAMENTE ESPECIALIZADO EN EL ANÁLISIS QUÍMICO DE METALES EN MATRICES MARINAS. AUNQUE HEMOS REALIZADO TRABAJO DE INVESTIGACIÓN EN EL CAMPO DE LA BIOGEOQUÍMICA MARINA PRINCIPALMENTE EN EL GOLFO DE CALIFORNIA Y LAGUNAS COSTERAS DEL PACÍFICO MEXICANO, ACTUALMENTE ESTUDIAMOS LA BIOGEOQUÍMICA DE LOS METALES ASOCIADOS A LOS DERRAMES PETROLEROS EN LA ZONA PROFUNDA DEL GOLFO DE MÉXICO, Y EL EFECTO DEL CALENTAMIENTO DEL MAR SOBRE LA DISOLUCIÓN DE METALES ASOCIADOS A LAS PARTÍCULAS DE POLVO QUE LLEGAN AL MAR. UNA CONSECUENCIA NATURAL DE LA MEJORA DE LOS EQUIPOS Y LAS METODOLOGÍAS ANALÍTICAS ES QUE TAMBIÉN SE ESTIMULA LA TAREA DE FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE ALTO NIVEL PARA LA INVESTIGACIÓN (POSGRADO). ESTAS INSTALACIONES Y SU EQUIPAMIENTO SE UTILIZAN TAMBIÉN EN LAS ACTIVIDADES DE DOCENCIA DEL POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA Y LOS ESTUDIANTES DE LAS LICENCIATURAS ACCEDEN CUANDO REALIZAN SU SERVICIO SOCIAL, PRÁCTICAS PROFESIONALES O REALIZAN SU TRABAJO DE TESIS, LO CUAL SE TRADUCE EN UNA MEJORÍA SIGNIFICATIVA EN LA CALIDAD DE LA FORMACIÓN ACADÉMICA QUE SE LES BRINDA. TAMBIÉN SE HAN INTEGRADO A LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN QUE SE REALIZAN EN EL LABORATORIO VARIOS ESTUDIANTES QUE NOS VISITARON SIENDO PARTE DEL PROGRAMA EL VERANO DE INVESTIGACIÓN, Y ENTRE ELLOS DESTACO A LA HOY DRA JULIETA HERNÁNDEZ, PROFESORA-INVESTIGADORA DE LA UNIVERSIDAD DE COLIMA. DE IGUAL FORMA, HE COLABORADO CONSISTENTEMENTE CON EL DESARROLLO INSTITUCIONAL PARTICIPANDO EN DIFERENTES CUERPOS COLEGIADOS. PROMOVÍ LA REALIZACIÓN DE LAS ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN EN EL IIO-UABC DE A. TOVAR Y L LAGLERA, CIENTÍFICOS ESPAÑOLES ESPECIALISTAS DE METALES TRAZA EN EL AMBIENTE MARINO. OCUPÉ EN 2 OCASIONES LA JEFATURA DEL DEPARTAMENTO DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA DEL IIO-UABC. HE SIDO MIEMBRO DEL CONSEJO TÉCNICO, COMISIÓN DICTAMINADORA, COMISIÓN ACADÉMICA. HE FORMADO PARTE DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS, DEL COMITÉ DE ESTUDIOS DE POSGRADO Y SOY MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DEL POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA. POR ÚLTIMO, POR MI LABOR Y TRAYECTORIA EN LA UABC, EN 2022 RECIBÍ

EL RECONOCIMIENTO AL MÉRITO ACADÉMICO 2021: "POR SU DESTACADA TRAYECTORIA EN INVESTIGACIÓN, ASÍ COMO POR SER UN REFERENTE NACIONAL EN EL ESTUDIO DE LA BIOGEOQUÍMICA DE METALES TRAZA DE LAS COSTAS MEXICANAS"

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: HE CONTRIBUIDO DE DIVERSAS MANERAS A LA CONSOLIDACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE LAS LICENCIATURAS EN OCEANOLOGÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES, ASÍ COMO DE LA MAESTRÍA Y DEL DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA. MIS DOS ACTIVIDADES MÁS CONSISTENTES HAN SIDO MI PARTICIPACIÓN DIRECTA EN LAS ACTIVIDADES DE DOCENCIA Y EL DISEÑO DE VARIOS PROGRAMAS DE APRENDIZAJE PARA ESTOS PROGRAMAS. EN DOCENCIA, POR EJEMPLO, HE IMPARTIDO DIVERSOS CURSOS DE QUÍMICA Y OCEANOGRAFÍA QUÍMICA EN LAS LICENCIATURAS, ASÍ COMO OCEANOGRAFÍA COSTERA QUÍMICA, QUÍMICA ACUÁTICA, SEMINARIOS DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA E INVESTIGACIONES DIRIGIDAS CON MIS ESTUDIANTES EN EL POSGRADO DE OCEANOGRAFÍA COSTERA. LOS CURSOS IMPARTIDOS SUMAN UN TOTAL DE 100, CUBRIENDO LOS NIVELES DE LICENCIATURA, MAESTRÍA Y DOCTORADO. HACIENDO UN POCO DE HISTORIA, A FINALES DE LOS 90 FORMÉ PARTE DE LA COMISIÓN ACADÉMICA QUE REVISÓ Y REESTRUCTURÓ EL PLAN DE ESTUDIOS, Y DE MANERA PARTICULAR ESTUVE A CARGO DE LOS CURSOS DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA I Y OCEANOGRAFÍA QUÍMICA II, QUE SE IMPARTÍAN SOLAMENTE PARA LOS OCEANÓLOGOS DE QUINTO Y SEXTO SEMESTRE, RESPECTIVAMENTE. EN 2001 ADQUIRÍ EL RECONOCIMIENTO DE PERFIL DESEABLE DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DEL PROFESORADO (PROMEP), Y LO MANTUVE HASTA 2015; CONTINUÉ CON ÉL CUANDO CAMBIÓ SU NOMBRE A PRODEP Y SE VENCE HASTA 2030. EN 2004, IGUALMENTE PARTICIPÉ EN LOS TRABAJOS PARA QUE LOS PROGRAMAS DE LA MAESTRÍA Y EL DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA RECIBIERAN LA ACREDITACIÓN Y SE MANTUVIERAN DENTRO DEL PROGRAMA NACIONAL DE POSGRADOS DEL CONACYT. POSTERIORMENTE, DE 2005 A 2012 FORMÉ PARTE DEL COMITÉ DE ESTUDIOS DE POSGRADO, QUE ENTRE OTRAS TAREAS TIENE LA RESPONSABILIDAD DE SELECCIONAR A LOS INTEGRANTES DE LAS NUEVAS GENERACIONES. DE IGUAL FORMA, CON LA INTENCIÓN DE REALIZAR ACTIVIDADES DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN CONJUNTA, POR ESAS FECHAS SE CONFORMÓ EL CUERPO ACADÉMICO DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA, BIOGEOQUÍMICA Y CONTAMINACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE MARINO. EL CA OBTUVO EL NIVEL DE CONSOLIDADO EN 2015 Y HA PREVALECIDO UNIDO ALREDEDOR DE 22 AÑOS. ACTUALMENTE CUENTA CON SIETE MIEMBROS Y, AL RETIRARSE MA HUERTA, QUEDÉ COMO LÍDER AL FRENTE DEL CA. LA ESTRATEGIA HA RESULTADO POSITIVA PORQUE LOGRAMOS REALMENTE CONSTITUIR UN GRUPO QUE HACE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA DE FORMA CONJUNTA, COMO LO DEMUESTRAN LOS PROYECTOS QUE LOGRAMOS QUE NOS FINANCIARAN, ASÍ COMO VARIOS DE LOS CURSOS QUE IMPARTIMOS EN EL POSGRADO. UN EJEMPLO SON EL SEMINARIO DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA Y EL CURSO DE OCEANOGRAFÍA COSTERA QUÍMICA, QUE POR MÁS DE 20 AÑOS LO HEMOS IMPARTIDO EN FORMA COLECTIVA V. CAMACHO, JM HERNÁNDEZ Y UN SERVIDOR. EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS HA HABIDO VARIOS CAMBIOS IMPORTANTES, INCLUYENDO EL USO CADA VEZ MÁS FRECUENTE DE LAS TICS, Y EN 2021 SE MODIFICARON LOS PLANES DE ESTUDIOS DE LA MAESTRÍA Y DEL DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA. AQUÍ TUVE LA OPORTUNIDAD DE DISEÑAR LOS PROGRAMAS DE LAS UNIDADES DE APRENDIZAJE DE LOS SIGUIENTES CURSOS: MÉTODOS ANALÍTICOS APLICADOS EN OCEANOGRAFÍA QUÍMICA, OCEANOGRAFÍA COSTERA QUÍMICA Y QUÍMICA ACUÁTICA. DADO MI INVOLUCRAMIENTO CON LAS ACTIVIDADES DE DOCENCIA Y MI COMPROMISO CON EL PROCESO EDUCATIVO QUE SE OFRECE EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, DESDE EL 2022 HE SIDO DESIGNADO MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA EN OCEANOGRAFÍA COSTERA, ASÍ COMO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DE LA LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA.

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Francisco Delgadillo Hinojosa

la distinción de

Investigador Nacional Nivel II

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintiuno al treinta y uno de diciembre de dos mil veinticinco en virtud de sus logros en la realización de investigación original, reconocida, apreciable y de manera consistente, así como en la formación de comunidad científica en el periodo.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: MARIA DEL CARMEN DE LA PEZA CASARES
CERTIFICADO: 30303030313030303030303530343132323333834
FECHA Y HORA DE FIRMA: 30/OCT/2020 14:41:35
CADENA ORIGINAL: PECC520723MDFZSR05|2020-10-27 15:30|224682|SWG8EZ5BHLSLENMCRATAKAYH029UIJPZSEVW6IMH5EQ=
SELLO DIGITAL:
G/NN9V4YRAURHXVG1V8XUIP4UPVLQEXY5NLRNPYOWDPBXHDKRI2FMCLP4M9KSOF/YQNWKVMAD++U
NT9YUDQMXS3RQCUM+M7RLJW/WFDGUNS7ETHM/CMP63N/WEKY0BBNZJCDXBRHBEELFXIKW46D6V5P
RF78J28ARBAWLMCRKR1XQJCBGECO4BDMWMOAIQ0QKEVM3MRFF6BLNEXNINP/WNVVI7DLIRDTUYD2
8EY5WHIRFCI5WZFBVB8CZIZWWAK3U5RN8TQFE8GPAKKJWHQ8MBPHZBMBKTPCAC5Z2LCXFDIB0/NJ
FVAJIZ4LFWTUKSMMCC3C9NNQJZMIQKZMQ+IIIQ==

Dra. Maria del Carmen de la Peza Casares

Directora Adjunta de Desarrollo Científico y Secretaria Ejecutiva del SNI

La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación

otorga a

FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel III

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2026 al 31 de diciembre de 2030.

La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores de la Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **VIOLETA VÁZQUEZ ROJAS MALDONADO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 2025-10-21 15:11:04

https://apeiron.conacyt.mx/api/view/firma/68f7f6e8ff260e11bb7d26e1

DOCTORA VIOLETA VÁZQUEZ ROJAS MALDONADO
SUBSECRETARIA DE CIENCIAS Y HUMANIDADES Y COMO SECRETARIA EJECUTIVA DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 2025-10-22 17:03:06

https://apeiron.conacyt.mx/api/view/firma/68f962aabda0695713f979ad

FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

NO.CVU: 22349

PERFIL

Oceanógrafo con estudios de doctorado en Oceanografía Costera en la Escuela de Ciencias Marinas de la Universidad Autónoma de Baja California y becario postdoctoral en el Instituto Scripps de Oceanografía en San Diego, California. • Especialista en el Sistema de Dióxido de Carbono en agua de mar y biogeoquímica marina. • Su investigación se ha centrado en estudiar el papel de las zonas costeras en el ciclo del carbono, incluido el efecto de la acidificación oceánica (AO) en los ecosistemas marinos y la relación de la OA con otros factores de estrés como la hipoxia, el cambio climático y los flujos de CO2 en las costas. regiones. • Se desempeña como presidente del Programa Mexicano de Carbono desde 2018 • Es miembro científico del Consejo Ejecutivo de la Red Internacional de Observación de la Acidificación de los Océanos (GOA-ON) • Es miembro del Grupo del Comité Científico del Programa Norte Americano del Carbono • Es representante de la Red Latinoamericana de Estudios de Acidificación de los Océanos (LAOCA) ante el GOA-ON

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
HEAM671208HNTRYR04

RFC
HEAM671208MA2

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1967-12-08

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0001-6869-6225

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
JOSMHAYON@GMAIL.COM

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - MARIA ELENA LUNA ISAAC
CORREO: MARIELENALUNAI@GMAIL.COM **CELULAR:** 6461854859 **TELÉFONO:** 646 1854859
CP. 22860 , PEDREGAL PLAYITAS , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADORTITULAR C DE T.C.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

1990-05-16 - PRESENTE

LOGROS: MERITO ACADEMICO 2019

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR TITULAR C

2000-01-01 -

LOGROS: 1) GENERATION DE CONOCIMIENTO SOBRE LA QUÍMICA DEL CARBONO EN LAS AGUAS DE LAS COSTAS MEXICANAS TANTO EN EL PACIFICO, GOLFO DE CALIFORNIA Y RECIENTEMENTE SE GENERAN EL EL GOLFO DE MEXICO. 2) REPRESENTANTE INTERNACIONAL DE MEXICO SOBRE ESTUDIOS DE LA QUÍMICA DEL CARBONO EN EL AGUA DE MAR. 3) FORMATION DE RECURSOS HUMANOS CON ESPECIALIDAD EN LA QUÍMICA DEL CARBONO DESDE LICENCIATURA HASTA DOCTORADO.

TECNICO ACADEMICO TITULAR B

1990-10-01 - 1999-12-01

INVESTIGADORTITULAR C DE T.C.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

1990-05-16 - PRESENTE

LOGROS: MERITO ACADEMICO 2019

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORADO EN OCEANOGRAFIA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRIA EN OCEANOGRAFIA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

OCEANOLOGIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH (UNITED STATES) - AVANZADO SPANISH - · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

SUB DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

LOGROS

OUTSTANDING SCIENTIFIC PAPER AWARD 2009

PREMIO EN 2009 THE OCEANIC AND ATMOSPHERIC RESEARCH (OAR) OUTSTANDING SCIENTIFIC PAPER AWARD POR EL TRABAJO TITULADO " FEELY, R.A., C.L. SABINE, J.M. HERNANDEZ-AYON, D. IANSON, AND B. HALES (2008): EVIDENCE FOR UPWELLING OF CORROSIVE "ACIDIFIED" WATER ONT

2009 | UNITED STATES OF AMERICA

UCMEXUS: FACULTY VISIT

BECA PARA ESTANCIA DE INVESTIGACION EN SCRIPPS-INSTITUTION.

2003 | UNITED STATES OF AMERICA

RECONOCIMIENTO PROMEP

RECONOCIMIENTO AL PROFESORADO POR TENER PERFIL PROMEP

2001 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO POR EL TRABAJO REALIZADO EN EL PROGRAMA ANTARTIC MARINE LIVING RESOURCE EN LA ANTARTI

POR EL TRABAJO REALIZADO EN LA ANTARTICA

1997 | UNITED STATES OF AMERICA

BECA DE DOCTORADO

APOYO ECONOMICO PARA ESTUDIOS DE DOCTORADO

1996 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO POR EL TRABAJO REALIZADO EN EL PROGRAMA WATER QUALITY ASSESSMENT OF CARPINTERIA SALT

POR EL TRABAJO REALIZADO EN LA LAGUNA COSTERA DE CARPINTERIA SALTMARSH, STA. BARBARA

1996 | UNITED STATES OF AMERICA

MENCION HONORIFICA EN EL EXAMEN DE MAESTRIA

TESIS DE MAESTRIA

1995 | MÉXICO

BECA EN ESTUDIOS DE MAESTRIA

APOYO ECONOMICO PARA ESTUDIOS DE MAESTRIA

1995 | MÉXICO

BECA AL ESTIMULO ACADEMICO

ESTIMULO ECONOMICO DE LA UABC DE 1994 A LA FECHA

1994 | MÉXICO

BECA TESIS DE LICENCIATURA

APOYO ECONOMICO PARA TESIS DE LICENCIATURA

1990 | MÉXICO

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

ESTANCIA POSDOCTORAL

UCSD - SCRIPPS INSTITUTION OF OCEANOGRAPHY

LOGROS: APRENDI TÉCNICAS Y USO DE TECNOLOGÍA QUE APLIQUE, MODIFIQUE EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA CON LO QUE INICIE UNA NUEVA LINEA DE INVESTIGACIÓN.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2002-09-16 - 2004-06-25

ESTANCIA SABATICA EN EL LABORATOIRE D'ETUDES EN GÉOPHYSIQUE ET OCÉANOGRAPHIE SPATIALES

INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT

LOGROS: SE APRENDIÓ Y SE IMPLEMENTO EL USO DE UN MODELO BIOGEOQUIMICO "BIOEBUS" CON MODLUO DEL CARBONO QUE SE APLICO EN EL GOLFO DE MEXICO EN UN PROYECTO DENOMINADO CIGOM.

TIPO DE ESTANCIA: SABÁTICA

2012-06-04 - 2013-08-23

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

OCEANOGRAFIA QUIMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2020-08-03 - 2020-12-01

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFIA DE MARES Y COSTAS DE MEXICO

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2020-08-03 - 2020-12-01

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2020-01-27 - 2020-06-08

MAESTRÍA

SNP

SISTEMA DEL CO2 MARINO

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2020-01-27 - 2020-06-08

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFIA DE MARES Y COSTAS DE MEXICO

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2020-01-27 - 2020-06-08

MAESTRÍA

NO_SNP

OCEANOGRAFIA QUIMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2019-08-12 - 2019-12-02

LICENCIATURA

SNP

OCEANOGRAFIA QUIMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2018-08-13 - 2018-12-03

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFIA DE MARES Y COSTAS DE MEXICO

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2018-08-13 - 2018-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2017-08-13 - 2017-12-03

MAESTRÍA

SNP

QUIMICA GENERAL

CIENCIAS MARINAS

2017-08-07 - 2017-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFIA QUIMICA 2017-2

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2017-08-07 - 2017-12-04

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFIA COSTERA: PARTE QUIMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2016-08-09 - 2016-12-02

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACION DIRIGIDA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2016-02-02 - 2016-06-30

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFIA QUIMICA: CICLO DEL CARBONO MARINO

2015-08-17 - 2015-12-04

INVESTIGACION DIRIGIDA

2015-08-17 - 2015-12-04

CO2 MARINO

2015-08-17 - 2015-12-04

QUIMICA GENERAL

2015-08-17 - 2015-12-04

CURSO DE ACIDIFICACIÓN DEL OCEANO

2015-05-19 - 2015-05-19

OCEANOGRAFIA QUIMICA: CICLO DEL CARBONO MARINO

2015-02-02 - 2015-07-08

OCEANOGRAFIA QUIMICA 2015

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2015-02-02 - 2015-06-01

MAESTRÍA

SNP

OCEAN ACIDIFICATION

2014-11-09 - 2014-11-16

OCEANOGRAFIA QUIMICA: CICLO DEL CARBONO MARINO

2014-08-11 - 2014-12-05

INVESTIGACION DIRIGIDA

2014-02-24 - 2014-06-13

OCEANOGRAFIA QUIMICA: CICLO DEL CARBONO MARINO

2014-02-24 - 2014-06-13

OCEANOGRAFIA QUIMICA: CICLO DEL CARBONO MARINO

2012-08-06 - 2012-12-07

OCEANOGRAFIA QUIMICA: CICLO DEL CARBONO MARINO

2012-02-01 - 2012-06-22

OCEANOGRAFIA QUIMICA: SISTEMA DEL CARBONO

2011-08-22 -

OCEANOGRAFIA QUIMICA: SISTEMA DEL CARBONO

2011-02-15 -

EFECTO DE LA ACIDIFICACION EN ORGANISMOS MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2011-01-30 - 2011-06-06

DOCTORADO

SNP

OCEANOGRAFIA QUIMICA: SISTEMA DEL CARBONO

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2010-08-16 - 2010-12-01

MAESTRÍA

SNP

EFECTO DE LA ACIDIFICACION EN ORGANISMOS MARINOS

2010-02-15 -

OCEANOGRAFIA QUIMICA: SISTEMA DEL CARBONO

2009-08-22 -

OCEANOGRAFIA QUIMICA: SISTEMA DEL CARBONO

2009-02-15 -

OCEANOGRAFIA QUIMICA: SISTEMA DEL CARBONO

2008-08-22 -

OCEANOGRAFIA QUIMICA: SISTEMA DEL CARBONO

2008-02-15 -

OCEANOGRAFIA COSTERA: PARTE QUIMICA

2007-08-23 -

LABORATORIO DE QUIMICA GENERAL

2007-08-23 -

OCEANOGRAFIA COSTERA:PARTE QUIMICA

2007-02-07 -

LABORATORIO DE OCEANOGRAFIA QUIMICA

2007-02-02 -

LABORATORIO DE OCEANOGRAFIA QUIMICA

2006-08-23 -

OCEANOGRAFIA COSTERA:PARTE QUIMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9939940100

2006-08-22 - 2021-06-29

MAESTRÍA

SNP

LABORATORIO DE OCEANOGRAFIA QUIMICA

2006-02-08 -

LABORATORIO DE OCEANOGRAFIA QUIMICA

2005-08-22 -

LABORATORIO DE OCEANOGRAFIA QUIMICA

2005-02-07 -

LABORATORIO DE OCEANOGRAFIA QUIMICA

2002-01-01 -

LAB. BIOGEOQUÍMICA MARINA

2001-01-01 -

OCEANOGRAFIA QUIMICA II

1995-01-01 -

ANALISIS QUIMICO OCEANOGRAFICO

1994-01-01 -

INVESTIGACION DIRIGIDA

2002-01-01 -

INFORMATICA II

1997-01-01 -

LAB. QUÍMICA ACUATICA

1995-01-01 -

TRABAJOS DE TITULACIÓN

PROCESO QUE CONTROLAN LA QUIMICA DEL SISTEMA DEL CARBONO EN LAGUNA OJO DE LIEBRE B.C.S.

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2024-04-09 - 2024-04-09

PROCESOS OCEANOGRÁFICOS QUE MODIFICAN LOS FLUJOS DE CO2 EN BAHÍA DE LOS ANGELES, BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - TERMINADA

2023-12-15 - 2023-12-15

ESTACIONALIDAD EN LOS FLUJOS DE CO2 OCÉANO-ATMÓSFERA EN LA REGIÓN DE LAS GRANDES ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA.

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2023-05-05 - 2023-05-05

METABOLISMO NETO Y FLUJOS DE CO2 EN BAHIA DE LOS ANGELES, B.C. CONDICIONES ESTACIONLES Y ESCENARIOS DE MAREA

MAESTRÍA - TERMINADA

2022-08-05 - 2022-08-29

ESTUDIOS DE LA QUIMICA DEL CARBONO INORGANICO Y FLUJOS DE CO2 EN EL GOLFO DE MEXICO

DOCTORADO - TERMINADA

2021-12-12 - 2021-12-15

FLUJOS DE CARBONO OCÉANO-ATMÓSFERA EN LA ZONA DE MÍNIMO OXÍGENO DEL PACÍFICO CENTRAL MEXICANO

MAESTRÍA - TERMINADA

2018-07-02 - 2020-08-05

CONDICIONES OCEANOGRÁFICAS DEL HÁBITAT SUPERFICIAL DEL TIBURÓN BALLENA (RHINCODON TYPUS) DURANTE SU TEMPORADA DE AGREGACIÓN EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES EN 2017

MAESTRÍA - TERMINADA

2018-02-05 - 2019-11-21

LA INFLUENCIA DEL MAR CARIBE EN LOS PROCESOS DE MESOSESCALA DEL GOLFO DE MEXICO

DOCTORADO - TERMINADA

2017-06-06 - 2020-01-07

RESPUESTA DEL SISTEMA DEL DIÓXIDO DE CARBONO FRENTE BAJA CALIFORNIA EN DOS CONDICIONES OCEANOGRÁFICAS DISTINTAS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2017-02-07 - 2018-09-14

VARIABILIDAD ESTACIONAL DEL SISTEMA DEL CARBONO EN UN SITIO DE MONITOREO CON INFLUENCIA DE SURGENCIAS FRENTE AL NORTE DE SINALOA

MAESTRÍA - TERMINADA

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL - 315 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO

2017-02-06 - 2018-12-10

DINAMICA DE FLUJOS DE CARBONO EN BAHIA SAN QUINTIN DURANTE CICLOS ESTACIONALES ANOMALOS DE SURGENCIAS COSTERAS.

DOCTORADO - TERMINADA

2017-01-31 - 2017-01-31

ESTUDIOS DEL SISTEMA DEL CO2 EN EL PARQUE NACIONAL ISLAS MARIETAS (PNIM)

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2017-01-11 - 2018-03-15

DINÁMICA DEL CO2 EN LA ZONA MÍNIMA DE OXÍGENO DEL PACÍFICO TROPICAL FRENTE A MÉXICO CENTRAL DURANTE EL NIÑO 2015-2016

MAESTRÍA - TERMINADA

2016-12-06 - 2017-12-04

DINÁMICA DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC

DOCTORADO - TERMINADA

2016-07-01 - 2016-08-11

ESTIMACION DE LA TASA DE CALCIFICACION EN TRES COMUNIDADES CORALINAS DEL PACIFICO MEXICANO

DOCTORADO - TERMINADA

2015-12-07 - 2015-12-07

ESTUDIO DE LA DINÁMICA DEL SISTEMA DEL DIOXIDO DE CARBONO AL NORTE DE BAJA CALIFORNIA.

DOCTORADO - TERMINADA

2015-06-02 - 2018-01-05

VARIABILIDAD TEMPORAL DEL SISTEMA DEL CO2 Y NUTRIENTES FRENTE A LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2013-08-16 - 2013-08-16

EVALUACIÓN DEL ESTADO DE SATURACIÓN DE OMEGA ARAGONITA EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2012-10-17 - 2012-10-17

FLUJOS DE CARBONO EN LA ZONA DE MÍNIMO DE OXÍGENO DEL PACÍFICO TROPICAL MEXICANO

MAESTRÍA - TERMINADA

2012-08-03 - 2012-08-03

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS-UABC. APLICACIÓN DE UN SISTEMA DE FLUJO CONTINUO DE PH EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA. AGOSTO 2011

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2011-08-03 - 2011-08-03

ROL DE LOS MICROORGANISMOS PLANCTÓNICOS EN EL FLUJO DE CARBONO EN UNA REGIÓN DE SURGENCIA FRENTE A LA COSTA NORTE DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

DOCTORADO - TERMINADA

2011-01-27 - 2011-01-27

VARIACION ESPACIAL Y TEMPORAL DE PH FRENTE A LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2010-10-28 - 2010-10-28

DINÁMICA DE LA QUÍMICA DEL CARBONO DURANTE EVENTOS ESTACIONALES E INTERANUALES EN UN OBSERVATORIO DE MONITOREO COSTERO EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA.

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2010-02-12 - 2010-02-12

MEDICIONES DEL SISTEMA DEL CARBONO, OXÍGENO Y NITRATOS EN EL PACÍFICO MEXICANO EN CONDICIONES DE VERANO.

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2009-08-07 - 2009-08-07

EFECTOS DE LOS EVENTOS DE SURGENCIA Y LOS PROCESOS BIOLOGICOS EN EL SISTEMA DEL CARBONO INORGANICO EN BAHIA SAN QUINTITN, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

MAESTRÍA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD DE CADIZ - 0060750000000000 - EXTRANJERA | - - SPAIN

2008-01-21 - 2008-01-21

VARIACIÓN ESPACIAL Y TEMPORAL DEL PH EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2007-12-14 - 2007-12-14

VARIACIÓN ESPACIAL DE LA ALCALINIDAD TOTAL DURANTE EVENTOS DE SURGENCIA EN BAHÍA SAN QUINTÍN B.C

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2007-11-13 - 2007-11-13

SISTEMA DEL CO2 EN LA REGION DE LAS GRANDES ISLAS EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2004-06-21 - 2004-06-21

EL SISTEMA DE LOS CARBONATOS DURANTE EL PROCESO DE ELECTRODEPOSITACION EN ACUARIOS

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2002-12-04 - 2002-12-04

CUANTIFICACION POTENCIOMETRICA DE CARBONO INORGANICO TOTAL EN CULTIVOS DE RHODOMONAS SP. E ISOCHRYSIS AFF. GALBANA (CLONE TISO).

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2001-05-15 - 2001-05-15

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

BIOEROSION OF PORITES CORAL BY LITHOPHAGA BIVALVE IN THE EASTERN TROPICAL PACIFIC: INTERACTIVE EFFECTS IN AN ISLAND REEF

MARINE POLLUTION BULLETIN

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: PARTICIPANTE

ISSN ELECTRÓNICO: 1879-3363

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARPOLBUL.2024.117154

AUTOR(ES): CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , LUIS EDUARDO CALDERON AGUILERA , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , GUADALUPE GOMEZ HERNANDEZ

VER DOCUMENTO

VARIABILITY OF DISSOLVED INORGANIC CARBON IN THE MOST EXTENSIVE KARST ESTUARINE-LAGOON SYSTEM OF THE SOUTHERN GULF OF MEXICO

ESTUARIES AND COASTS

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1559-2723

ISSN ELECTRÓNICO: 1559-2731

DOI: DOI.ORG/10.1007/S12237-024-01384-1

AUTOR(ES): JOSE ANDRES MARTINEZ TREJO

VARIABILITY OF PCO2 AND FCO2 IN THE MEXICAN PACIFIC DURING 25 YEARS

JOURNAL OF MARINE SYSTEMS

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 0924-7963

DOI: 10.1016/J.JMARSYS.2022.103853

AUTOR(ES): LUZ DE LOURDES A. CORONADO ALVAREZ , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

INDIVIDUAL PATTERN RESPONSE TO CO2-INDUCED ACIDIFICATION STRESS IN HALIOTIS RUFESCENS SUGGESTS STAGE-SPECIFIC ACCLIMATIZATION DURING ITS EARLY LIFE HISTORY

SUSTAINABILITY

AÑO: 2023

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2071-1050

DOI: 10.3390/SU151814010

AUTOR(ES): RICARDO GÓMEZ REYES , CLARA E. GALINDO SÁNCHEZ , FABIOLA LAFARGA DE LA CRUZ , JOSÉ M. HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

VENTILATION OF THE DEEP GULF OF MEXICO AND POTENTIAL INSIGHTS TO THE ATLANTIC MERIDIONAL OVERTURNING CIRCULATION

GEOCHEMISTRY

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0883-2927

DOI: 10.1126/SCIADV.ADE168

AUTOR(ES): RAINER MW AMON , JOSE OCHOA , JULIO CANDELA , SHARON Z HERZKA , PAULA PÉREZ BRUNIUS , JULIO SHEINBAUM , VÍCTOR F CAMACHO IBAR , JUAN CARLOS HERGUERA , MARTIN HERNÁNDEZ AYON , ROBERT M KEY

VER DOCUMENTO

PHYSICAL AND BIOGEOCHEMICAL CONTROLS OF THE CARBONATE SYSTEM OF THE YUCATAN SHELF

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 02784343

DOI: 10.1016/J.CSR.2022.104807

AUTOR(ES): LINDA BARRANCO , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

UNDERSTANDING UPPER WATER MASS DYNAMICS IN THE GULF OF MEXICO BY LINKING PHYSICAL AND BIOGEOCHEMICAL FEATURES

JOURNAL OF MARINE SYSTEM

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 09247963

DOI: 10.1016/J.JMARSYS.2021.103647

AUTOR(ES): GABRIELA Y. CERVANTES DIAZ , J. MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

BEST PRACTICE DATA STANDARDS FOR DISCRETE CHEMICAL OCEANOGRAPHIC OBSERVATIONS

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2021.705638

AUTOR(ES): LI-QING JIANG , DENIS PIERROT , RIK WANNINKHOF , RICHARD A FEELY , J. MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

OCEAN ACIDIFICATION IN THE GULF OF MEXICO: DRIVERS, IMPACTS, AND UNKNOWNS

PROGRESS IN OCEANOGRAPHY

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 00796611

DOI: 10.1016/J.POCEAN.2022.102882

AUTOR(ES): E. OSBORNE , XINPING HU , EMILY R HALL , LETICIA BARBER , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

INFLUENCE OF THE ADVECTION OF WATER MASSES IN THE BALLENAS CHANNEL ON THE CO 2 SYSTEM IN BAHÍA DE LOS ANGELES (MEXICO)

REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 23524855

DOI: DOI.ORG/10.1016/J.RSMA.2022.102505

AUTOR(ES): L.M. MARTÍNEZ FUENTES , ORION NORZAGARAY LOPEZ , J. MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

FACTORS DETERMINING THE OCEAN-ATMOSPHERE CO2 FLUX VARIABILITY IN 5 COASTAL ZONES OF THE GULF OF CALIFORNIA FACTORES QUE DETERMINAN LA VARIABILIDAD DEL FLUJO DE CO 2 OCEÁNO-ATMÓSFERA EN 5 ZONAS COSTERAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2022

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0185-3880

DOI: 10.7773/CM.Y2022.3265

AUTOR(ES): PEDRO MORALES URBINA , T. LETICIA ESPINOSA CARREÓN , SAÚL ALVAREZ BORREGO , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

SYSTEM CONTROLS OF COASTAL AND OPEN OCEAN OXYGEN DEPLETION

PROGRESS IN OCEANOGRAPHY

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 00796611

DOI: 10.1016/J.POCEAN.2021.102613

AUTOR(ES): GRAND PITCHER , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VER DOCUMENTO

ACIDIFICATION STRESS EFFECT ON UMBONATE VELIGER LARVAL DEVELOPMENT IN PANOPEA GLOBOSA

MARINE POLLUTION BULLETIN

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0025326X

DOI: 10.1016/J.MARPOLBUL.2020.111945

AUTOR(ES): EDGAR LÓPEZ LANDAVERY , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VER DOCUMENTO

SEASONAL CONTROLS OF THE CARBON BIOGEOCHEMISTRY OF A FRINGING CORAL REEF IN THE GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 02784343

ISSN ELECTRÓNICO: 02784343

DOI: 10.1016/J.CSR.2020.104279

AUTOR(ES): C. O. NORZAGARAY , J. M. HERNÁNDEZ-AYÓN , R. CASTRO , L. E. CALDERÓN-AGUILERA , T. MARTZ , J. A. VALDIVIESO-OJEDA , R. LARA-LARA

VER DOCUMENTO

CONTROLS ON SURFACE WATER CARBONATE CHEMISTRYALONG NORTH AMERICAN OCEAN MARGINS

NATURE

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 20411723

DOI: 10.1038/S41467-020-16530-Z

AUTOR(ES): WEI-JUN CAI , YUAN-YUAN XU , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VER DOCUMENTO

CARBON CYCLING IN THE NORTH AMERICAN COASTAL OCEAN: A SYNTHESIS

BIOGEOSCIENCES

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 17264170

ISSN ELECTRÓNICO: 17264170

DOI: 10.5194/BG-16-1281-2019

AUTOR(ES): KATJA FENNEL , SIMONE ALIN , LETICIA BARBERO , WILEY EVANS , TIMOTHÉE BOURGEOIS , SARAH COOLEY , JOHN DUNNE , RICHARD A. FEELY , JOSE MARTIN HERNANDEZ-AYON , XINPING HU , STEVEN LOHRENZ , FRANK MULLER-KARGER , RAYMOND NAJJAR , LISA ROBBINS , ELIZABETH SHADWICK , SAMANTHA SIEDLECKI , NADJA STEINER , ADRIENNE SUTTON , DANIELA TURK , PENNY VLAHOS , ZHAOHUI ALECK WANG

VER DOCUMENTO

VENTILATION OF THE UPPER OXYGEN MINIMUM ZONE IN THE COASTAL REGION OFF MEXICO: IMPLICATIONS OF EL NIÑO 2015-2016

FRONTIERS

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 22967745

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2019.00459

AUTOR(ES): PABLO TRUCCO PIGNATA , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

AN ENHANCED OCEAN ACIDIFICATION OBSERVING NETWORK: FROM PEOPLE TO TECHNOLOGY TO DATA SYNTHESIS AND INFORMATION EXCHANGE

FRONTIERS

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 22967745

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: DOI.ORG/10.3389/FMARS.2019.00337

AUTOR(ES): BRONTE TILDBROOK , ELIZABETH B. JEWETT , MICHAEL D. DEGRANDPRE , RICHARD FEELY , DWIGHT K. GLEDHILL , LINA HANSSON , KIRSTEN ISENSEE , MEREDITH L. KURZ , JANET A. NEWTON , SAMANTHA A. SIEDLECKI , FEI CHAI , SAM DUPONT , MICHELLE GRACO , ELVA CALVO , DANA GREELEY , LYDIA KAPSENBERG , MARINE LEBREC , CARLES PELEJERO , KATHERINA L. SCHOO , MACIEJ TELSZEWSKI , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

MULTIDISCIPLINARY OBSERVING IN THE WORLD OCEAN'S OXYGEN MINIMUM ZONE REGIONS: FROM CLIMATE TO FISH-THE VOICE INITIATIVE

FRONTIERS

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 22967745

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2019.00722

AUTOR(ES): VERONIQUE GARCON , JOHANNES KARSTENSEN , ARTUR PALACZ , MACIEJ TELSZEWSKI , TONY APARCO , DENISE BREITBURG , FRANCISCO CHAVEZ , PAULO COELHO , MARCELA CORNEJO , CARMEN DOS SANTOS , BJORN FIEDLER , NATALYA GALLO , MARILAURE GREGOIRE , DIMITRI GUTIERREZ , KIRSTEN ISENSEE , TONY KOSLOW , LISA LEVIN , FRANCIS MARSAC , HELMUT MASKE , BAYE CHEIKH MBAYE , IVONNE MONTES , WAJIH NAQVI , JAY PEARLMAN , EDWIN PINTO , GRANT PITCHER , OSCAR PIZARRO , KENNETH ROSE , DAMODAR SHENOY , ANJA VANDER PLAS , MELO RAMOS VITO , KEVIN WENG , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

REGULATION OF NITRATE UPTAKE BY THE SEAGRASS ZOSTERA MARINA DURING UPWELLING

ESTUARIES AND COASTS

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 15592723

ISSN ELECTRÓNICO: 15592723

DOI: DOI.ORG/10.1007/S12237-019-00523-3

AUTOR(ES): JOSE M. SANDOVAL-GIL , MARIA DEL CARMEN AVILA-LOPEZ , VICTOR F. CAMACHO-IBAR , JOSE MARTIN HERNANDEZ-AYON , JOSE A. ZERTUCHE-GONZALEZ , ALEJANDRO CABELLO-PASINI

VER DOCUMENTO

DYNAMICS OF THE CARBONATE SYSTEM ACROSS THE PERUVIAN OXYGEN MINIMUM ZONE

FRONTIERS

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 22967745

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2019.00617

AUTOR(ES): AURELIEN PAULMIER , VERONIQUE GARCON , JOEL SUDRE , IVONNE MONTES , CECILIA CHAPA-BALCORTA , GIOVANNI DURANTE , BORIS DEWITTE , CRISTOPHE MAES , MARINE BRETAGNON , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

EFFECT OF CARIBBEAN WATER INCURSION INTO THE GULF OF MEXICO DERIVED FROM ABSOLUTE DYNAMIC TOPOGRAPHY, SATELLITE DATA, AND REMOTELY SENSED CHLOROPHYLL A

OCEAN SCIENCE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 18120784

ISSN ELECTRÓNICO: 18120784

DOI: 10.5194/OS-15-1561-2019

AUTOR(ES): JUAN DELGADO CONTRERAS , JOEL SUDRE , SORAYDA TANAHARA , IVONNE MONTES , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , ALBERTO ZIRINO

VER DOCUMENTO

MODULATION OF THE VERTICAL PARTICLE TRANSFER EFFICIENCY IN THE OXYGEN MINIMUM ZONE OFF PERU

BIOGEOSCIENCES

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 17264170

ISSN ELECTRÓNICO: 17264170

DOI: 10.5194/BG-15-5093-2018

AUTOR(ES): MARINE BRETAGNON , AURÉLIEN PAULMIER , VÉRONIQUE GARÇON , BORIS DEWITTE , SÉRÉNA ILLIG , NATHALIE LEBLOND , LAURENT COPPOLA , FERNANDO CAMPOS , FEDERICO VELAZCO , CHRISTOS PANAGIOTOPOULOS , ANDREAS OSCHLIES , J. MARTIN HERNANDEZ-AYON , HELMUT MASKE , OSCAR VERGARA , IVONNE MONTES , PHILIPPE MARTINEZ , EDGARDO CARRASCO , JACQUES GRELET , OLIVIER DESPREZ-DE-GESINCOURT , CHRISTOPHE MAES , LIONEL SCOUARNEC

VER DOCUMENTO

TEMPORAL VARIATIONS OF WATER PCO<INF>2</INF> AND THE AIR-WATER CO<INF>2</INF> FLUX AT A COASTAL LOCATION IN THE SOUTHERN CALIFORNIA CURRENT SYSTEM: DIURNAL TO INTERANNUAL SCALES

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V43I3.2707

AUTOR(ES): LUZ DE LOURDES AURORA CORONADO-ÁLVAREZ , SAÚL ÁLVAREZ-BORREGO , JOSÉ RUBÉN LARA-LARA , ELENA SOLANA-ARELLANO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ-AYÓN , ALBERTO ZIRINO

VER DOCUMENTO

ARAGONITE SATURATION AND PH VARIATION IN A FRINGING REEF ARE STRONGLY INFLUENCED BY OCEANIC CONDITIONS

LIMNOLOGY AND OCEANOGRAPHY

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 00243590

ISSN ELECTRÓNICO: 00243590

DOI: DOI.ORG/10.1002/LNO.10571

AUTOR(ES): C. O. NORZAGARAY-LOPEZ , J. M. HERNANDEZ-AYON , L. E. CALDERON AGUILERA , H. REYES-BONILLA , C. CHAPA-BALCORTA , A. AYALA-BOCOS

VER DOCUMENTO

SKELETAL DISSOLUTION KINETICS AND MECHANICAL TESTS IN RESPONSE TO MORPHOLOGY AMONG CORAL GENERA

FACIES

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 01729179

ISSN ELECTRÓNICO: 01729179

DOI: 10.1007/S10347-016-0488-2

AUTOR(ES): ORIÓN C. NORZAGARAY-LÓPEZ , LUIS E. CALDERON-AGUILERA , ANA B. CASTRO-CESEÑA , GUSTAVO HIRATA , JOSÉ M. HERNÁNDEZ-AYÓN

VER DOCUMENTO

AIR WATER CO2 FLUXES AND NET ECOSYSTEM PRODUCTION CHANGES IN A BAJA CALIFORNIA COASTAL LAGOON DURING THE ANOMALOUS NORTH PACIFIC WARM CONDITION

ESTUARIES AND COASTS

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 01853880

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.1007/S12237-016-0178-X

AUTOR(ES): MARÍA DEL CARMEN ÁVILA LÓPEZ , JOSE M HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

SEA SURFACE TEMPERATURE INFLUENCE ON TERRESTRIAL GROSS PRIMARY PRODUCTION ALONG THE SOUTHERN CALIFORNIA CURRENT

PLOS ONE

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 19326203

DOI: 10.1371/JOURNAL.PONE.0125177

AUTOR(ES): RUBEN LARA-LARA , DAVID RIVAS , GILBERTO GAXIOLA-CASTRO , REIMER , JANET J , RODRIGO VARGAS , J. MARTIN HERNANDEZ-AYON

VER DOCUMENTO

LOW CALCIFICATION RATES AND CALCIUM CARBONATE PRODUCTION IN PORITES PANAMENSIS AT ITS NORTHERNMOST GEOGRAPHIC DISTRIBUTION. DOI: 10.1111/MAEC.12227

MARINE ECOLOGY

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 01739565

DOI: 10.1111/MAEC.12227

AUTOR(ES): H. REYES-BONILLA , R. A. CABRAL-TENA & E. F. BALART. , L. E. CALDERON-AGUILERA , J. M. HERNANDEZ-AYON , C. O. NORZAGARAY-LOPEZ , J. P. CARRICART-GANIVET

VER DOCUMENTO

INFLUENCE OF POST-TEHUANO OCEANOGRAPHIC PROCESSES IN THE DYNAMICS OF THE CO2 SYSTEM IN THE GULF OF TEHUANTEPEC

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 21699291

DOI: 10.1002/2015JC011249

AUTOR(ES): BEIER, E , ALIN, S.R. , DURAZO, R , HERNANDEZ-AYON, J.M , CHAPA-BALCORTA, C , LOPEZ-PEREZ, A.

VER DOCUMENTO

AIR-SEA CO2 FLUXES ABOVE THE STRATIFIED OXYGEN MINIMUM ZONE IN THE COASTAL REGION OFF MEXICO

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 21699291

DOI: 10.1002/2013JC009337

AUTOR(ES): H. MASKE , A. PAULMIER , R. SOSA-AVALOS , FRANCO, A. C , J. M. HERNANDEZ-AYON , E.BEIER , V. GARCON , J. FARBER-LORDA , R. CASTRO

VER DOCUMENTO

THE USE OF URBAN WATEWATER FOR THE COLORADO RIVER DELTA RESTORATION

PROCEDIA ENVIRONMENTAL SCIENCE

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 18780296

DOI: 10.1016/J.PROENV.2013.04.111

AUTOR(ES): HERNANDEZ-AYON J.M , GALINDO-BECT S , SANTA-RIOS A , DELGADILLO-HINOJOSA F , HUERTA-DIAZ M.A

AIR-SEA CO2 FLUXES IN THE NEAR-SHORE AND INTERTIDAL ZONES INFLUENCED BY CALIFORNIA CURRENT

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 21699291

DOI: DOI:10.1002/JGRC.20319

AUTOR(ES): ANGEL CASTRO , RUBEN LARA-LARA , STEPHEN V. SMITH , RODRIGO VARGAS , J. MARTIN HERNANDEZ-AYON , JUAN MARTINEZ-OSUNA , REIMER J. JANET , GILBERTO GAXIOLA-CASTRO

ENRIQUECIMIENTO INVERNAL DE NUTRIENTES INORGÁNICOS (NO3, PO4, SI(OH)4) EN LA CAPA SUPERFICIAL DEL CANAL DE BALLENAS-SALSIPUEDES EN EL GOLFO DE CALIFORNIA. DOI:10.7773/CM. V39I2.2236.

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V39I2.2236

AUTOR(ES): JA SEGOVIA-ZAVALA , VF CAMACHO-IBAR , F DELGADILLO-HINOJOSA , S GALINDO-BECT , EV TORRES-DELGADO , MA HUERTA-DÍAZ , JM HERNÁNDEZ-AYÓN

CONCENTRATION OF DISSOLVED IRON IN THE OXYGEN MÍNIMUM ZONE OFF SAN ESTEBAN SILL, GULF OF CALIFORNIA. DOI:10.7773/CM.V39I2.2199.

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V39I2.2199

AUTOR(ES): J. MARTÍN HERNÁNDEZ-AY , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , JOSÉ ANTONIO SEGOVIA-ZAVALA , MANUEL SALVADOR GALINDO-BECT , ALBINO MUÑOZ-BARBOSA , MIGUEL ÁNGEL HUERTA-DÍAZ

DYNAMICS OF DISSOLVED INORGANIC CARBON IN THE MIDRIFF ISLANDS OF THE GULF OF CALIFORNIA: INFLUENCE OF WATER MASSES.DOI:10.7773/CM.V39I2.2243

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V39I2.2243

AUTOR(ES): SANTAMARIA-DEL-ANGEL , S. GALINDO-BECT , C. CHAPA-BALCORTA , F. DELGADILLO-HINOJOSA , J. MARTÍN HERNÁNDEZ-AYÓN , V.F. CAMACHO-IBAR , M.A. HUERTA-DÍAZ

TEMPORAL DYNAMICS OF CARBON FLOW THROUGH THE MICROBIAL PLANKTON COMMUNITY IN A COASTAL UPWELLING SYSTEM OFF NORTHERN BAJA CALIFORNIA, MEXICO. DOI:10.3354/MEPS09782

MARINE ECOLOGY PROGRESS

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 16161599

DOI: 10.3354/MEPS09782

AUTOR(ES): ERNESTO GARCÍA-MENDO , LANDRY MR , ROSA R. MOURIÑO-PÉREZ , J. MARTÍN HERNÁNDEZ-AYÓN , CAJAL-MEDRANO R , LARA-LARA JR , LINACRE L

ROBUST EMPIRICAL RELATIONSHIPS FOR ESTIMATING THE CARBONATE SYSTEM IN THE SOUTHERN CALIFORNIA CURRENT SYSTEM AND APPLICATION TO CALCOFI HYDROGRAPHIC CRUISE DATA (2005-2011): 10.1029/2011JC007511.

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 21699291

DOI: 10.1029/2011JC007511

AUTOR(ES): M. D. OHMAN , R. A. FEELY , ALIN, S. R , J. M. HERNÁNDEZ-AYÓN , L. W. JURANEK , R. GOERICKE , A. G. DICKSON

IRON AND TRACE METALS IN MICROBIAL MATS AND UNDERLYING SEDIMENTS: RESULTS FROM GUERRERO NEGRO SALTERN, BAJA CALIFORNIA SUR, MEXICO.

AQUAT. GEOCHEM

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 15731421

DOI: 10.1007/S10498-011-9126-3

AUTOR(ES): HERNANDEZ-AYON J.M , OTERO X.L , SEGOVIA-ZAVALA J.A , AMARO-FRANCO E. , DELGADILLO-HINOJOSA F , GALINDO-BECT M.S. , HUERTA-DIAZ M.A

EFFECTS OF UPWELLING, TIDES AND BIOLOGICAL PROCESSES ON THE INORGANIC CARBON SYSTEM OF A COASTAL LAGOON IN BAJA CALIFORNIA

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 02727714

DOI: 10.1016/J.ECSS.2011.09.017

AUTOR(ES): A. MEJIA-TREJO , R. DURAZO , J.M. HERNÁNDEZ-AYÓN , M. RIBAS-RIBAS , A. CABELLO-PASINI , A.J. SOUZA , J.M. F , V.F. CAMACHO-IBAR , S. GALINDO-BECT

DISTRIBUTION OF PENAEID SHRIMP LARVAE AND POSTLARVAE IN THE UPPER GULF OF CALIFORNIA

CRUSTACEANA

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 15685403

DOI: 10.1163/001121610X502911

AUTOR(ES): E. ALBERTO ARAGÓN , GALINDO-BECT , HERNÁNDEZ-AYÓN , HINOJOSA , LAVÍN , MIGUEL A. , J. MARTÍN , MIGUEL F. , FR , HUERTA DIAZ , M. SALVADOR , NORIEGA

TEMPORAL VARIABILITY OF THE PHYSICOCHEMICAL WATER CHARACTERISTICS AT A COASTAL MONITORING OBSERVATORY: STATION ENSENADA.

CONTINENTAL SHELF RESEARCH.

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 02784343

DOI: 10.1016/J.CSR.2010.07.011

AUTOR(ES): J.R. LARA-LARA , V. CAMACHO-IBAR , J.M. HERNÁNDEZ-AYÓN G. CERVANTES-DÍAZ , F. DELGADILLO-HINOJOSA , 8. L. LINACRE , A. S , R. DURAZO

PICOPLANKTON DYNAMICS DURING CONTRASTING SEASONAL OCEANOGRAPHIC CONDITIONS IN A COASTAL UPWELLING STATION OFF NORTHERN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

JOURNAL OF PLANKTON RESEARCH

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 14643774

DOI: 10.1093/PLANKT/FBP148

AUTOR(ES): LORENA P. LINACRE , J. RUBEN LARA-LARA , CARMEN BAZAN-GUZMAN , J. MARTIN HERNÁNDEZ-AYÓN , MICHAEL R. LANDRY

EVIDENCE FOR UPWELLING OF CORROSIVE 'ACIDIFIED' WATER ONTO THE CONTINENTAL SHELF.

SCIENCE

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00368075

ISSN ELECTRÓNICO: 10959203

DOI: 10.1126/SCIENCE.1155676

AUTOR(ES): IANSON , SABINE, C. L , HERNANDEZ-AYON, J. M , D.AND HALES B. , FEELY, R. A

DISSOLVED NUTRIENT BALANCE AND NET ECOSYSTEM METABOLISM IN A MEDITERRANEAN-CLIMATE COASTAL LAGOON: SAN DIEGO BAY

ESTUARINE COASTAL AND SHELF SCIENCE

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 02727714

DOI: 10.1016/J.ECSS.2007.07.032

AUTOR(ES): T.J. BOYD , J.M. HERNANDEZ-AYON , A. ZIRINO , F. DELGADILLO-HINOJOSA* , I. RIVERA-DUARTE , B. CHADWICK , O. HOLM-HANSEN

DIAGNOSIS OF TRACE METAL CONTAMINATION IN SEDIMENTS: THE EXAMPLE OF ENSENADA AND EL SAUZAL, TWO HARBORS IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

MARINE ENVIROMENT RES.

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 01411136

DOI: 10.1016/J.MARENVRES.2008.05.008

AUTOR(ES): AR , HUERTA-DIAZ MIGUEL ANGEL , HÉCTOR LÓPEZ-ZÁRATE , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , JOSÉ ANTONIO SEGOVIA-ZAVALA , J. MARTÍN HERNÁNDEZ-AYÓN , ZAÚL GARCÍA-ESQUIVEL

ESTIMATING THE CONTRIBUTION OF ORGANIC BASES FROM MICROALGAE TO THE TITRATION ALKALINITY IN COASTAL SEAWATER

LIMNOLOGY AND OCEANOGRAPHY:METHODS

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 15415856

DOI: 10.4319/LOM.2007.5.225

AUTOR(ES): HERNÁNDEZ-AYÓN J. MARTÍN , T. CAMIRO VARGAS , A. ZIRINO , A.G. DICKSON , E. VALENZUELA-ESPINOZA

EFFECT OF TEMPERATURE ON PHOTOSYNTHESIS, GROWTH AND CALCIFICATION RATES OF THE FREE-LIVING CORALLINE ALGA LITHOPHYLLUM MARGARITAE

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V33I4.1255

AUTOR(ES): JM HERNADEZ-AYON , ALEJANDRO CABELLO-PASINI , DIANA STELLER

VARIABILIDAD ESPACIAL Y BALANCE DE FOSFATOS SOBRE LA PLATAFORMA CONTINENTAL DE LA REGIÓN FRONTERIZA MÉXICO-EUA

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V33I3.1078

AUTOR(ES): M. A. HUERTA-DÍAZ , E. A. GUTIÉRREZ-GALINDO , J. A. SEGOVIA-ZAVALA1 , A. MUÑOZ-BARBOSA , F. DELGADILLO-HINOJOSA , S. R. CANINO-HERRERA , J. M. HERNÁNDEZ-

VARIACION TEMPORAL EN LA ABUNDANCIA DE POSTLARVAS Y JUVENILES DE CAMARON AZUL (LITOPENAEUS STYLIROSTRIS) Y CAMARON CAFE (FARFANTEPENAEUS CALIFORNIENSIS) EN EL ESTUARIO DEL RIO COLORADO

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V33I3.1143

AUTOR(ES): H BUSTOS-SERRANO , EA ARAGON-NORIEGA , HM PAGE , JM HERNANDEZ-AYON , MS GALINDO-BECT , RL PETTY

UPTAKE OF TOTAL DISSOLVED INORGANIC CARBON BY THE MARINE MICROALGAE RHODOMONAS SP. AND ISOCHRYSIS AFF. GALBANA DETERMINED BY A POTENTIOMETRIC TECHNIQUE.

JOURNAL OF AQUACULTURAL ENGINNERING

AÑO: 2005

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 01448609

DOI: 10.1016/J.AQUAENG.2004.10.001

AUTOR(ES): J. MARTÍN. HERNÁNDEZ-AYÓN , RAMÓN CAJAL-MEDRANO , FRANCISCO DELGADILLO-HINOJOSA , ENRIQUE VALENZUELA-ESPINOZA , TANIA K. CAMIRO-VARGAS

DINAMICA DE LOS NUTRIENTES EN EL BRAZO OESTE DE BAHIA SAN QUINTIN, B.C., MEXICO, DURANTE Y DESPUES DE EL NIÑO 9798

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2004

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V30I11.115

AUTOR(ES): J. MARTIN HERNANDEZ-AYON , M. SALVADOR GALINDOBECT , VICTOR CAMACHOIBAR , FRANCISCO LEYLOU. , MARCO A. GONZALEZGOMEZ , ZAUL GARCIAESQUIVEL

RELACION PH DENSIDAD EN EL AGUA DE MAR

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 2003

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V29I4.166

AUTOR(ES): ALBERTO ZIRINO W , S. G. MARINONE , RAUL CANINOHERRERA , J. MARTIN HERNANDEZ-AYON , M. SALVADOR GALINDOBECT

EL ESTUARIO DEL RÍO COLORADO COMO ÁREA DE CRIANZA DEL CAMARON AZUL LITOPENAEUS STYLIROSTRYS

DIVULGARE, CIENCIA PARA TODOS

AÑO: 2001

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 01889616

DOI: HTTPS://ISSUU.COM/REVISTAUABC/STACKS/114CAC2F094945DBABD5CDAF022A7114

AUTOR(ES): GALINDOBECT M. GALINDO , J. MARTIN HERNANDEZAYON , LUIS A. GALINDOBECT

EFECTO DE EL NIÑO EN LOS NUTRIENTES Y EL CARBON ORGANICO TOTAL DE UNA LAGUNA COSTERA DEL NOROESTE DE BAJA CALIFORNIA

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 1999

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V25I2.664

AUTOR(ES): JOSE MARTIN HERNANDEZ-AYON , MANUEL SALVADOR GALINDOBECT , LUIS ARNULFO GALINDO BECT , SAUL ALVAREZ BORREGO , FRANCISCO LEY LOU

PH, ALKALINITY AND TOTAL CO2 OF SEAWATER BY POTENTIOMETRIC TITRATION WITH A DIFFERENCE DERIVATIVE READOUT

ANALYTICA CHIMICA ACTA

AÑO: 1999

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 00032670

DOI: 10.1016/S0003-2670(99)00207-X

AUTOR(ES): ALBERTO ZIRINO , STUART L. BELLI , J. MARTIN HERNANDEZAYON

ESTIMACIONES SUPERFICIALES DEL PCO2 EN EL GOLFO DE CALIFORNIA A PARTIR DE MEDICIONES CONTINUAS DE PH E IMAGENES DE SATELITE

CIENCIAS MARINAS

AÑO: 1997

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 01853880

DOI: 10.7773/CM.V23I1.785

AUTOR(ES): SAUL ALVAREZ-BORREGO , ALBERTO ZIRINO , RUTH FUHRMANN , J. RUBEN LARALARA , ROBERT L. BERNSTEIN , GILBERTO GAXIOLA CASTRO , J. MARTIN HERNANDEZ-AYON

NUTRIENT CONCENTRATIONS ARE HIGH IN THE TURBID WATER OF THE COLORADO RIVER DELTA ESTUARINE COASTAL AND SHELF SCIENCE

ESTUARINE COASTAL AND SHELF SCIENCE

AÑO: 1993

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 02727714

DOI: 10.1006/ECSS.1993.1075

AUTOR(ES): BERNARDO P. FLORES BAEZ , M. SALVADOR GALINDO BECT , HERNÁNDEZ-AYÓN J. MARTÍN , SAUL ALVAREZ-BORREGO

CAPÍTULOS

EFECTOS DE LA ACIDIFICACIÓN EN ORGANISMOS MARINOS DE IMPORTANCIA ECOLÓGICA Y ECONÓMICA HACIA FUTUROS ESCENARIOS

RICOMAR, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE

AÑO: 2023

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EFECTOS DE LA ACIDIFICACIÓN EN ORGANISMOS MARINOS DE IMPORTANCIA ECOLÓGICA Y ECONÓMICA HACIA FUTUROS ESCENARIOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 3

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 10.26359/EPOMEX01202303

ISBN: 978-607-8907-12-0.

AUTOR(ES): R. SOSA ÁVALOS , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , K. LOWDER , T. L. ESPINOSA CARREÓN , CECILIA CHAPA BALCORTA

PRESENCIA DE AGUAS SUBSATURADAS CON RESPECTO A ARAGONITA EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2014

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: PRESENCIA DE AGUAS SUBSATURADAS CON RESPECTO A ARAGONITA EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISBN: 978-607-96490-1-2

AUTOR(ES): NORMA OLIVA MENDEZ , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , V. CAMACHO IBAR , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

AGUAS OCEÁNICAS SUBSUPERFICIALES SIN OXÍGENO, PERO ABUNDANTES EN CARBONO INORGÁNICO Y NUTRIMENTOS, FRENTE A LAS COSTAS DEL PACÍFICO DE MÉXICO

ELEMENTOS PARA POLÍTICAS PÚBLICAS" ES UNA PUBLICACIÓN ELABOR

AÑO: 2017

ISSN ELECTRÓNICO: 24485578

AUTOR(ES): HELMUT MASKE RUBACH , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

IMPORTANCIA DEL INTERCAMBIO Y RESERVORIOS DE CARBONO EN LOS MARES Y COSTAS MEXICANAS

ELEMENTOS DE POLITICA PUBLICA

AÑO: 2017

ISSN ELECTRÓNICO: 24485578

AUTOR(ES): GILBERTO GAXIOLA CASTRO , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

ACIDIFICACIÓN DEL OCÉANO: SITUACIÓN EN AGUAS MEXICANAS

ELEMENTOS PARA POLÍTICAS PÚBLICAS

AÑO: 2017

ISSN ELECTRÓNICO: 24485578

AUTOR(ES): JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

COASTAL CARBON SYNTHESIS FOR THE CONTINENTAL SHELF OF THE NORTH AMERICAN PACIFIC COAST (NAPC): PRELIMINARY RESULTS

OCEAN CARBON AND BIOGEOCHEMISTRY NEWS

AÑO: 2012

ISSN ELECTRÓNICO: 1174-. 264X

AUTOR(ES): J. MARTIN HERNANDE , BURKE HALES , ALIN SIMONE , WILEY EVANS , GILBERTO GAXIOLA-CASTRO , MICHAEL STUKEL , JEREMY MATHIS , SAMANTHA SIEDLECKI

VER DOCUMENTO

LIBROS

ESTADO ACTUAL DEL CONOCIMIENTO DEL CICLO DEL CARBONO Y SUS INTERACCIONES EN MÉXICO: SÍNTESIS A 2020.

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2020

PAÍS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH

ISBN: 2954-4882

AUTOR(ES): FERNANDO PAZ PELLAT , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

RED LATINOAMERICANA DE ACIDIFICACIÓN DEL OCÉANO: PLAN DE GOBERNANZA.

LAOCA

AÑO: 2020

PAÍS: BRAZIL

IDIOMA: SPANISH

ISBN: NO TIENE

AUTOR(ES): CRISTIAN VARGAS , CARLA BERGOFF , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

ESTADO DEL CICLO DEL CARBONO EN MÉXICO: AGENDA AZUL Y VERDE.

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

PAÍS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH

ISBN: 9786079649074

AUTOR(ES): JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , FERNANDO PAZ PELLAT , RAMÓN SOSA ÁVALOS

OCEAN ACIDIFICATION AND DEOXYGENATION IN THE NORTH PACIFIC OCEAN

PICES

AÑO: 2018

PAÍS: UNITED STATES OF AMERICA

IDIOMA: ENGLISH

ISBN: 9781927797327

AUTOR(ES): JAMES CHRISTIAN , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

CAPÍTULOS

DETERMINACIÓN VERTICAL DE LA DINÁMICA DEL SISTEMA DE CARBONO EN UNA ESTACIÓN OCEÁNICA EN MANZANILLO

PMC

AÑO: 2020

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DETERMINACIÓN VERTICAL DE LA DINÁMICA DEL SISTEMA DE CARBONO EN UNA ESTACIÓN OCEÁNICA EN MANZANILLO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 5.4

ISBN: 2954-4882.

AUTOR(ES): LORENA FLORES TREJO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

EFECTO DEL RÍO COPALITA SOBRE EL SISTEMA DE CARBONATOS EN LA ZONA COSTERA DE BAHÍAS DE HUATULCO, OAXACA, MÉXICO

PMC

AÑO: 2020

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EFECTO DEL RÍO COPALITA SOBRE EL SISTEMA DE CARBONATOS EN LA ZONA COSTERA DE BAHÍAS DE HUATULCO, OAXACA, MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 5.7

ISBN: 2954-4882.

AUTOR(ES): PABLO RUIZ PÉREZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

DISTRIBUCIÓN VERTICAL DE ALGUNAS VARIABLES DEL SISTEMA DE CARBONO EN EL LÍMITE SUPERIOR DE LA ALBERCA CÁLIDA DEL PACÍFICO TROPICAL MEXICANO

PMC

AÑO: 2020

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DISTRIBUCIÓN VERTICAL DE ALGUNAS VARIABLES DEL SISTEMA DE CARBONO EN EL LÍMITE SUPERIOR DE LA ALBERCA CÁLIDA DEL PACÍFICO TROPICAL MEXICANO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 5.15

ISBN: 2954-4882

AUTOR(ES): LETICIA ESPINOSA CARREÓN , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

CLIMATOLOGÍA DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC Y SU EFECTO EN EL APROVECHAMIENTO DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA EN CUATRO BAHÍAS DEL PARQUE NACIONAL HUATULCO, DURANTE LA TEMPORADA DE TEHUANOS, 2020

PMC

AÑO: 2020

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CLIMATOLOGÍA DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC Y SU EFECTO EN EL APROVECHAMIENTO DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA EN CUATRO BAHÍAS DEL PARQUE NACIONAL HUATULCO, DURANTE LA TEMPORADA DE TEHUANOS, 2020

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 5.10

ISBN: 2954-4882

AUTOR(ES): CAMPIRAN ESTEFANY , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

CARBONO ANTROPOGÉNICO EN EL PACÍFICO FRENTE A MÉXICO

PMC

AÑO: 2020

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CARBONO ANTROPOGÉNICO EN EL PACÍFICO FRENTE A MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 5.12

ISBN: 2954-4882.

AUTOR(ES): LUZ DE LOURDES AURORA CORONADO ALVAREZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

INTERCAMBIO DE CO2 OCÉANO-ATMÓSFERA FRENTE A LA DESEMBOCADURA DEL RÍO BALSAS, MÉXICO (PACÍFICO TROPICAL MEXICANO)

PMC

AÑO: 2020

TÍTULO DEL CAPÍTULO: INTERCAMBIO DE CO2 OCÉANO-ATMÓSFERA FRENTE A LA DESEMBOCADURA DEL RÍO BALSAS, MÉXICO (PACÍFICO TROPICAL MEXICANO)

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 5.3

ISBN: 2954-4882.

AUTOR(ES): ITAHI DE LA CRUZ RUIZ , LETICIA ESPINOSA CARREÓN , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

FIJACIÓN NETA DE CARBONO POR PASTOS MARINOS (PHYLLOSPADIX SPP.) EN UNA ISLA DEL PACÍFICO MEXICANO

PMC

AÑO: 2020

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FIJACIÓN NETA DE CARBONO POR PASTOS MARINOS (PHYLLOSPADIX SPP.) EN UNA ISLA DEL PACÍFICO MEXICANO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.17

ISBN: 2954-4882.

AUTOR(ES): JESSICA GARCÍA PANTOJA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

DINÁMICA DEL SISTEMA DE CARBONO EN LA COLUMNA DE AGUA EN EL SISTEMA FRONTAL DE BAJA CALIFORNIA SUR DURANTE JULIO-AGOSTO DEL 2019

PMC

AÑO: 2020

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DINÁMICA DEL SISTEMA DE CARBONO EN LA COLUMNA DE AGUA EN EL SISTEMA FRONTAL DE BAJA CALIFORNIA SUR DURANTE JULIO-AGOSTO DEL 2019

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 5.11

ISBN: 2954-4882.

LA CIENCIA SOBRE ACIDIFICACIÓN DEL OCÉANO

SENADO DE LA REPÚBLICA

AÑO: 2020

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LA CIENCIA SOBRE ACIDIFICACIÓN DEL OCÉANO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.1

ISBN: 2954-4882

AUTOR(ES): JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VARIABILIDAD ANUAL DEL ESTADO DE SATURACIÓN DE ARAGONITA EN UNA BAHÍA NATURALMENTE ACIDIFICADA

PMC

AÑO: 2020

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIABILIDAD ANUAL DEL ESTADO DE SATURACIÓN DE ARAGONITA EN UNA BAHÍA NATURALMENTE ACIDIFICADA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.13

ISBN: 2954-4882.

AUTOR(ES): LUZ MARTÍNEZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

DINÁMICA DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES, GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO

PMC

AÑO: 2020

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DINÁMICA DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES, GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.7

ISBN: 2954-4882

AUTOR(ES): LUZ MARTÍNEZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , ORION NORZAGARAY LÓPEZ

PROBANDO UN SENSOR COMERCIAL DE PH PARA SU USO EN LA ZONA COSTERA

PMC

AÑO: 2020

TÍTULO DEL CAPÍTULO: PROBANDO UN SENSOR COMERCIAL DE PH PARA SU USO EN LA ZONA COSTERA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.14

ISBN: 2954-4882.

AUTOR(ES): LESLIE SOTO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VARIABILIDAD ESPACIAL DEL SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES EN CONDICIONES DE VERANO

PMC

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIABILIDAD ESPACIAL DEL SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES EN CONDICIONES DE VERANO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.10

ISBN: 2954-4882

AUTOR(ES): ALICIA URIBE LÓPEZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VARIACIÓN TEMPORAL DEL PH Y LA TEMPERATURA EN DOS REGIONES CORALINAS DE BAHÍAS DE HUATULCO

PMC

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIACIÓN TEMPORAL DEL PH Y LA TEMPERATURA EN DOS REGIONES CORALINAS DE BAHÍAS DE HUATULCO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.31

ISBN: 2954-4882.

AUTOR(ES): CECILIA CHAPA BALCORTA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

ESTADO DE SATURACIÓN DEL ARAGONITA EN LA PLATAFORMA DE YUCATÁN, MÉXICO

PMC

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ESTADO DE SATURACIÓN DEL ARAGONITA EN LA PLATAFORMA DE YUCATÁN, MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.29

ISBN: 2954-4882.

AUTOR(ES): LINDA BARRANCO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

FLUJOS EN LAGUNAS COSTERAS: BAHÍA DE SAN QUINTÍN

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FLUJOS EN LAGUNAS COSTERAS: BAHÍA DE SAN QUINTÍN

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 11

ISBN: 9786079649029

AUTOR(ES): CARMEN ÁVILA LÓPEZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

CAMBIOS EN LA QUÍMICA DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN AUSENCIA Y PRESENCIA DE AGUAS CARIBEÑAS EN EL INTERIOR DEL GOLFO DE MÉXICO

PMC

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CAMBIOS EN LA QUÍMICA DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN AUSENCIA Y PRESENCIA DE AGUAS CARIBEÑAS EN EL INTERIOR DEL GOLFO DE MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.28

ISBN: 2954-4882.

AUTOR(ES): G. Y. CERVANTES , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

ACIDIFICACIÓN DE LOS MARES MEXICANOS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ACIDIFICACIÓN DE LOS MARES MEXICANOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4

ISBN: 9786079649029

AUTOR(ES): JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

FLUJOS DE CO2 OCÉANO-ATMÓSFERA FRENTE A LA DESEMBOCADURA DEL RÍO BALSAS, MÉXICO (PACÍFICO TROPICAL NORORIENTAL)

PMC

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FLUJOS DE CO2 OCÉANO-ATMÓSFERA FRENTE A LA DESEMBOCADURA DEL RÍO BALSAS, MÉXICO (PACÍFICO TROPICAL NORORIENTAL)

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.21

ISBN: 2954-4882.

AUTOR(ES): ITAHI DE LA CRUZ RUIZ , LUZ DE LOURDES AURORA CORONADO ALVAREZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

DISTRIBUCIÓN VERTICAL DE ALGUNAS VARIABLES DEL SISTEMA DE CARBONO FRENTE A CABO CORRIENTES, JALISCO

PMC

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DISTRIBUCIÓN VERTICAL DE ALGUNAS VARIABLES DEL SISTEMA DE CARBONO FRENTE A CABO CORRIENTES, JALISCO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.18

ISBN: EN TRAMITE

AUTOR(ES): LETICIA ESPINOSA CARREÓN , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

ALMACENES Y FLUJOS EN ECOSISTEMAS MARINOS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ALMACENES Y FLUJOS EN ECOSISTEMAS MARINOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1

ISBN: 9786079649074

AUTOR(ES): CECILIA CHAPA BALCORTA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

DINÁMICA DEL SISTEMA DEL CARBONO EN LA COLUMNA DE AGUA EN OCTUBRE 2018 EN PUNTA LOBOS, SONORA

PMC

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DINÁMICA DEL SISTEMA DEL CARBONO EN LA COLUMNA DE AGUA EN OCTUBRE 2018 EN PUNTA LOBOS, SONORA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.14

ISBN: 2954-4882.

AUTOR(ES): LORENA FLORES TREJO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

AMBIENTES COSTEROS HIPERSALINOS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: AMBIENTES COSTEROS HIPERSALINOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 9

ISBN: 9786079649029

AUTOR(ES): JACOB VALDIVIESO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

ZONA DEL MÍNIMO DE OXÍGENO EN EL PACÍFICO MEXICANO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ZONA DEL MÍNIMO DE OXÍGENO EN EL PACÍFICO MEXICANO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 5

ISBN: 9786079649074

AUTOR(ES): HELMUYT MASKE , ELVA ESCOBAR , LAURA SANCHEZ , CESAR ALMEDA , CECILIA CHAPA , RAMÓN SOSA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES (B.C.) EN CONDICIONES DE VERANO E INVIERNO

PMC

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES (B.C.) EN CONDICIONES DE VERANO E INVIERNO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.24

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): ALICIA URIBE LÓPEZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

ESTUDIO COMPARATIVO DEL FLUJO DE CO2 OCÉANO-ATMÓSFERA FRENTE AL NORTE DE SINALOA

PMC

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ESTUDIO COMPARATIVO DEL FLUJO DE CO2 OCÉANO-ATMÓSFERA FRENTE AL NORTE DE SINALOA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.25

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): PEDRO MORALES URBINA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

FLUJOS DE CO2 EN UN AMBIENTE HIPERSALINO INFLUENCIADO POR LA PRESENCIA DE TAPETES MICROBIANOS

PMC

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FLUJOS DE CO2 EN UN AMBIENTE HIPERSALINO INFLUENCIADO POR LA PRESENCIA DE TAPETES MICROBIANOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.26

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): J. A. VALDIVIESO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN EL PACÍFICO SUR MEXICANO DURANTE LA TEMPORADA DE TORMENTAS TROPICALES Y HURACANES

PMC

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN EL PACÍFICO SUR MEXICANO DURANTE LA TEMPORADA DE TORMENTAS TROPICALES Y HURACANES

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.33

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): CECILIA CHAPA BALCORTA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VARIABILIDAD DEL SISTEMA DEL CO2

PMC

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIABILIDAD DEL SISTEMA DEL CO2

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.11

ISBN: 9786079649067

AUTOR(ES): MARIANA CUPUL , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL Y TEMPORAL DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN LA PLATAFORMA DE YUCATÁN

PMC

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DISTRIBUCIÓN ESPACIAL Y TEMPORAL DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN LA PLATAFORMA DE YUCATÁN

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.2

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): LINDA BARRANDO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

MEDICIONES DE VARIABLES DEL SISTEMA DEL CARBONO PARA CARACTERIZAR LAS CONDICIONES OCEANOGRÁFICAS SUPERFICIALES QUE SIGUE EL TIBURÓN BALLENA EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES 2017

PMC

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: MEDICIONES DE VARIABLES DEL SISTEMA DEL CARBONO PARA CARACTERIZAR LAS CONDICIONES OCEANOGRÁFICAS SUPERFICIALES QUE SIGUE EL TIBURÓN BALLENA EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES 2017

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.29

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): EDGAR CORTÉS , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

BASE DE DATOS SOBRE CARBONO INORGÁNICO DISUELTO Y FLUJOS DE CARBONO OCÉANO-ATMÓSFERA EN ECOSISTEMAS MARINOS DE MÉXICO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: BASE DE DATOS SOBRE CARBONO INORGÁNICO DISUELTO Y FLUJOS DE CARBONO OCÉANO-ATMÓSFERA EN ECOSISTEMAS MARINOS DE MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 3

ISBN: 24485578

AUTOR(ES): CECILIA CHAPA BALCORTA , RAMÓN SOSA ÁVALOS , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , LETICIA ESPINOSA CARRÉON

ESTUDIO DEL SISTEMA DEL DIÓXIDO DE CARBONO EN AGUAS DE UN SISTEMA OSTRÍCOLA

PMC

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ESTUDIO DEL SISTEMA DEL DIÓXIDO DE CARBONO EN AGUAS DE UN SISTEMA OSTRÍCOLA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.12

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): NORMA OLIVA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VARIABILIDAD DEL SISTEMA DEL CO2 EN EL PARQUE NACIONAL ISLAS MARIETAS (PNIM), BAHÍA DE BANDERAS, NAYARIT

PMC

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIABILIDAD DEL SISTEMA DEL CO2 EN EL PARQUE NACIONAL ISLAS MARIETAS (PNIM), BAHÍA DE BANDERAS, NAYARIT

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.11

ISBN: 9786079649067

AUTOR(ES): MARIANA CUPUL , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

EL SISTEMA DEL DIÓXIDO DE CARBONO FRENTE A BAJA CALIFORNIA EN DOS CONDICIONES OCEANOGRÁFICAS DISTINTAS

PMC

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EL SISTEMA DEL DIÓXIDO DE CARBONO FRENTE A BAJA CALIFORNIA EN DOS CONDICIONES OCEANOGRÁFICAS DISTINTAS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.32

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): GÉNESIS LEÓN , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

CONSTITUYENTES DEL SISTEMA DE CARBONO EN UNA SURGENCIA COSTERA EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

PMC

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CONSTITUYENTES DEL SISTEMA DE CARBONO EN UNA SURGENCIA COSTERA EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.14

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): LORENA FLORES TREJO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VARIABILIDAD DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO FRENTE A NAVACHISTE, SINALOA, EN SEPTIEMBRE DEL 2016

PMC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIABILIDAD DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO FRENTE A NAVACHISTE, SINALOA, EN SEPTIEMBRE DEL 2016

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.7

ISBN: 9786079649050

AUTOR(ES): LORENA FLORES TREJO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

EXTENSIÓN Y CRECIMIENTO ESQUELÉTICO DEL CORAL POCILLOPORA VERRUCOSA EN LA COSTA DE COLIMA, MÉXICO

P

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EXTENSIÓN Y CRECIMIENTO ESQUELÉTICO DEL CORAL POCILLOPORA VERRUCOSA EN LA COSTA DE COLIMA, MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.20

ISBN: 9786079649050

AUTOR(ES): ALEJANDRO DELGADILLO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

FLUJOS DE CO2 EN CABO PULMO UN ARRECIFE DE FRANJA CON INFLUENCIA OCEÁNICA

PMC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FLUJOS DE CO2 EN CABO PULMO UN ARRECIFE DE FRANJA CON INFLUENCIA OCEÁNICA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.37

ISBN: 9786079649050

AUTOR(ES): JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , ORION NORZAGARAY LOPEZ

EFECTO DEL PH REDUCIDO EN EL DESARROLLO TEMPRANO DEL ERIZO MORADO STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS

PMC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EFECTO DEL PH REDUCIDO EN EL DESARROLLO TEMPRANO DEL ERIZO MORADO STRONGYLOCENTROTUS PURPURATUS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.43

ISBN: 9786079649050

AUTOR(ES): TATIANA OLIVARES , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

FLUJO DE CO2 OCÉANO-ATMÓSFERA EN LA ZONA DE SURGENCIAS FRENTE AL NORTE DE SINALOA

PMC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FLUJO DE CO2 OCÉANO-ATMÓSFERA EN LA ZONA DE SURGENCIAS FRENTE AL NORTE DE SINALOA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.5

ISBN: 9786079649043

AUTOR(ES): PEDRO MORALES URBINA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , LUZ DE LOURDES AURORA CORONADO ALVAREZ

INTERCAMBIO OCÉANO-ATMÓSFERA DE CO2 EN UN ECOSISTEMA CORALINO DEL PACÍFICO TROPICAL MEXICANO

PMC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: INTERCAMBIO OCÉANO-ATMÓSFERA DE CO2 EN UN ECOSISTEMA CORALINO DEL PACÍFICO TROPICAL MEXICANO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.22

ISBN: 9786079649050

AUTOR(ES): CECILIA CHAPA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

LOS PASTOS MARINOS COMO ELEMENTO CLAVE EN EL SISTEMA DE CARBONO DE UNA BAHÍA COSTERA

PMC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LOS PASTOS MARINOS COMO ELEMENTO CLAVE EN EL SISTEMA DE CARBONO DE UNA BAHÍA COSTERA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.38

ISBN: 9786079649050

AUTOR(ES): JOSE SANDOVAL , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

PRIMERAS MEDICIONES DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO FRENTE A GUAYMAS, SONORA

PMC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: PRIMERAS MEDICIONES DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO FRENTE A GUAYMAS, SONORA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.6

ISBN: 9786079649050

AUTOR(ES): PEDRO MORALES URBINA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

AVANCES EN LA MEDICIÓN POTENCIOMÉTRICA DE LA ALCALINIDAD TOTAL EN AGUA DE MAR

PMC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: AVANCES EN LA MEDICIÓN POTENCIOMÉTRICA DE LA ALCALINIDAD TOTAL EN AGUA DE MAR

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.40

ISBN: 9786079649050

AUTOR(ES): LINDA BARRANCO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

LAGUNAS COSTERAS HIPERSALINAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA: UN POTENCIAL REPOSITORIO DE CARBONO NO CUANTIFICADO

PMC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LAGUNAS COSTERAS HIPERSALINAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA: UN POTENCIAL REPOSITORIO DE CARBONO NO CUANTIFICADO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.42

ISBN: 9786079649050

AUTOR(ES): JACOB VALDIVIESO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

TASAS DE ACUMULACIÓN DE CARBONO ANTROPOGÉNICO EN EL GOLFO DE MÉXICO

PMC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: TASAS DE ACUMULACIÓN DE CARBONO ANTROPOGÉNICO EN EL GOLFO DE MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.32

ISBN: 9786079649050

AUTOR(ES): GERARDO QUINTANILLA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VARIABILIDAD TEMPORAL DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO Y OXÍGENO EN EL GOLFO DE MÉXICO

PMC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIABILIDAD TEMPORAL DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO Y OXÍGENO EN EL GOLFO DE MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.41

ISBN: 9786079649050

AUTOR(ES): G. Y. CERVANTES , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

BALANCE DE CARBONO INORGÁNICO EN AGUAS SUPERFICIALES DEL PACÍFICO TROPICAL FRENTE A MÉXICO EN VERANO DEL 2015

PMC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: BALANCE DE CARBONO INORGÁNICO EN AGUAS SUPERFICIALES DEL PACÍFICO TROPICAL FRENTE A MÉXICO EN VERANO DEL 2015

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.34

ISBN: 9786079649050

AUTOR(ES): PABLO TRUCCO PIGNATA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

EFECTO DEL RÍO AMAZONAS EN SISTEMA DE CO2 EN EL CARIBE ORIENTAL

PMC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EFECTO DEL RÍO AMAZONAS EN SISTEMA DE CO2 EN EL CARIBE ORIENTAL

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.35

ISBN: 9786079649050

AUTOR(ES): BEATRIZ TORRES , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

DISTRIBUCIÓN DEL HORIZONTE DE SATURACIÓN APLICANDO UN MODELO EMPÍRICO DURANTE CONDICIONES NIÑO EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA

PMC

AÑO: 2016

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DISTRIBUCIÓN DEL HORIZONTE DE SATURACIÓN APLICANDO UN MODELO EMPÍRICO DURANTE CONDICIONES NIÑO EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.12

ISBN: 9786079649043

AUTOR(ES): IRIA SIMON , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VARIACIÓN DE LA PROFUNDIDAD DEL HORIZONTE DE SATURACIÓN CON RESPECTO A ARAGONITA FRENTE A ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

PMC

AÑO: 2016

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIACIÓN DE LA PROFUNDIDAD DEL HORIZONTE DE SATURACIÓN CON RESPECTO A ARAGONITA FRENTE A ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.8

ISBN: 9786079649043

AUTOR(ES): NORMA OLIVA MENDEZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

MUESTREO DEL SISTEMA DEL CO2 USANDO UN SISTEMA DE ALTA RESOLUCIÓN PARA LAS ZONAS DEL MÍNIMO DE OXÍGENO

PMC

AÑO: 2016

TÍTULO DEL CAPÍTULO: MUESTREO DEL SISTEMA DEL CO2 USANDO UN SISTEMA DE ALTA RESOLUCIÓN PARA LAS ZONAS DEL MÍNIMO DE OXÍGENO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.14

ISBN: 9786079649043

AUTOR(ES): ORION NORZAGARAY , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

CO2 ANTROPOGÉNICO EN EL GOLFO DE MÉXICO ESTIMADO A PARTIR DE LA COMPOSICIÓN ISOTÓPICA DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO

PMC

AÑO: 2015

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CO2 ANTROPOGÉNICO EN EL GOLFO DE MÉXICO ESTIMADO A PARTIR DE LA COMPOSICIÓN ISOTÓPICA DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.7

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): GERARDO QUINTANILLA , JOSÉ MARTÍN HERNÁDEZ AYÓN

CO2 ANTROPOGÉNICO EN EL GOLFO DE MÉXICO ESTIMADO A PARTIR DE LA COMPOSICIÓN ISOTÓPICA DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO

PMC

AÑO: 2015

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CO2 ANTROPOGÉNICO EN EL GOLFO DE MÉXICO ESTIMADO A PARTIR DE LA COMPOSICIÓN ISOTÓPICA DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.7

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): GERARDO QUINTANILLA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

APLICACIÓN DE UNA RELACIÓN EMPÍRICA PARA EL ESTUDIO DEL SISTEMA DEL CO2 EN LA REGIÓN OCEÁNICA FRENTE A ENSENADA, B.C

PMC

AÑO: 2015

TÍTULO DEL CAPÍTULO: APLICACIÓN DE UNA RELACIÓN EMPÍRICA PARA EL ESTUDIO DEL SISTEMA DEL CO2 EN LA REGIÓN OCEÁNICA FRENTE A ENSENADA, B.C

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.16

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): NORMA OLIVA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

MEDICIONES DE ALTA FRECUENCIA DE PH, OXÍGENO Y ESTADO DE SATURACIÓN DE ARAGONITA EN UN ARRECIFE: CABO PULMO (B.C.S.)

PMC

AÑO: 2015

TÍTULO DEL CAPÍTULO: MEDICIONES DE ALTA FRECUENCIA DE PH, OXÍGENO Y ESTADO DE SATURACIÓN DE ARAGONITA EN UN ARRECIFE: CABO PULMO (B.C.S.)

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.14

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): ORION NORZAGARAY , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

FLUJOS DE CARBONO EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC POSTERIOR A EVENTOS TEHUANOS

PMC

AÑO: 2015

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FLUJOS DE CARBONO EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC POSTERIOR A EVENTOS TEHUANOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.1

ISBN: 9786079649036

AUTOR(ES): CECILIA CHAPA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VARIACIÓN ESTACIONAL DEL ESTADO DE SATURACIÓN DE ARAGONITA EN UN ARRECIFE CORALINO: CABO PULMO

PMC

AÑO: 2014

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIACIÓN ESTACIONAL DEL ESTADO DE SATURACIÓN DE ARAGONITA EN UN ARRECIFE CORALINO: CABO PULMO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.6

ISBN: 978607649029

AUTOR(ES): ORION NORZAGARAY , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VARIACIÓN ESPACIAL DEL ESTADO DE SATURACIÓN DE ARAGONITA EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC

PMC

AÑO: 2014

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIACIÓN ESPACIAL DEL ESTADO DE SATURACIÓN DE ARAGONITA EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.11

ISBN: 9786079649029

AUTOR(ES): CECILIA CHAPA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VARIACIÓN ESTACIONAL DEL ESTADO DE SATURACIÓN DE ARAGONITA EN UN ARRECIFE CORALINO: CABO PULMO

PMC

AÑO: 2014

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIACIÓN ESTACIONAL DEL ESTADO DE SATURACIÓN DE ARAGONITA EN UN ARRECIFE CORALINO: CABO PULMO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.6

ISBN: 9786079649029

AUTOR(ES): ORION NORZAGARAY LOPEZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

PRESENCIA DE AGUAS SUBSATURADAS CON RESPECTO A ARAGONITA EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

PMC

AÑO: 2013

TÍTULO DEL CAPÍTULO: PRESENCIA DE AGUAS SUBSATURADAS CON RESPECTO A ARAGONITA EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.21

ISBN: 9786079649012

AUTOR(ES): NORMA OLIVA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

PRINCIPALES PROCESOS DE CONTROL DEL CO2 EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, B.C., DURANTE EL EVENTO DE LA NIÑA

PMC

AÑO: 2013

TÍTULO DEL CAPÍTULO: PRINCIPALES PROCESOS DE CONTROL DEL CO2 EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, B.C., DURANTE EL EVENTO DE LA NIÑA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.25

ISBN: 9786079649012

AUTOR(ES): EDUARDO PALACIOS , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

CONTRIBUCIÓN DE PASTOS MARINOS Y EVENTOS DE SURGENCIA A LA VARIABILIDAD ESTACIONAL DEL SISTEMA DE CARBONO EN ZONAS COSTERAS

PMC

AÑO: 2013

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CONTRIBUCIÓN DE PASTOS MARINOS Y EVENTOS DE SURGENCIA A LA VARIABILIDAD ESTACIONAL DEL SISTEMA DE CARBONO EN ZONAS COSTERAS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.23

ISBN: 9786079649012

AUTOR(ES): MARÍA AVILA , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

SUBSATURACIÓN DE CARBONATO EN LA ZONA DE MÍNIMO DE OXÍGENO (ZMO) DE LAS COSTAS DEL PACÍFICO TROPICAL FRENTE A MÉXICO

PMC

AÑO: 2013

TÍTULO DEL CAPÍTULO: SUBSATURACIÓN DE CARBONATO EN LA ZONA DE MÍNIMO DE OXÍGENO (ZMO) DE LAS COSTAS DEL PACÍFICO TROPICAL FRENTE A MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.19

ISBN: 9786079649012

AUTOR(ES): ANA FRANCO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VARIABILIDAD TEMPORAL DEL SISTEMA DEL CO2 FRENTE A LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA

PMC

AÑO: 2013

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIABILIDAD TEMPORAL DEL SISTEMA DEL CO2 FRENTE A LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.20

ISBN: 9786079649012

AUTOR(ES): GABRIELA CERVANTES , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

REDUCIDA PRODUCCIÓN DE CACO3 POR PORITES PANAMENSIS EN TRES COMUNIDADES ARRECIFALES DEL PACÍFICO MEXICANO

PMC

AÑO: 2013

TÍTULO DEL CAPÍTULO: REDUCIDA PRODUCCIÓN DE CACO3 POR PORITES PANAMENSIS EN TRES COMUNIDADES ARRECIFALES DEL PACÍFICO MEXICANO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.22

ISBN: 9786079649012

AUTOR(ES): ORION NORZAGARAY , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

PROPUESTA PARA EL MONITOREO INTEGRAL DEL CICLO DEL CARBONO EN LA INTERFACE TIERRA-OCÉANO

PMC

AÑO: 2011

TÍTULO DEL CAPÍTULO: PROPUESTA PARA EL MONITOREO INTEGRAL DEL CICLO DEL CARBONO EN LA INTERFACE TIERRA-OCÉANO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 6.8

ISBN: 9786077150855

AUTOR(ES): JANET REIMER , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

EVALUACIÓN DE LA PRESENCIA DE AGUAS SUBSATURADAS CON RESPECTO A ARAGONITA EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

PMC

AÑO: 2011

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EVALUACIÓN DE LA PRESENCIA DE AGUAS SUBSATURADAS CON RESPECTO A ARAGONITA EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.14

ISBN: 9786077150855

AUTOR(ES): NORMA OLIVIA , JOSÉ MARTIN HERNÁNDEZ AYÓN

FLUJOS DE CARBONO EN LA ZONA DE SURGENCIAS COSTERAS DE BAJA CALIFORNIA

PMC

AÑO: 2011

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FLUJOS DE CARBONO EN LA ZONA DE SURGENCIAS COSTERAS DE BAJA CALIFORNIA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 6.5

ISBN: 9786077150855

AUTOR(ES): MAURICIO MUÑOZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

FLUJOS DE CARBONO EN LA ZONA DE MÍNIMO DE OXÍGENO DEL PACÍFICO TROPICAL MEXICANO

PMC

AÑO: 2011

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FLUJOS DE CARBONO EN LA ZONA DE MÍNIMO DE OXÍGENO DEL PACÍFICO TROPICAL MEXICANO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 6.7

ISBN: 9786077150855

AUTOR(ES): ANA FRANCO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

EFECTOS DE LA ACIDIFICACIÓN DEL OCÉANO EN UNA LAGUNA DE TIPO MEDITERRÁNEO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2011

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EFECTOS DE LA ACIDIFICACIÓN DEL OCÉANO EN UNA LAGUNA DE TIPO MEDITERRÁNEO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.5

ISBN: 9786077150855

AUTOR(ES): JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , RICHARD FEELY , SIMONE ALIN , VICTOR CAMACHO , REGINALDO DURAZO , ANDREW DICKSON

RESPUESTA DE ORGANISMOS Y ECOSISTEMAS EN UN OCÉANO CAMBIANTE

PMC

AÑO: 2011

TÍTULO DEL CAPÍTULO: RESPUESTA DE ORGANISMOS Y ECOSISTEMAS EN UN OCÉANO CAMBIANTE

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.9

ISBN: 9786077150855

AUTOR(ES): EUGENIO CARPIZO , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

PRINCIPALES PROCESOS DE CONTROL DEL CO2 EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, B.C., DURANTE UN CICLO ANUAL

PMC

AÑO: 2011

TÍTULO DEL CAPÍTULO: PRINCIPALES PROCESOS DE CONTROL DEL CO2 EN LA BAHÍA DE TODOS SANTOS, B.C., DURANTE UN CICLO ANUAL

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 6.2

ISBN: 9786077150855

AUTOR(ES): EDUARDO PALACIOS , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

ESTUDIOS DE LA BIOGEOQUÍMICA MARINA DURANTE LA COMBINACIÓN DE EVENTOS INTERANUALES Y DECADALES EN LA REGIÓN NORTE DE LAS COSTAS DE DE BAJA CALIFORNIA

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2011

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ESTUDIOS DE LA BIOGEOQUÍMICA MARINA DURANTE LA COMBINACIÓN DE EVENTOS INTERANUALES Y DECADALES EN LA REGIÓN NORTE DE LAS COSTAS DE DE BAJA CALIFORNIA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.3

ISBN: 9786077150855

AUTOR(ES): JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , GABRIELA CERVANTES , VÍCTOR CAMACHO IBAR

MEDICIONES EN CONTINUO DE PH SUPERFICIAL FRENTE A LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA DURANTE CONDICIONES EL NIÑO Y LA NIÑA

PMC

AÑO: 2011

TÍTULO DEL CAPÍTULO: MEDICIONES EN CONTINUO DE PH SUPERFICIAL FRENTE A LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA DURANTE CONDICIONES EL NIÑO Y LA NIÑA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 6.1

ISBN: 9786077150855

AUTOR(ES): DANIELA CUEVAS , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

ESTUDIOS DE LA BIOGEOQUÍMICA MARINA DURANTE LA COMBINACIÓN DE EVENTOS INTERANUALES Y DECADALES EN LA REGIÓN NORTE DE LAS COSTAS DE DE BAJA CALIFORNIA

PMC

AÑO: 2011

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ESTUDIOS DE LA BIOGEOQUÍMICA MARINA DURANTE LA COMBINACIÓN DE EVENTOS INTERANUALES Y DECADALES EN LA REGIÓN NORTE DE LAS COSTAS DE DE BAJA CALIFORNIA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.3

ISBN: 9786077150855

AUTOR(ES): GABRIELA CERVANTES , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

MARCH MOR WORKSHOP, IUEM BREST, FRANCE. INSTITUTO EUROPEO PARA ESTUDIOS MARINOS

A MICROCLOSED DEVICE TO EVALUATE THE CO2 PARAMETERS (PH, ALKALINITY AND TOTAL CO2) IN INTERSTITIAL AND LITTORAL WATERS

1997-01-01

FRANCE

AMERICAN GEOPHYSICAL UNION

PH, ALKALINITY AND TOTAL CO2 OF SEAWATER BY POTENTIOMETRIC TITRATION WITH A DIFFERENCE DERIVATIVE READOUT

1997-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

V CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

EFECTO DE LA MAREA SOBRE EL MATERIAL PARTICULADO EN UNA LAGUNA COSTERA DE BAJA CALIFORNIA

1993-01-01

MÉXICO

AMERICAN ZOOLOGIST . ANNUAL MEETING

FAUNAL INFLUENCE ON SEDIMENT WATER AMMONIUM AND OXYGEN FLUXES IN CARPINTERIA SALT MARSH, CALIFORNIA

1993-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

VII CONGRESO LATINOAMERICANO SOBRE CIENCIAS DEL MAR

EL EVENTO ENSO ASOCIADO A CAPTURAS DE CAMARON PENAEUS STYLIROSTRIS EN EL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA

1997-01-01

BRAZIL

V CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

APLICACION DE UN MODELO NO LINEAL A LA MEDICION DEL BIOXIDO DE CARBONO EN EL AGUA DE MAR; UN ADELANTO A LA TITULACION DE GRAN.

1993-01-01

MÉXICO

X CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

EL RIO COLORADO COMPONENTE EN EL AREA DE CRIANZA DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA.

1996-01-01

MÉXICO

V CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR. LA PAZ BAJA CALIFORNIA

INFLUENCIA DE AGUA DULCE EN LA CONCENTRACION DE NUTRIENTES DEL ESTERO DE PUNTA BANDA, B.C.

1993-01-01

MÉXICO

VIII CONGRESOS LATINOAMERICANO SOBRE CIENCIAS DEL MAR

EFECTO DE EL NIÑO EN LOS NUTRIENTES Y EL CARBON ORGANICO TOTAL DE UNA LAGUNA COSTERA DEL NOROESTE DE BAJA CALIFORNIA

1999-01-01

MÉXICO

5TA REUNION NACIONAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE PLANCTOLOGIA

DISTRIBUCION DE NUTRIENTES EN EL DELTA DEL RIO COLORADO

1989-01-01

MÉXICO

VIII CONGRESO ESTUDIANTIL OCEANOLOGIA

ESTIMACION DE CARBONO INORGANICO MEDIANTE UN SISTEMA POTENCIOMETRICO EN RHODOMONAS SP.

2000-01-01

MÉXICO

CALCOFI CONFERENCE. LAKE ARROHEAD E.U.A.

NUTRIENTES EN EL DELTA DEL RIO COLORADO

1991-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE BIOLOGIA MARINA

PRODUCTIVIDAD EN EL GOLFO DE CALIFORNIA A PARTIR DE DATOS HIDROGRAFICOS

1994-01-01

MÉXICO

VIII SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE BIOLOGIA MARINA. ENSENADA, B.C.

REGISTROS SEMICONTINUOS DE NUTRIENTES EN EL DELTA DEL RIO COLORADO DURANTE VERANO Y OTOÑO

1990-01-01

MÉXICO

UNION GEOFISICA MEXICANA

TEMPERATUREPH RELATIONSHIP IN THE OCEAN THE KEY TO MEASUREING GLOBAL PRODUCTIVITY

1995-01-01

MÉXICO

IX CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA. BCA. DEL RIO, VERACRUZ

VARIABILIDAD DE NUTRIENTES EN DOS LOCALIDADES DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA

1992-01-01

MÉXICO

IX CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

VARIABILIDAD DE PARAMETROS HIDROLOGICOS EN DOS LOCALIDADES DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA

1992-01-01

MÉXICO

VIII CONGRESO DE LA ASOCIACION DE INVESTIGADORES DEL MAR DE CORTEZ

INFLUENCIA DE BASES EXTRAS EN MEDICIONES DE ALCALINIDAD TOTAL EN AGUAS SUPERFICIALES DE LA PARTE NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2001-01-01

MÉXICO

CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA ELECTRONICA

SISTEMA AUTOMATIZADO DE MEDICION DE CO2 TOTAL, ALCALINIDAD Y PH EN AGUA DE MAR EN FLUJO CONTINUO

2002-01-01

MÉXICO

CONGRESO BAHIA SAN QUINTIN

EFECTO DEL ENSO DE 1998 EN LA DINAMICA DE NUTRIENTES DE BAHIA FALSA, B.C. MEXICO

2002-01-01

MÉXICO

ESTUARIES RESEARCH FEDERATION CONFERENCE

NUTRIENT DYNAMICS IN AN UPWELLING INFLUENCED COASTAL LAGOON FROM THE ARID BAJA CALIFORNIA PENINSULA, NW MÉXICO.

2005-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

ESTUARIES RESEARCH FEDERATION CONFERENCE

CHANGES OF TOTAL CO2 IN SEAWATER DURING INTENSE UPWELLING EVENTS IN SAN QUINTIN BAY, MÉXICO.

2005-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

FIRST INTERNATIONAL CONFERENCE CARBON MANAGEMENT AT URBAN AND REGIONAL LEVELS: CONNECTING DEVELOPMENT DECISIONS TO GLOBAL ISSUES

BIOGEOCHEMICAL CHANGES IN HYPERSALINE MEXICAN COASTAL LAGOON DURING INTENSE UPWELLING EVENTS

2006-01-01

MÉXICO

SIMPOSIO DEL PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO EN EL PRIMER CONGRESO MEXICANO DE ECOLOGÍA

DINÁMICA DEL CARBONO INORGÁNICO EN UNA LAGUNA COSTERA EN BAJA CALIFORNI

2006-01-01

MÉXICO

XIII SEMINARIO IBÉRICO DE QUÍMICA MARINA

EFECTOS DE PROCESOS FÍSICOS Y BIOLÓGICOS DURANTE EVENTOS DE SURGENCIA EN MEDICIONES DE PH CON FLUJO CONTINUO EN BAHÍA SAN QUINTÍN, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2006-01-01

PORTUGAL

NORTH AMERICAN CARBON PROJECT

TEMPORAL AND SPATIAL VARIATION OF AIR-SEA CO2 FLUXES IN THE WEST COAST OF BAJA CALIFORNIA, MEXICO. JOINT CANADA-MEXICO-USA.

2007-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

CAERS

ESTIMATING THE CONTRIBUTION OF ORGANIC BASES FROM MICROALGAE TO THE TITRATION ALKALINITY IN COASTAL SEAWATER

2007-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

¿XV CONGRESONACIONAL DE OCEANOGRAFIA_CORDOVA VERACRUZ 2008.

VARIACIÓNES ESTACIONALES DE LA DINÁMICA DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO 2007-2008 EN UN OBSERVATORIO DE MONITOREO COSTERO EN LAS COSTA DE BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2008-01-01

MÉXICO

XV CONGRESONACIONAL DE OCEANOGRAFIA_CORDOVA VERACRUZ

VARIACIÓN ESPACIAL Y TEMPORAL DEL PH EN LAS COSTAS DE BAJA CALIFORNIA

2008-01-01

MÉXICO

AMERIFLUX SCIENCE MEETING & 3RD NACP

TEMPORAL VARIABILITY OF THE PHYSICOCHEMICAL WATER CHARACTERISTICS AT A COASTAL MONITORING OBSERVATORY: STATION ENSENADA IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO.

2011-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

AMERIFLUX SCIENCE MEETING & 3RD NACP

DYNAMIC OF INORGANIC CARBON DURING UPWELLING SEASON FOR A COASTAL LAGOON IN BAJA CALIFORNIA

UNITED STATES OF AMERICA

III SIMPOSIUM INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MEXICO

PRINCIPALES PROCESOS DE CONTROL DEL CO2 EN LA BAHIA DE TODOS SANTOS, B.C. DURANTE UN CICLO ANUAL

2011-01-01

MÉXICO

III SIMPOSIUM INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MEXICO

FLUJOS DE CARBONO EN LA ZONA DE MINIMO DE OXIGENO DEL PACIFICO TROPICAL MEXICANO

2011-01-01

MÉXICO

III SIMPOSIUM INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MEXICO

EFECTOS DE LA ACIDIFICACION DEL OCEANO EN UNA LAGUNA DE TIPO MEDITERRANEO

2011-01-01

MÉXICO

SEGUNDO SIMPOSIUM INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MEXICO

TRANSFERENCIA DE C ENTRE ECOSISTEMA

2010-01-01

MÉXICO

II SIMPOSIUM INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MEXICO

?QUE SE CONOCE DE LA ACIDIFICACION DEL OCEANO EN LAS COSTAS DEL PACIFICO MEXICANO?

2010-01-01

MÉXICO

UNION GEOFISICA MEXICANA

BASES PARA EL ANALISIS DEL FLUJO DE CARBONO EN LA RED DE MONITOREO COSTERO DE ENSENADA

2012-01-01

MÉXICO

SIMPOSIO INTERNACIONAL DEL PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

DETERMINACIÓN VERTICAL DE LA DINÁMICA DEL SISTEMA DE CARBONO EN UNA ESTACIÓN OCEÁNICA EN MANZANILLO

2020-10-23

MÉXICO

SIMPOSIO INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MÉXICO

DISTRIBUCIÓN ESPACIAL Y TEMPORAL DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO EN LA PLATAFORMA DE YUCATÁN

2018-05-17

MÉXICO

OCEAN SCIENCE MEETING

INCREASE OF CARIBBEAN WATER INCURSION INTO THE GULF OF MEXICO: THE NEED IN BIOCHEMISTRY STUDIES OF A NEW CHARACTERIZATION OF THE UPPER WATERS OF THE CENTRAL GULF OF MÉXICO

2020-02-20

UNITED STATES OF AMERICA

OCEAN SCIENCE MEETING

EFFECT OF CARIBBEAN WATER INCURSION INTO THE GULF OF MEXICO DERIVED FROM ABSOLUTE DYNAMIC TOPOGRAPHY, SATELLITE DATA, AND REMOTELY - SENSED CHLOROPHYLL-A

2020-02-20

UNITED STATES OF AMERICA

X CONGRESO MEXICANO DE ARRECIFES CORALINOS

VARIACIÓN ESTACIONAL DEL SISTEMA DE CARBONATOS EN ZONAS CORALINAS DEL PARQUE NACIONAL NATURAL TAYRONA (CARIBE COLOMBIANO)

2019-04-04

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

DESCRIPCIÓN CLIMATOLÓGICA DE LA CORRIENTE DE LAZO Y SU INFLUENCIA EN LOS NUTRIENTES

2017-10-26

MÉXICO

SIMPOSIO INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MÉXICO

VARIABILIDAD TEMPORAL DEL CARBONO INORGÁNICO DISUELTO Y OXÍGENO EN EL GOLFO DE MÉXICO

2017-05-18

MÉXICO

DIVULGACIÓN

ACTIVIDADES ANTROPOGENICAS Y SU INFLUENCIA A ESCALA GLOBAL LOCAL Y ZONA FEDERAL MARITIMO TERRESTRE: ALMEJA MANO DE LEON

SECRETARIA DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

COLOQUIO | 2022-03-28

PERSPECTIVAS DE LA CIENCIAS MARINAS EN MEXICO EN EL CONTEXTO DE LA DECADA DE LOS OCEANOS, 2020-2030

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

COLOQUIO | 2021-09-22

EFECTO DEL CAMBIO CLIMATICO EN LOS ECOSISTEMAS MARINOS: ACIDIFICACION DEL OCEANO

SECRETARIA DE ECONIMIA SUSTETABLE Y TURISMO

CONFERENCIA | 2021-08-19

DIFERENCIAS Y SIMILITUDES DE LA DINAMICA DEL CARBONO EN LAS ZONAS DEL MINIMO DE OXIGENO

LATINO AMERICAN OCEAN ACIDIFICATION (LAOCA)

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2021-06-03

DESARROLLO DE SENSORES DE BAJO COSTO PARA MEDIR PH Y TEMPERATURA

RADAR OCEANOGRAFICO-UABC

ENTREVISTA | 2021-05-07

INDIGENOUS PEOPLES AND MULTINATIONAL EXPERIENCES,

NORTH AMERICAN CARBON PROGRAM (NACP)

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2021-03-23

ORGANIZADOR DEL XI SIMPOSIO INTERNACIONAL DEL CARBONO EN ME¿XICO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2020-10-28

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

RADAR OCEANOGRAFICO-UABC

ENTREVISTA | 2020-10-02

HABLEMOS SOBRE ACIDIFICACION DE OCEANOS

INVEMAR COLOMBIA

COLOQUIO | 2020-06-30

ACIDIFICACIÓN OCEANICA EN LATINO AMERICA: AVANCES Y DESAFIOS

UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO: LAOCA

CONFERENCIA | 2020-06-25

BETTER UNDERSTANDING CHANGING OCEAN CONDITIONS AND IMPACTS TO MARINE SPECIES AND ECOSYSTEMS: GLOBAL NETWORKS THAT ARE ADVANCING REGIONAL SCIENCE, MONITORING AND RESPONSE STRATEGIES

SECRETARÍA DEL CAMBIO CLIMÁTICO DE LAS NACIONES UNIDAS: COP 25 CHILEAN PAVILION CALENDAR

CONFERENCIA | 2019-12-02

PH MEASUREMENTS FOR ACIDIFICATION STUDIES: WHAT TO DO WITH AVAILABLE DATA AND METHODS

NANO GLOBAL PROJECT

CONFERENCIA | 2019-10-04

OCEAN ACIDIFICATION AND THE ADVANCED TRAINING ON OCEAN ACIDIFICATION

THE OCEAN FUNDATION

TALLER | 2019-01-21

SISTEMA DEL CARBONO EN AGUAS PROFUNDAS DEL GOLFO DE MEXICO Y SU RELACION CON EL CARIBE

CENTRO DE INVESTIGACIONES OCEANOGRAFICAS E HIDROGRAFICAS DEL CARIBE

CONFERENCIA | 2018-12-03

LOGROS Y RETOS DE LOS ESTUDIOS DEL SISTEMA DEL CARBONO EN ECOSISTEMAS MARINOS MEXICANOS

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA AZCAPOTZALCO

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2018-09-28

OCEANOGRAFIA GENERAL DE LA REGION DE LAS GRANDES ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA: ¿INFLUENCIA EN LAS AGUAS DEL ALTO GOLFO?

MUSEO DE CIENCIAS CARACOL

CONFERENCIA | 2018-06-18

ESTADO DEL CARBONO EN EL MEDIO MARINO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

CONFERENCIA | 2018-05-16

ACIDIFICACION MARINA

UNIDAD CAMPECHE DE ECOSUR

TALLER | 2018-01-18

1ER SIMPOSIO LATINOAMERICANO EN ACIDIFICACIO¿N DEL OCEEANO

CENTRO CULTURAL DE LA CIENCIA CONICET

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2017-10-23

SINTESIS DEL CARBONO EN ZONAS COSTERAS DE MEXICO

CENTRO DE INVESTIGACIO¿N DE ESTUDIOS AVANZADOS-UNIDAD ME¿RIDA

TALLER | 2017-09-28

ORGANIZADOR DEL VIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DEL CARBONO EN ME¿XICO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2017-05-17

TALLER DE CULTIVO DE CONCHAS

SAGARPA

CONFERENCIA | 2017-04-19

CURSO DE POSGRADO DE LOS CICLOS BIOGEOQUÍMICOS MARINOS: IMPACTOS DE LOS CAMBIOS GLOBALES Y A ESCALA REGIONAL EN LOS ECOSISTEMAS DE MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTONÓMA DE BAJA CALIFORNIA

SEMINARIO | 2011-12-05

IMPACTOS POTENCIALES DEL CAMBIO CLIMATICO, ACIDIFICACION E HIPOXIA A LOS ECOSISTEMAS MARINOS DE MEXICO

CONFERENCIA | 2011-10-12

PROCESOS DE ACIDIFICACION DEL OCEANO Y SU IMPACTO EN LA ACUACULTURA

CONFERENCIA | 2011-09-22

LA ACIDIFICACION DEL OCEANO DE LA MANO CON EL CAMBIO CLIMATICO

CONFERENCIA | 2011-09-07

EL CICLO DEL CARBONO: ENLACE DE LO ORGANICO Y LO INORGANICO

CONFERENCIA | 2011-04-28

TALLER DE LA RED DE INVESTIGACIONES SOBRE CICLOS BIOGEOQUÍMICOS EN LOS ECOSISTEMAS DE LOS MARES MEXICANOS

SEMINARIO | 2011-04-28

ACIDIFICACION DE LOS OCEANOS EN RESPUESTA AL AUMENTO DE CO2 EN LA ATMOSFERA

CONFERENCIA | 2011-02-24

ESTUDIOS DE LA ACIDIFICACION DE LOS OCEANOS EN LAS COSTAS DEL PACIFICO MEXICANO

SEMINARIO | 2011-02-11

ESTUDIOS DE LA ACIDIFICACION DE LOS OCEANOS EN LAS COSTAS DEL PACIFICO MEXICANO

CONFERENCIA | 2011-02-09

IPCC EXPERT MEETING ON OCEAN ACIDIFICACTION ON MARINE BIOLOGY AND ECOSYSTEM

SEMINARIO | 2011-01-17

DECLINING OXYGEN AND PH ON THE CALIFORNIA AND MEXICO MARGIN UC-MEXUS PROJECT WORKSHOP (NO. 3).

SEMINARIO | 2010-11-27

STUDIES OF CARBON DIOXIDE SYSTEM PARAMETER ALONG THE PACIFIC MEXICAN COAST

CONFERENCIA | 2010-11-08

XI REUNION DEL PROGRAMA DE INVESTIGACIONES MEXICANAS DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA

SEMINARIO | 2009-12-03

PRIMER SIMPOSIUM INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MEXICO

SIMPOSIUM | 2009-10-09

OCEAN ACIDIFIED WATER NEARSHORE FROM CANADA TO MEXICO

TELEVISIÓN | 2008-05-22

`OCEAN ACIDIFIED¿ WATER NEARSHORE FROM CANADA TO MEXICO

RADIO | 2008-05-22

EL OCÉANO COMO PARTE DEL CICLO DEL CARBONO

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2006-11-01

EL ESTUARIO DEL RÍO COLORADO COMO ÁREA DE CRIANZA DEL CAMARON AZUL LITOPENAEUS STYLIROSTRYS

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2001-08-06

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Jose Martin Hernandez Ayon

la distinción de

Investigador Nacional Nivel II

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintidós al treinta y uno de diciembre de dos mil veintiséis en virtud de sus logros en la realización de investigación original, reconocida, apreciable y de manera consistente, así como en la formación de comunidad científica en el periodo.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: MARIA JOSE RHI SAUSI GARAVITO
CERTIFICADO: 30303030313030303030303434133393737353831
FECHA Y HORA DE FIRMA: 12/ENE/2022 17:28:55
CADENA ORIGINAL: RIGJ730618MNLHRS07|2022-01-12 16:43|335017|T2RZTQVNZRDTZHIKHDIKGHESNWFEOWTQ/NIPU/OKMMQ=
SELLO DIGITAL:
WLIHT7EMZQXKRDNEQMZMJKQ1XU754PPWPICFS6TBC3NSAIBN6TPPTTF4KGF03/AHKAFSK8PVAKWA
TEXC7Q3OFVICHT8ZK8CRMVKTZE0MZ0EQ5KUFTTRMRKAERY7+NNSWRLYJCHJCVVM4Q9KDVDLA8GDC
51R4EP5CJB3Q0TZKV/ZA4QDHZHIAT3JV8SX4R4PXFZ7GXXI5CEKI3UZVT+V2OPYYOU8HPG4UA4X/
8ZZCHOJGPDAVZHEQOZXBDTTJQANSMKHI6CI2IAAOIVH1BK+NHO88O7BUVTLO5VQCZVGARGW3T6Y3
GTCBZYPN9N9ELDKQS6NG29+YGX8OZTBQXJB3VW==

Mtra. Maria Jose rhi Sausi Garavito

Director/a Adjunto/a de Desarrollo Científico y Secretario/a Ejecutivo/a del SNI

VIOLETA ZETZANGARI FERNANDEZ DIAZ

PROFESORA- INVESTIGADORA TITULAR DE TIEMPO COMPLETO NIVEL B

NO.CVU: 228289

PERFIL

Es Oceanóloga y Maestra en Ciencias en Oceanografía Costera por la Facultad de Ciencias Marinas (FCM) y el Instituto de Investigaciones Oceanológicas (IIO) de la Universidad Autónoma de Baja California (UABC). Al término de su maestría (2011), impartió clases de forma paralela en nivel básico, medio superior y superior durante 3 años. En 2014, comenzó sus estudios de Doctorado en el Grupo de Ingeniería de Costas y Puertos del Instituto de Ingeniería de la UNAM bajo la supervisión del Dr. Rodolfo Silva Casarín. Obtuvo el grado de Doctora en Ingeniería en 2018 y en el mismo año se integró como PTC en la FCM de la UABC. Desde entonces se ha dedicado a la formación de recursos humanos impartiendo diversos cursos del área de geología y procesos costeros en licenciatura y posgrado, direcciones y sinodalías a estudiantes de ambos niveles. Actualmente es Profesora de Tiempo Completo Nivel B y coordinadora de los 2 Programas de Posgrado que tiene su Facultad (Maestría y Doctorado en Ciencias en Oceanografía Costera). Su investigación se centra en el riesgo costero, generar y evaluar escenarios futuros de inundación costera asociados al aumento del nivel del mar por cambio climático y eventos hidrometeorológicos extremos. Su objetivo principal es identificar los potenciales impactos ambientales y socioeconómicos del aumento del nivel del mar en las zonas costeras de México y abonar a la ciencia generando línea base para los tomadores de decisiones. Actualmente es candidata en el SNII desde 2020 y perfil deseable PRODEP. Participa en proyectos de investigación como responsable y como asociada. Forma parte de un cuerpo académico reconocido por la SEP. Es miembro activo de las redes RICOMAR, Red Iberoamericana PROPLAYAS, Red Latinoamericana de Erosión Costera, Red de Desastres Asociados a Fenómenos Hidrometeorológicos y Climáticos y miembro de la Asociación de Oceanólogos de México(ASOCEAN). Participa de forma activa en congresos, eventos de difusión y divulgación de la ciencia.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
FEDV840426MMNRZL07

RFC
FEDV840426843

SEXO
FEMENINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1984-04-26

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
HTTPS://ORCID.ORG/0000-0003-0450-2385

RESEARCHER ID THOMSON:
AAV-5092-2020

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
SANDERSAX@GMAIL.COM

EMPLEO ACTUAL

PROFESORA- INVESTIGADORA TITULAR DE TIEMPO COMPLETO NIVEL B

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2018-09-03 - PRESENTE

LOGROS: IMPARTO CLASES A ESTUDIANTES DE LICENCIATURA Y POSGRADO, FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS, TUTORÍAS Y ACTIVIDADES DE GESTIÓN. DIRIJO TESIS DE LICENCIATURA, MAESTRÍA Y DOCTORADO. ME HE RECATEGORIZADO SUBIENDO DE PTC NIVEL A A PTC NIVEL B. SOY RESPONSABLE DE LOS DOS PROGRAMAS DE POSGRADO DE LA FACULTAD. MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO, MIEMBRO DEL CONSEJO UNIVERSITARIO, MIEMBRO DEL CONSEJO TÉCNICO, MIEMBRO DEL HONORABLE CONSEJO DE VINCULACIÓN. PARTICIPO COMO RESPONSABLE Y ASOCIADA EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESORA- INVESTIGADORA TITULAR DE TIEMPO COMPLETO NIVEL B

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2018-09-03 - PRESENTE

LOGROS: IMPARTO CLASES A ESTUDIANTES DE LICENCIATURA Y POSGRADO, FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS, TUTORÍAS Y ACTIVIDADES DE GESTIÓN. DIRIJO TESIS DE LICENCIATURA, MAESTRÍA Y DOCTORADO. ME HE RECATEGORIZADO SUBIENDO DE PTC NIVEL A A PTC NIVEL B. SOY RESPONSABLE DE LOS DOS PROGRAMAS DE POSGRADO DE LA FACULTAD. MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO, MIEMBRO DEL CONSEJO UNIVERSITARIO, MIEMBRO DEL CONSEJO TÉCNICO, MIEMBRO DEL HONORABLE CONSEJO DE VINCULACIÓN. PARTICIPO COMO RESPONSABLE Y ASOCIADA EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

VER DOCUMENTO

PROFESOR-INVESTIGADOR TITULAR DE TIEMPO COMPLETO NIVEL A

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2018-09-03 - 2022-02-17

LOGROS: HE IMPARTIDO CLASES A ESTUDIANTES DE LICENCIATURA Y POSGRADO, FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS, TUTORÍAS Y ACTIVIDADES DE GESTIÓN (ENCARGADA DE LABORATORIOS, SEGUIMIENTO DE EGRESADOS DEL POSGRADO DE LA FCM, ENTRO OTROS). DIRIJO TESIS DE LICENCIATURA. HE PARTICIPADO COMO RESPONSABLE Y ASOCIADA EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

HSM TEC. ACAD. ORD. ASIG. NIV. D

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2011-08-22 - 2014-05-30

LOGROS: FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORA EN INGENIERÍA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRA EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFIA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

OCEANOLOGO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

SPANISH (MEXICO) - LENGUA MATERNA ENGLISH - INTERMEDIO · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA **CAMPO:** CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA COSTERA **SUB DISCIPLINA:** OCEANOGRAFÍA COSTERA

LOGROS

COORDINADORA DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA (SNP)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RESPONSABLE DEL ÚNICO PROGRAMA DE MAESTRÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UABC. LOGRO OBTENIDO GRACIAS A MI DESEMPEÑO DENTRO DE LA INSTITUCIÓN.

2023 | MÉXICO

COORDINADORA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA (SNP)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RESPONSABLE DEL ÚNICO PROGRAMA DE DOCTORADO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UABC. LOGRO OBTENIDO GRACIAS A MI DESEMPEÑO DENTRO DE LA INSTITUCIÓN.

2023 | MÉXICO

MIEMBRO DEL HONORABLE CONSEJO DE VINCULACIÓN DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS UABC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

POR MI LABOR DENTRO DE LA UNIVERSIDAD, SE ME NOMBRÓ MIEMBRO DEL HONORABLE CONSEJO DE VINCULACIÓN DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS UABC DE 2023 A 2025, CONSEJO ENCARGADO DE DESEMPEÑAR ACTIVIDADES DE COLABORACIÓN Y VINCULACIÓN DE LA INSTITUCIÓN CON LOS SECTORES PÚBLICO, PRIVADO Y SOCIAL.

2023 | MÉXICO

NIVEL 5 - PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO DE LA UABC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ASIGNACIÓN DEL NIVEL 5 COMO RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DEL PREDEPA 2021 DE LA UABC.

2023 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO COMO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PARA PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO POR UN PERIODO DE 3 AÑOS (2023-2026).

2023 | MÉXICO

MIEMBRO DEL CONSEJO TÉCNICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS UABC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MIEMBRO SUPLENTE DEL CONSEJO TÉCNICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UABC

2023 | MÉXICO

RECATEGORIZACIÓN A PROFESOR DE CARRERA TITULAR NIVEL B

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

RECATEGORIZACIÓN DE PTC NIVEL A A PTC NIVEL B, POR LOS LOGROS OBTENIDOS DENTRO DE LA INSTITUCIÓN Y LA INVESTIGACIÓN REALIZADA, ASÍ COMO LA PARTICIPACIÓN EN EVENTOS DE DIVULGACIÓN Y DIFUSIÓN.

2022 | MÉXICO

GANADORA DEL CONCURSO DE MÉRITOS 2022 - PLAZA DE CARÁCTER INTERINO FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS UABC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

GANADORA DEL CONCURSO DE MÉRITOS 2022-2 EN DONDE DESPUÉS DE UN INTENSO PROCESO DE EVALUACIÓN, FUI SELECCIONADA PARA CUBRIR LA PLAZA CM-401-110-4290 CON CARÁCTER INTERINO.

2022 | MÉXICO

MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE LA LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MIEMBRO DEL NAB DE UNO DE LOS TRES PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UABC. LOGRO OBTENIDO GRACIAS A MI DESEMPEÑO DENTRO DE LA INSTITUCIÓN.

2022 | MÉXICO

MODALIDAD PROFESOR-INVESTIGADOR 2022

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ASIGNACIÓN DE LA MODALIDAD PROFESOR-INVESTIGADOR POR CUMPLIR LOS REQUISITOS SEÑALADOS EN AL ART. 28 DEL REGLAMENTO DE INVESTIGACIÓN DE LA UABC; TALES COMO: REALIZAR INVESTIGACIÓN, SER RESPONSABLE TÉCNICO Y/O ASOCIADO EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, POSEER PERFIL DESEABLE PRODEP VIGENTE Y DISTINCIÓN SNII VIGENTE.

2022 | MÉXICO

INTEGRANTE SUPLENTE DEL CONSEJO UNIVERSITARIO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MIEMBRO SUPLENTE DEL CONSEJO UNIVERSITARIO DE LA UABC POR MI LABOR Y DESEMPEÑO POSITIVO DENTRO DE LA UNIVERSIDAD.

2021 | MÉXICO

RECONOCIMIENTO COMO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE PRODEP

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PARA PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO POR UN PERIODO DE 3 AÑOS (2020-2023).

2020 | MÉXICO

BECA CONACYT

2014

NIVEL 4 - PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO DE LA UABC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ASIGNACIÓN DEL NIVEL 4 COMO RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DEL PREDEPA 2021 DE LA UABC.

2022 | MÉXICO

EVALUACIÓN DEL CUERPO ACADÉMICO UABC-CA-337 GEOCIENCIAS MARINAS Y COSTERAS OBTENIENDO EL GRADO EN FORMACIÓN

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CREACIÓN DEL CA GEOCIENCIAS MARINAS Y COSTERAS, EVALUACIÓN POR PRIMERA VEZ Y RESULTADO CON DICTAMEN POSITIVO POR LA SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA OBTENIENDO EL GRADO DE CA EN FORMACIÓN (3 MIEMBROS).

2021 | MÉXICO

NIVEL 3 - PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO DE LA UABC

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ASIGNACIÓN DEL NIVEL 3 COMO RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DEL PREDEPA 2021 DE LA UABC.

2021 | MÉXICO

CANDIDATO

2020

BECA CONACYT

2007

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

TÉCNICAS DE SENSORES REMOTOS APLICADOS A LA BIOECONOMÍA

TECHNISCHE UNIVERSITÄT BRAUNSCHWEIG

LOGROS: ANÁLISIS DE IMÁGENES DE RADAR DENTRO DE UN PROYECTO ENFOCADO EN EVALUAR LOS IMPACTOS BIOECONÓMICOS EN UN ACUÍFERO COSTERO. SE OBTUVIERON LOS RESULTADOS PRELIMINARES QUE PERMITIERON LA CONSOLIDACIÓN DE UN PROYECTO ENTRE MÉXICO Y ALEMANIA (UNAM, UABC, TU BRAUNSCHWEIG).

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2015-09-28 - 2015-12-18

SENSORES REMOTOS APLICADOS A LA GEOLOGÍA

WILLIAMS COLLEGE

LOGROS: CARACTERIZACIÓN DE LA LÍNEA DE COSTA DE BAJA CALIFORNIA NORTE Y BAJA CALIFORNIA SUR MEDIANTE IMÁGENES DE SATÉLITE. SE LOGRARON LOS RESULTADOS PRELIMINARES QUE POSTERIORMENTE FUERON PUBLICADOS EN UN LIBRO. PARTICIPÉ COMO ESTUDIANTE TESISTA DE LICENCIATURA PERO NO TENGO CRÉDITO EN EL PRODUCTO.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2006-07-12 - 2006-08-05

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

TUTORÍAS II (AGO-DIC 2023)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

2023-08-07 - 2023-12-01

MAESTRÍA

SNP

PROCESOS COSTEROS (AGO-DIC 2023)

OCEANOLOGÍA

2023-08-07 - 2023-12-01

LICENCIATURA

NO_SNP

AMBIENTES COSTEROS (ENE-JUN 2023)

OCEANOLOGÍA

2023-01-30 - 2023-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

AMBIENTES COSTEROS (AGO-DIC 2023)

OCEANOLOGÍA

2023-08-07 - 2023-12-01

LICENCIATURA

NO_SNP

⭐ PRODUCTO DESTACADO

PALEOCLIMATOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO (ENE-JUN 2023)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-01-30 - 2023-06-03

DOCTORADO

SNP

PROCESOS COSTEROS (ENE-JUN 2023)

OCEANOLOGÍA

2023-01-30 - 2023-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

PROCESOS LITORALES Y MANEJO DE LA EROSIÓN COSTERA (AGO-DIC 2022)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-08-08 - 2022-12-03

MAESTRÍA

SNP

PROCESOS COSTEROS (AGO-DIC 2022)

OCEANOLOGÍA

2022-08-08 - 2022-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

RIESGOS NATURALES (ENE-JUN 2022)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833130

2022-02-01 - 2022-06-04

ESPECIALIDAD

SNP

PROCESOS COSTEROS (ENE-JUN 2022)

OCEANOLOGÍA

2022-02-01 - 2022-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA AMBIENTAL (ENE-JUN 2022)

CIENCIAS AMBIENTALES

2022-02-01 - 2022-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA, MANEJO Y RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS COSTEROS TROPICALES (2021)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 2627027020

2021-10-21 - 2021-10-21

DOCTORADO

SNP

AMBIENTES COSTEROS (AGO-DIC 2022)

OCEANOLOGÍA

2022-08-08 - 2022-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

PALEOCEANOGRAFÍA APLICADA (AGO-DIC 2022)

OCEANOLOGÍA

2022-08-08 - 2022-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

AMBIENTES COSTEROS (ENE-JUN 2022)

OCEANOLOGÍA

2022-02-01 - 2022-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

OBRAS DE PROTECCIÓN COSTERA (ENE-JUN 2022)

OCEANOLOGÍA

2022-02-01 - 2022-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

PALEOCEANOGRAFÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO (ENE-JUN 2022)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2022-02-01 - 2022-06-04

DOCTORADO

SNP

OBRAS DE PROTECCIÓN COSTERA (AGO-DIC 2021)

OCEANOLOGÍA

2021-08-10 - 2021-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA AMBIENTAL (AGO-DIC 2021)

CIENCIAS AMBIENTALES

2021-08-10 - 2021-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

GEODIVERSIDAD Y DESARROLLO SUSTENTABLE (AGO-DIC 2021)

CIENCIAS AMBIENTALES

2021-08-10 - 2021-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

OBRAS DE PROTECCIÓN COSTERA (ENE-JUN 2021)

OCEANOLOGÍA

2021-02-02 - 2021-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA AMBIENTAL (ENE-JUN 2021)

CIENCIAS AMBIENTALES

2021-02-02 - 2021-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

GEODIVERSIDAD Y DESARROLLO SUSTENTABLE (ENE-JUN 2021)

CIENCIAS AMBIENTALES

2021-02-02 - 2021-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

GEODIVERSIDAD Y DESARROLLO SUSTENTABLE (AGO-DIC 2020)

CIENCIAS AMBIENTALES

2020-09-15 - 2020-12-20

LICENCIATURA

NO_SNP

OBRAS DE PROTECCIÓN COSTERA (AGO-DIC 2020)

OCEANOLOGÍA

2020-09-15 - 2020-12-20

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA AMBIENTAL (AGO-DIC 2020)

CIENCIAS AMBIENTALES

2020-09-15 - 2020-12-20

LICENCIATURA

NO_SNP

GEODIVERSIDAD Y DESARROLLO SUSTENTABLE (ENE-JUN 2020)

CIENCIAS AMBIENTALES

2020-01-28 - 2020-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

OBRAS DE PROTECCIÓN COSTERA (ENE-JUN 2020)

OCEANOLOGÍA

2020-01-28 - 2020-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA (ENE-JUN 2020)

OCEANOLOGÍA

2020-01-28 - 2020-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA AMBIENTAL (ENE-JUN 2020)

CIENCIAS AMBIENTALES

2020-01-28 - 2020-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

GEODIVERSIDAD Y DESARROLLO SUSTENTABLE (AGO-DIC 2019)

CIENCIAS AMBIENTALES

2019-08-13 - 2019-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA (AGO-DIC 2019)

TRONCO COMÚN

2019-08-13 - 2019-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA AMBIENTAL (AGO-DIC 2019)

CIENCIAS AMBIENTALES

2019-08-13 - 2019-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA (ENE-JUN 2019)

OCEANOLOGÍA

2019-01-29 - 2019-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

OBRAS DE PROTECCIÓN COSTERA (ENE-JUN 2019)

OCEANOLOGÍA

2019-01-29 - 2019-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA AMBIENTAL (ENE-JUN 2019)

CIENCIAS AMBIENTALES

2019-01-29 - 2019-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

OBRAS DE PROTECCIÓN COSTERA (AGO-DIC 2019)

OCEANOLOGÍA

2019-08-13 - 2019-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA (AGO-DIC 2019)

OCEANOLOGÍA

2019-08-13 - 2019-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

ECOLOGÍA, MANEJO Y RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS COSTEROS TROPICALES (2019)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 3826726740

2019-06-03 - 2019-06-21

DOCTORADO

SNP

GEODIVERSIDAD Y DESARROLLO SUSTENTABLE (ENE-JUN 2019)

CIENCIAS AMBIENTALES

2019-01-29 - 2019-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA (ENE-JUN 2019)

TRONCO COMÚN

2019-01-29 - 2019-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA (ENE-JUN 2019)

OCEANOLOGÍA

2019-01-02 - 2019-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

GEODIVERSIDAD Y DESARROLLO SUSTENTABLE (AGO-DIC 2018)

CIENCIAS AMBIENTALES

2018-08-14 - 2018-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

GEOLOGÍA COSTERA (AGO-DIC 2018)

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2018-08-14 - 2018-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA (AGO-DIC 2018)

TRONCO COMÚN

2018-08-14 - 2018-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

ECOSISTEMAS COSTEROS EN EL LITORAL DE COLIMA: UNA APROXIMACIÓN A LA VALUACIÓN DE LA PÉRDIDA DE LOS SERVICIOS AMBIENTALES POR AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR

MAESTRÍA - TERMINADA

2025-01-01 - 2025-01-24

PRODUCTO DESTACADO

IDENTIFICACIÓN DE ÁREAS INUNDABLES EN BAHÍA DE SAN QUINTÍN, MÉXICO; BAJO ESCENARIOS DE AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR POR CAMBIO CLIMÁTICO Y POTENCIALES EFECTOS EN LOS HUMEDALES

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2024-01-19 - 2024-01-19

EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD HABITACIONAL EN LA ZONA COSTERA SUR DE LA BAHÍA DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO BAJO ESCENARIOS DE INCREMENTO DEL NIVEL DEL MAR POR CAMBIO CLIMÁTICO

LICENCIATURA - EN PROCESO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

APROXIMACIÓN AL COSTO DE LA INOPERATIVIDAD DEL PUERTO DE ENSENADA, MÉXICO ANTE UNA INUNDACIÓN POR EL INCREMENTO EN EL NIVEL DEL MAR

DOCTORADO - EN PROCESO

DISEÑO DE ESTRATEGIAS DE ADAPTACIÓN CLIMÁTICA PARA LA PROTECCIÓN DE HÁBITATS CRÍTICOS PARA AVES PLAYERAS EN DOS SISTEMAS DE HUMEDALES COSTEROS DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - **EN PROCESO**

COMPONENTES SOCIOAMBIENTALES DE LA FRANJA COSTERA DE LA REGIÓN DEL ESTE, BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO

DOCTORADO - **EN PROCESO**

EVALUACIÓN DE LA CONVERSIÓN DEL HUMEDAL DE BAHÍA SAN QUINTÍN, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO, ANTE EL AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR MEDIANTE EL MODELO SLAMM

MAESTRÍA - **EN PROCESO**

CURSOS Y CERTIFICACIONES

MENTAL HEALTH FIRST AID USA

CURSO · 2024

NATIONAL COUNCIL FOR BEHAVIORAL HEALTH

ÉTICA INSTITUCIONAL Y VALORES

CURSO · 2022

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

NATURE BASED SOLUTIONS IN COASTAL SYSTEMS

CURSO · 2021

TECHNISCHE UNIVERSITÄT BRAUNSCHWEIG

EL ABC DE LOS HUMEDALES

CURSO · 2021

SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES (SEMARNAT)

GESTIÓN DE ZONAS COSTERAS: EROSIÓN COSTERA Y HERRAMIENTAS PARA SU ESTUDIO

CURSO · 2021

UNESCO - UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION

DISEÑO INSTRUCCIONAL PARA CURSOS EN LÍNEA

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DISEÑO DE PROGRAMAS DE UNIDAD DE APRENDIZAJE DE POSGRADO

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PRIMER SEMINARIO VIRTUAL DIÁSPORA HÍDRICA

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURALEZA PARA ENFRENTAR LOS RIESGOS COSTEROS

CURSO · 2020

NATIONAL OCEANIC AND ATMOSPHERIC ADMINISTRATION (NOAA)

GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO ANTE FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS EXTREMOS

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

PROGRAMACIÓN EN R

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONDUCCIÓN DE CURSOS EN LÍNEA

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

BLACKBOARD PARA EL TRABAJO EN LÍNEA

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ELABORACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO PEDAGÓGICO DIGITAL EN VIDEO

CURSO · 2019

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MÉXICO - ECONOMÍA AZUL SUSTENTABLE (INTRODUCCIÓN Y PERSPECTIVAS FUTURAS)

CURSO · 2020

UNESCO - UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION

INDUCCIÓN A LA UNIVERSIDAD

CURSO · 2018

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

PRODUCTO DESTACADO

EFFECTS OF SEA LEVEL RISE ON HYDRODYNAMICS AND SPATIAL VARIATION IN MEXICAN COASTAL WETLANDS ALONG THE PACIFIC AMERICAS FLYWAY

CLIMATE

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: ISSN: 2225-1154

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3390/CLI13060120

AUTOR(ES): ROMAN CANUL TURRIZA , VIOLETA Z FERNANDEZ DIAZ , ROSELIA TURRIZA MENA , KARLA GABRIELA MEJIA PIÑA , OSCAR MAY TZUC

VER DOCUMENTO

CHANGES IN LAND-COVER PATTERNS IN THE HUIZACHE–CAIMANERO COASTAL LAGOON SYSTEM FROM 1990 TO 2020

JOURNAL OF COASTAL CONSERVATION

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1400-0350

ISSN ELECTRÓNICO: 1874-7841

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S11852-025-01098-X

AUTOR(ES): ROMAN A CANUL TURRIZA , VIOLETA Z FERNANDEZ DIAZ , OSVEL HINOJOSA HUERTA , MARIO JIMENEZ TORRES , ROSELIA TURRIZA MENA

VER DOCUMENTO

ESTUDIOS SOBRE EL COSTO DEL IMPACTO POR EL INCREMENTO EN EL NIVEL DEL MAR EN LOS PUERTOS Y LAS METODOLOG AS EMPLEADAS PARA SU CÁLCULO: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA

CIENCIAUAT

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-DIRECTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2007-7521

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.29059/CIENCIAUAT.V19I2.1888

AUTOR(ES): LUIS JESUS RODRIGUEZ AGUILAR , MARIA CRISTINA GARZA LAGLER , VIOLETA Z FERNANDEZ DIAZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

COASTAL VULNERABILITY ASSESSMENT WITH A HIERARCHICAL COASTAL SEGMENTS APPROACH

OCEAN AND COASTAL MANAGEMENT

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0964-5691

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.OCECOAMAN.2023.106989

AUTOR(ES): ROMÁN A. CANUL TURRIZA , VIOLETA Z. FERNÁNDEZ DÍAZ , DEA MARIBEL CÁRDENAS ROJAS , OSCAR MAY TZUC

VER DOCUMENTO

COASTAL FLOOD AND DAMAGE ASSESSMENT UNDER SEA LEVEL RISE PROJECTIONS: A CASE STUDY IN SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, MEXICO

EARTH SCIENCES RESEARCH JOURNAL

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1794-6190

ISSN ELECTRÓNICO: 2339-3459

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.15446/ESRJ.V28N3.113693

AUTOR(ES): JAVIER PAN BARCEL , ROMAN ALEJANDRO CANUL TURRIZA , VIOLETA Z FERNANDEZ DIAZ , ANDREA DEL R CRUZ Y CRUZA , GABRIELA J ARREGUIN RODRIGUEZ

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

GEOCHEMICAL FOOTPRINT OF DREDGED MATERIAL DISCHARGES AND SEDIMENT HEALTH STATUS IN TODOS SANTOS BAY, MEXICO

REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2352-4855

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.RSMA.2023.102962

AUTOR(ES): KARLA GABRIELA MEJIA PIÑA , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , MIGUEL ÁNGEL HUERTA DIAZ , MARIEL CHAVEZ JIMENEZ , XOSÉ LUIS OTERO , VIOLETA Z. FERNÁNDEZ DÍAZ

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

IMPACT OF SEA LEVEL RISE AND FLOODING IN TWO KEY MEXICAN COASTAL CITIES

OCEAN YEARBOOK ONLINE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 01918575

ISSN ELECTRÓNICO: 22116001

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1163/22116001-03601006

AUTOR(ES): VIOLETA Z. FERNÁNDEZ DÍAZ , ROMAN ALEJANDRO CANUL TURRIZA , ANGEL KUC CASTILLA , GABRIELA ARREGUÍN RODRÍGUEZ , KARLA MEJÍA PIÑA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

LOSS OF COASTAL ECOSYSTEM SERVICES IN MEXICO: AN APPROACH TO ECONOMIC VALUATION IN THE FACE OF SEA LEVEL RISE

FRONT. MAR. SCI. SECTION: COASTAL OCEAN PROCESSES

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 22967745

DOI: 10.3389/FMARS.2022.898904

AUTOR(ES): VIOLETA Z. FERNÁNDEZ DÍAZ , ROMAN ALEJANDRO CANUL TURRIZA , ANGEL KUC CASTILLA , OSVEL HINOJOSA HUERTA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

COASTAL FLOOD ASSESSMENT DUE TO EXTREME EVENTS AT ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

OCEAN AND COASTAL MANAGEMENT

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 09645691

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.OCECOAMAN.2018.09.007

AUTOR(ES): VIOLETA Z. FERNÁNDEZ DÍAZ , RODOLFO SILVA CASARIN , EDGAR MENDOZA BALDWIN , BJÖRN RIEDEL

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

PRODUCTO DESTACADO

PROPUESTA DE PLAN DE MANEJO PARA LA RESTAURACIÓN DEL SISTEMA LAGUNAR COSTERO HUIZACHE-CAIMANERO, MÉXICO:ENFOQUE EN LA AGENDA 2030 PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE

RED IBEROAMERICANA PROPLAYAS - SOCIEDAD DE DOCTORES DE COLOMBIA SOPHIC

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: PROPUESTA DE PLAN DE MANEJO PARA LA RESTAURACIÓN DEL SISTEMA LAGUNAR COSTERO HUIZACHE-CAIMANERO, MÉXICO:ENFOQUE EN LA AGENDA 2030 PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 6

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 10.5281/ZENODO.10410526

ISBN: 9786289611908

AUTOR(ES): ROMÁN A CANUL TURRIZA , VIOLETA Z. FERNÁNDEZ DÍAZ

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

EVALUACIÓN DE INUNDACIÓN COSTERA DEBIDO AL INCREMENTO DEL NIVEL DEL MAR EN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE, EPOMEX, RED RICOMAR

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EVALUACIÓN DE INUNDACIÓN COSTERA DEBIDO AL INCREMENTO DEL NIVEL DEL MAR EN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 31

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

DOI: 10.26359/EPOMEX.0120

ISBN: 978607844588

AUTOR(ES): VIOLETA ZETZANGARI FERNÁNDEZ DÍAZ , ROMÁN CANÚL TURRIZA

VER DOCUMENTO

PRODUCCIÓN TECNOLÓGICA

PROPIEDADES INTELECTUALES

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DDW3 (DOWNLOAD DATA WAVEWATCH3)

NÚMERO DE SOLICITUD: 03201902050943360001

FECHA DE SOLICITUD: 2019-03-20

RESUMEN: SOFTWARE QUE PERMITE AUTOMATIZAR LA DESCARGA DE DATOS DE CLIMA MARÍTIMO DEL SERVIDOR DEL MODELO WAVEWATCHIII - NOAA. ESTE SOFTWARE PERMITE DESCARGAR DATOS Y HACER UN ANÁLISIS ESTADÍSTICO REPRESENTATIVO PARA CUALQUIER NODO (COORDENADAS) DE LAS 9 MALLAS MUNDIALES DISPONIBLES Y PARA CUALQUIER LAPSO DE TIEMPO DISPONIBLE, GENERANDO UN ARCHIVO DE SALIDA LISTO PARA SER USADO POR OCEANÓLOGOS, INGENIEROS COSTEROS, CIENTÍFICOS DE LAS CIENCIAS DEL MAR O CUALQUIER ESPECIALISTA ENFOCADO EN EL ANÁLISIS DEL OLEAJE, ESTADOS DE MAR, DISEÑO DE INFRAESTRUCTURA PORTUARIA Y DE PROTECCIÓN COSTERA, ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD Y RIESGO COSTERO Y MANEJO DE LA ZONA COSTERA, ENTRE OTRAS.

ESTADO: OTORGADA

SOLICITANTE(S) / TITULAR(ES): ROMAN ALEJANDRO CANUL TURRIZA, VIOLETA ZETZANGARI FERNÁNDEZ DÍAZ,

VER DOCUMENTO

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

⭐ PRODUCTO DESTACADO

KIKÍN Y LOS TESOROS OCULTOS DE LOS ECOSISTEMAS COSTEROS: MANGLARES, DUNAS Y PLAYAS FRENTE AL AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR

REVISTA UABC

AÑO: 2024

ISSN IMPRESO: 16659724

ISSN ELECTRÓNICO: 22485608

DOI: HTTPS://ISSUU.COM/REVISTAUABC

AUTOR(ES): ENRIQUE QUIROZ VILLANUEVA , VIOLETA ZETZANGARI FERNÁNDEZ DÍAZ

VER DOCUMENTO

PELIGRO DE INUNDACIÓN POR INCREMENTO DEL NIVEL DEL MAR EN ENSENADA, MÉXICO

IMPLUVIUM

AÑO: 2021

ISSN ELECTRÓNICO: EN TRÁMITE

DOI: HTTP://WWW.AGUA.UNAM.MX/IMPLUVIUM_ANTERIORES.HTML

AUTOR(ES): VIOLETA Z. FERNÁNDEZ DÍAZ

VER DOCUMENTO

PELIGRO DE INUNDACIÓN COSTERA POR EVENTOS DE TORMENTA. CASO DE ESTUDIO: BAHÍA DE TODOS SANTOS, BC., MÉXICO

IMPLUVIUM

AÑO: 2020

ISSN ELECTRÓNICO: EN TRÁMITE

DOI: HTTP://WWW.AGUA.UNAM.MX/IMPLUVIUM_ANTERIORES.HTML

AUTOR(ES): VIOLETA Z. FERNÁNDEZ DÍAZ

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGIA

ONDAS DE ARENA DEL PLIOCENO DENTRO DE LA CUENCA SAN NICOLAS, BAJA CALIFORNIA SUR, MEXICO

2006-05-11

MÉXICO

PONENCIA - LOS PUERTOS MEXICANOS Y SU CONECTIVIDAD AMIP 2015

METODOLOGIAS PARA EVALUAR EL ROL SOCIAL EN EL RIESGO COSTERO

2015-04-13

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

PONENCIA - XXVII CONGRESO LATINOAMERICANO DE HIDRAULICA LIMA, PERU

EVALUACION DEL RIESGO DE INUNDACION FLUVIAL Y SU RELACION CON LA SUBSIDENCIA EN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2016-09-27

PERU

PONENCIA - REUNIÓN ANUAL 2020 UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

EVALUACIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN ASOCIADO AL INCREMENTO DEL NIVEL DEL MAR Y EVENTOS EXTREMOS EN LA ZONA COSTERA DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2020-11-06

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

SPEED TALK - INTERNATIONAL CONFERENCE ON MARINE SCIENCE: TROPICAL OCEAN FOR THE FUTURE

DDW3: A USEFUL TOOL FOR DOWNLOAD AND ANALYZING WAVE AND WIND DATA

2020-10-03

COLOMBIA

PONENCIA - XXIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE HIDRÁULICA "MÉXICO 2021"

INUNDACIÓN COSTERA POR EVENTOS EXTREMOS E INCREMENTO DEL NIVEL DEL MAR EN ENSENADA, BC., MÉXICO

2021-11-19

MÉXICO

MODERADOR - XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA - III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

SESIÓN DE OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA

2021-09-24

MÉXICO

PONENCIA - XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA - III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD HABITACIONAL EN LA ZONA COSTERA SUR DE LA BAHÍA DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2021-09-24

MÉXICO

PÓSTER - REUNIÓN ANUAL 2022 UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

HUMEDALES RAMSAR DE BAJA CALIFORNIA Y EL AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR

2022-11-03

MÉXICO

PÓSTER - REUNIÓN ANUAL 2022 UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

VARIABILIDAD ESPACIAL Y TEMPORAL DE LA CONCENTRACIÓN DE CLOROFILA A, TEMPERATURA SUPERFICIAL Y NIVEL DEL MAR FRENTE A LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA

2022-11-03

MÉXICO

PONENCIA - 2022 PARTICLES IN THE AMERICAS CONFERENCE

SEDIMENT TRANSPORT IN THE HUIZACHE-CAIMANERO LAGOON SYSTEM

2022-06-14

UNITED STATES OF AMERICA

★ PRODUCTO DESTACADO

PONENCIA - 9TH WESTERN HEMISPHERE SHOREBIRD GROUP

SHOREBIRD HABITAT AVAILABILITY AND THEIR ECONOMIC QUANTIFICATION IN THE FACE OF SEA LEVEL RISE

2022-09-06

ARGENTINA

PONENCIA - LX SEMANA DE CIENCIAS MARINAS, EL XXIX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y EL VIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

ECOSISTEMAS COSTEROS EN EL LITORAL DE COLIMA: UNA APROXIMACIÓN A LA EVALUACIÓN DE LA PÉRDIDA DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS POR EL AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR

2023-05-17

MÉXICO

PONENCIA 1 -XXII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA - IV REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

ECOSISTEMAS COSTEROS EN EL LITORAL DE COLIMA: IDENTIFICACIÓN DE ZONAS POTENCIALES A INUNDARSE POR EL AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR

2023-09-28

MÉXICO

PONENCIA 3 - XXII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA - IV REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

REMOLINOS DE MESOESCALA EN EL PACÍFICO NORTE MEXICANO

2023-09-28

MÉXICO

PONENCIA 2 - XXII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA - IV REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

ANÁLISIS DE LA VARIABILIDAD ESPACIAL Y TEMPORAL DEL NIVEL DEL MAR ASOCIADO AL EFECTO ESTEÁRICO Y FENÓMENOS DE MESOESCALA EN LA COSTA OESTE DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2023-09-28

MÉXICO

PONENCIA - REUNIÓN ANUAL 2023 UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

ANÁLISIS DE LA VARIABILIDAD DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR EN EL PACÍFICO NORTE MEXICANO

2023-11-02

MÉXICO

★ PRODUCTO DESTACADO

PONENCIA - XIII CONGRESO NACIONAL DE ARQUITECTURA DE PAISAJE "PAISAJE Y RESTAURACIÓN"

LA INGENIERÍA Y SU ROL EN EL PLAN DE RESTAURACIÓN DEL SISTEMA LAGUNAR HUIZACHE-CAIMANERO

2023-10-20

MÉXICO

EVALUACIONES

CIENCIA DE FRONTERA - MODALIDAD GRUPO 2023

CONACYT |

REVISIÓN Y EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA CF-2023-G-900 PRESENTADA EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA CIENCIA DE FRONTERA 2023, MODALIDAD GRUPO.

ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO 2022

CONACYT |

EVALUADOR DE LA SOLICITUD BP-PA-20220720133328668-2931156 PRESENTADA EN LA CONVOCATORIA 2022 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO.

ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO 2022

CONACYT |

EVALUADOR DE LA SOLICITUD BP-PI-20220617-2302506 PRESENTADA EN LA CONVOCATORIA 2022 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO.

CIENCIA DE FRONTERA - MODALIDAD INDIVIDUAL 2022

CONACYT |

REVISORA Y EVALUADORA DE LA PROPUESTA CF-2023-I-84 PRESENTADA EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA CIENCIA DE FRONTERA 2023, MODALIDAD INDIVIDUAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL DE TESIS DE LICENCIATURA | 2019-08-30 - 2020-03-12

DIAGNÓSTICO DE LA CONTAMINACIÓN DE METALES TRAZA (AL, CO, CU, FE, MN, PB, ZN) EN SEDIMENTOS SUPERFICIALES DE LA BAHÍA DE TODOS SANTOS: 1994 VS 2018

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA EN PROGRAMA DELFÍN 2021 | 2021-03-22 - 2021-03-26

PROGRAMA DELFÍN SOLICITUDES NACIONALES E INTERNACIONALES DE ASPIRANTES 2021

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | REVISORA Y EVALUADORA DE ANTEPROYECTO DE DOCTORADO | 2020-05-14 - 2020-05-19

DINÁMICA DE LA DESEMBOCADURA DE UN ARROYO Y SU INTERACCIÓN CON LA MORFODINÁMICA DE LA PLAYA ADYACENTE: ESCENARIOS ACTUALES Y FUTUROS ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | REVISORA Y EVALUADORA DE ANTEPROYECTO DE DOCTORADO | 2020-05-18 - 2020-05-21

ESTUDIO DE LA CAPACIDAD DE RECUPERACIÓN DE LA PLAYA DURANTE LA MIGRACIÓN DE LA BARRA SUBMAREAL A TRAVÉS DE UN MODELO MORFODINÁMICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | REVISORA Y EVALUADORA DE ANTEPROYECTO DE DOCTORADO | 2021-06-02 - 2021-06-02

VARIACIONES HIDRODINÁMICAS DE LA LAGUNA SAN IGNACIO (BCS) POR EFECTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO GLOBAL, A TRAVÉS DE LAS MEDICIONES DE CAMPO Y MODELACIÓN NUMÉRICA

TECNÓLOGICO NACIONAL DE MÉXICO E INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE PÁNUCO

OTROS | EVALUADORA EN PROGRAMA DELFÍN 2022 | 2022-04-09 - 2022-04-14

PROGRAMA DELFÍN SOLICITUDES NACIONALES E INTERNACIONALES DE ASPIRANTES 2022

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | REVISORA DE PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA | 2020-06-09 - 2020-06-23

PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE DE OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA DE MAESTRÍA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | REVISORA DE PROGRAMA ACADÉMICO DE DOCTORADO | 2020-06-16 - 2020-06-26

PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE DE OCEANOGRAFÍA COSTERA: GEOLOGÍA DE DOCTORADO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | REVISORA DE PROGRAMA ACADÉMICO DE DOCTORADO | 2020-06-11 - 2020-06-27

PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE DE MORFODINÁMICA DE PLAYAS DE DOCTORADO 2020

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA DE PONENCIAS EN CONGRESO ESTUDIANTIL | 2022-05-19 - 2022-05-19

PROYECTOS PRESENTADOS EN EL XXVIII CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y VII CONGRESO NACIONAL ESTUDIANTIL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE 2022

SEP - SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR - DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA E INTERCULTURAL

OTROS | EVALUADORA EN EL PROCESO DE DICTAMINACIÓN DE LAS SOLICITUDES PARA EL RECONOCIMIENTO PTC CON PERFIL DESEABLE PRODEP 2022 | 2021-09-15 - 2021-09-30

EVALUACIÓN DEL GRADO DE CONSOLIDACIÓN DE CUERPOS ACADÉMICOS (CA) 2021

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA DEL ÁREA I. FÍSICIA MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA | 2021-10-28 - 2021-10-29

PROYECTOS DEL ÁREA I. FÍSICA, MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA 2021

SEP - SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR - DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA E INTERCULTURAL

OTROS | EVALUACIÓN DEL GRADO DE CONSOLIDACIÓN DE CUERPOS ACADÉMICOS PRODEP 2021 | 2021-09-01 - 2021-10-01

EVALUACIÓN DEL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP) 2021

JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES - ELSEVIER

OTROS | REVISORA DE MANUSCRITO DE ARTÍCULO CIENTÍFICO SOMETIDO AL JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES INDEXADO EN ELSEVIER | 2023-04-16 - 2023-05-06

MANUSCRITO DE ARTÍCULO CIENTÍFICO 2023

NATURAL HAZARDS - SPRINGER NATURE

OTROS | REVISORA DE MANUSCRITO DE ARTÍCULO CIENTÍFICO SOMETIDO A NATURAL HAZARDS SPRINGER NATURE | 2023-04-03 - 2023-04-18

MANUSCRITO DE ARTÍCULO CIENTÍFICO NHAZD-2300499 2023

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN GEOGRAFÍA AMBIENTAL UNAM - REDESCLIM RED CONAHCYT

OTROS | DICTAMINADORA DE CAPÍTULO DE LIBRO | 2023-10-26 - 2023-11-06

ARBITRAJE DE CAPÍTULO DE LIBRO 2023

CENTRO DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS NO. 41 "BELISARIO DOMÍNGUEZ"

OTROS | JURADOR EXAMINADOR DE PROTOTIPOS CREADOS POR ESTUDIANTES DE BACHILLERATO | 2022-12-06 - 2022-12-06

XXV CONCURSO NACIONAL DE PROTOTIPOS Y PROYECTOS EMPRENDEDORES, FASE LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADORA DE PONENCIAS EN CONGRESO ESTUDIANTIL Y CONGRESO NACIONAL | 2023-05-11 - 2023-05-17

XXIX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y EL VIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

KIKÍN Y LOS TESOROS OCULTOS DE LOS ECOSISTEMAS COSTEROS: MANGLARES, DUNAS Y PLAYAS FRENTE AL AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2024-01-08

⭐ PRODUCTO DESTACADO

SUMÉRGETE EN EL MAR DE LA CIENCIA 2023

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIENCIAS MARINAS E INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2023-06-10

CONSECUENCIAS DEL AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR SOBRE LA COSTA

UABC

INTERNET | 2023-05-05

VIVIMOS EN UN PLANETA ROCOSO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIENCIAS MARINAS

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2023-04-21

ALERTA VOLCÁNICA: ERUPCIONES Y SISMOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIENCIAS MARINAS

DEMOSTRACIÓN | 2022-12-16

CELEBRANDO LA GEODIVERSIDAD 2022

CARACOL MUSEO DE CIENCIAS

CONFERENCIA | 2022-10-15

⭐ PRODUCTO DESTACADO

MES DE LA SUSTENTABILIDAD: INUNDACIÓN POR INCREMENTO DEL NIVEL DEL MAR EN ENSENADA, MÉXICO

ENSENADA XXIV AYUNTAMIENTO, DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN URBANA, ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE, GLOBAL SHAPERS COMMUNITY ENSENADA, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2022-05-28

IDENTIFICACIÓN DE POSIBLES ÁREAS DE INUNDACIÓN COSTERA EN ENSENADA

UABC RADIO

ENTREVISTA | 2022-05-26

TSUNAMIS E INUNDACIÓN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA - IMAGENUABC.TV

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-04-01

LA LICUEFACCIÓN DE SUELO COMO UN PELIGRO PARA LA SOCIEDAD

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA - IMAGENUABC.TV

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-03-30

CONOCE LOS DISTINTOS TIPOS DE INUNDACIONES

MARES MEXICANOS

OTRO | 2021-12-08

DESLIZAMIENTOS DE TIERRA CARRETERA ESCÉNICA TIJUANA ENSENADA 28 DE DICIEMBRE DE 2013

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2021-11-11

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ESFUERZOS DE CONSERVACIÓN PARA PROTEGER NUESTRAS DUNAS. PROTEGER LO QUE NOS PROTEGE.

MARES MEXICANOS

ENTREVISTA | 2021-11-11

ZONA COSTERA: HIDRODINÁMICA Y PROTECCIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS - UABC

SEMINARIO | 2021-10-13

INUNDACIONES Y CIENCIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA - IMAGENUABC.TV

INTERNET | 2021-09-23

LA HISTORIA DETRÁS DEL CLIMA: UN PLANETA CAMBIANTE

CICESE, UABC, UNAM

ENTREVISTA | 2021-09-12

LA NOCHE DE LAS CIENCIAS 2021

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIENCIAS MARINAS

INTERNET | 2021-09-11

PELIGRO DE INUNDACIÓN POR INCREMENTO DEL NIVEL DEL MAR EN ENSENADA, MÉXICO

RED DEL AGUA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2021-08-07

INFRAESTRUCTURA VERDE: UNA SOLUCIÓN NATURAL ANTE PELIGROS COSTEROS

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS - UABC

CONFERENCIA | 2020-11-04

PELIGRO DE INUNDACIÓN COSTERA POR EVENTOS DE TORMENTA. CASO DE ESTUDIO: BAHÍA DE TODOS SANTOS, BC., MÉXICO

RED DEL AGUA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2020-10-02

INUNDACIÓN COSTERA POR EVENTOS HIDROMETEOROLÓGICOS EXTREMOS EN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA E INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS

SEMINARIO | 2020-05-09

OBRAS DE PROTECCIÓN COSTERA

COMITÉ DE VINCULACIÓN ESCUELA EMPRESARIAL DE ENSENADA

DEMOSTRACIÓN | 2019-10-04

XI TIANGUIS DE LA INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIENCIAS MARINAS

SEMINARIO | 2019-05-17

⭐ PRODUCTO DESTACADO

EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2018

UABC

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2018-10-23

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: RESUMEN: DESDE 2018 HE PARTICIPADO EN 9 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN: 2 COMO RESPONSABLE TÉCNICO Y EN 7 COMO INVESTIGADORA ASOCIADA. COLABORO EN INVESTIGACIÓN CON OTROS CUERPOS ACADÉMICOS Y EN REDES NACIONALES E INTERNACIONALES. BREVE DESCRIPCIÓN DE MI PARTICIPACIÓN EN CADA PROYECTO: 1.RESPONSABLE TÉCNICO EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DE CONVOCATORIA PRODEP (2019-2022), ENFOCADO EN EVALUAR LA VULNERABILIDAD HABITACIONAL ASOCIADA A LA INUNDACIÓN POR AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR Y EVENTOS EXTREMOS EN UNA ZONA COSTERA. 2.RESPONSABLE TÉCNICO EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DE CONVOCATORIA INTERNA UABC (2023-2024) SE EVALÚA EL COSTO ECONÓMICO ASOCIADO A LA DEGRADACIÓN/PÉRDIDA DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS DE 3 HUMEDALES COSTEROS DE BAJA CALIFORNIA POR AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR FUTURO. LA FINALIDAD ES GENERAR INFORMACIÓN QUE FORTALEZCA LOS ESFUERZOS DE CONSERVACIÓN DE LOS HUMEDALES Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL EN LOS SITIOS DE ESTUDIO. 3.INVESTIGADORA ASOCIADA EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN INTERNACIONAL (MÉXICO – ALEMANIA) “EVALUATION OF BIOECONOMIC RISK DUE TO OVEREXPLOITATION OF AQUIFERS IN URBAN AND AGRICULTURAL ARID AND COASTAL REGIONS” (2018-2019) DURANTE LA ETAPA FINAL DE MI DOCTORADO EN EL INSTITUTO DE INGENIERÍA DE LA UNAM. 4.INVESTIGADORA ASOCIADA EN PROYECTO DE CRUCERO OCEANOGRÁFICO

2018-2019 UABC-SECRETARÍA DE MARINA PARA LA ELABORACIÓN Y ENTREGA DEL REPORTE TÉCNICO 2018-2019 EN DONDE PRESENTAMOS A LA SEMAR LOS RESULTADOS DE LAS CONDICIONES OCEANOGRÁFICAS DE LA BAHÍA DE ENSENADA, MÉXICO. 5.INVESTIGADORA ASOCIADA EN PROYECTO DE CRUCERO OCEANOGRÁFICO 2019-2020 UABC-SECRETARÍA DE MARINA PARA LA ELABORACIÓN Y ENTREGA DEL REPORTE TÉCNICO 2019-2020. 6.INVESTIGADORA ASOCIADA EN PROYECTO DE CRUCERO OCEANOGRÁFICO 2022 UABC-SECRETARÍA DE MARINA PARA LA ELABORACIÓN Y ENTREGA DEL REPORTE TÉCNICO 2022. 7.INVESTIGADORA ASOCIADA EN PROYECTO APOYADO POR CONVOCATORIA PRODEP 2019 (2019-2022) EN TEMAS RELACIONADOS A INDICADORES PALEOCLIMÁTICOS. EN ESTE PROYECTO COMENCÉ A COLABORAR CON DOS INVESTIGADORAS CON LA FINALIDAD DE DESARROLLAR UNA NUEVA LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO (LGAC) EN LA FACULTAD, ENFOCADA EN LA PALEOCLIMATOLOGÍA Y EL CAMBIO CLIMÁTICO. 8.INVESTIGADORA PARTICIPANTE EXTERNA EN UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE (001 /UAC/2022) (2022 - VIGENTE) ENFOCADO EN EL ANÁLISIS DEL RIESGO DE INUNDACIÓN COSTERA E IDENTIFICACIÓN DE SITIOS VULNERABLES EN LA CIUDAD DE SAN FRANCISCO DE CAMPECHE; EN DONDE COLABORAMOS DOS CA DE DIFERENTES INSTITUCIONES. 9.INVESTIGADORA ASOCIADA PROYECTO DE INVESTIGACIÓN APOYADO POR LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS (2022-2023 - VIGENTE) EL CUAL ESTÁ SIENDO DESARROLLADO POR LOS MIEMBROS DE MI CA EN TEMAS DE PALEOECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO. COLABORÉ COMO INVESTIGADORA EN EL CUERPO ACADÉMICO DE GEOLOGÍA COSTERA DE MI FACULTAD (UABC-CA-38) (2020 – 2023). SOY MIEMBRO DEL CUERPO ACADÉMICO GEOCIENCIAS MARINAS Y COSTERAS (UABC-CA-337) DE NUEVA CREACIÓN A PARTIR DE UNA NUEVA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN QUE GENERAMOS EN LA FACULTAD (2021-A LA FECHA). PARTICIPO COMO SOCIA ACTIVA DE LA ASOCIACIÓN DE OCEANÓLOGOS DE MÉXICO, A.C. (ASOCEAN) (2021-A LA FECHA) EN DONDE PROMOVEMOS LA INVESTIGACIÓN OCEANOGRÁFICA EN MÉXICO Y LLEVAMOS A CABO ACTIVIDADES ENFOCADAS EN LA DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE LAS CIENCIAS DEL MAR. SOY MIEMBRO Y LÍDER DE UN NODO CIENTÍFICO (GRUPO DE INVESTIGADORES) C-68 OCEANIC EN LA RED IBEROAMERICANA PROPLAYAS (HTTPS://WWW.PROPLAYAS.ORG/INDEX.PHP) (2022-A LA FECHA) EN DONDE COORDINO ACTIVIDADES QUE PERMITEN LA COLABORACIÓN ENTRE INVESTIGADORES DE MÉXICO E IBEROAMÉRICA. SOY MIEMBRO ACTIVO DE LAS REDES TEMÁTICAS CONAHCYT RED INTERNACIONAL DE COSTAS Y MARES RICOMAR (HTTPS://WWW.REDICOMAR.COM/), RED DE DESASTRES ASOCIADOS A FENÓMENOS HIDROMETEOROLÓGICOS Y CLIMÁTICOS REDESCLIM (HTTPS://WWW. REDESCLIM.ORG.MX/) Y RED LATINOAMERICANA DE EROSIÓN COSTERA RELAEC (HTTPS://EROSIONCOSTERA.FURG.BR/PARTICIPANTES *VER MÉXICO).

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: DESDE MI INCORPORACIÓN A LA UNIVERSIDAD EN DONDE ESTOY ADSCRITA (2018) HE PARTICIPADO EN LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES RELACIONADAS: ELABORACIÓN DE TRES MANUALES DE PRÁCTICAS DE LABORATORIO PARA TRES CURSOS QUE SE IMPARTEN EN LAS ETAPAS BÁSICA Y DISCIPLINARIA DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES Y OCEANÓLOGO DE LA FACULTAD (2020 Y 2022). ELABORACIÓN DE DOS PROGRAMAS DE UNIDAD DE APRENDIZAJE PARA LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA, AMBOS REGISTRADOS Y APROBADOS EN REUNIÓN DE CONSEJO UNIVERSITARIO (2020). REVISIÓN DE TRES PROGRAMAS DE UNIDADES DE APRENDIZAJE PARA ALUMNOS DE POSGRADO (MAESTRÍA Y DOCTORADO) REGISTRADOS Y APROBADOS EN REUNIÓN DE CONSEJO UNIVERSITARIO (2020). ELABORACIÓN DE DOS PROGRAMAS DE UNIDAD DE APRENDIZAJE PARA ALUMNOS DE LICENCIATURA, AMBOS REGISTRADOS EN EL SISTEMA DE PLANES DE ESTUDIO INSTITUCIONAL (2021). GESTIÓN DE UN CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN ACADÉMICA, CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA Y CULTURAL, ENTRE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA Y LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE (2021). REVISIÓN Y EVALUACIÓN DE CUATRO ANTEPROYECTOS DE TESIS DOCTORAL PARA EL INGRESO AL PROGRAMA DE DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA DE LA FACULTAD (2020, 2021, 2023). PARTICIPACIÓN EN EL REFRENDO DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA ANTE EL PNPC DEL CONAHCYT, EN DONDE SE NOS OTORGÓ EL RECONOCIMIENTO DE PROGRAMA DE NIVEL INTERNACIONAL (2022). PARTICIPACIÓN EN LA COMPILACIÓN DE EVIDENCIAS PARA EL SISTEMA PARA LA GESTIÓN Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE ACREDITACIÓN (SIGESIA) PARA LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LAS TRES LICENCIATURAS DE LA FACULTAD (2022). PARTICIPACIÓN EN EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES PARA LA EVALUACIÓN DE MÉDIO TÉRMINO DE REACREDITACIÓN DEL PROGRAMA DE LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES (2022). PARTICIPACIÓN EN EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES PARA LA EVALUACIÓN DE MÉDIO TÉRMINO DE REACREDITACIÓN DEL PROGRAMA DE LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA (2022). PARTICIPACIÓN EN EL DESARROLLO DE

ACTIVIDADES PARA LA EVALUACIÓN DE MÉDIO TÉRMINO DE REACREDITACIÓN DEL PROGRAMA DE LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA (2022). PARTICIPACIÓN EN EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS PARA OBTENER LA REACREDITACIÓN DEL PROGRAMA DE LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA ANTE UN COMITÉ DE ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIÓN RECONOCIDO POR EL COPAES (2022). PARTICIPACIÓN EN EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS PARA OBTENER LA REACREDITACIÓN DEL PROGRAMA DE LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES ANTE UN COMITÉ DE ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIÓN RECONOCIDO POR EL COPAES (2022). PARTICIPACIÓN EN EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS PARA OBTENER LA REACREDITACIÓN DEL PROGRAMA DE LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA ANTE UN COMITÉ DE ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIÓN RECONOCIDO POR EL COPAES (2022). CREACIÓN DE SIETE PROGRAMAS DE OTRAS MODALIDADES DE APRENDIZAJE (AYUDANTÍA DOCENTE, AYUDANTÍA DE LABORATORIO Y AYUDANTÍA DE INVESTIGACIÓN) PARA ESTUDIANTES DE LICENCIATURA (2020, 2021, 2023). SUPERVISIÓN DE CUATRO ESTUDIANTES TUTORADOS QUE EN PROGRAMAS DE PRÁCTICAS PROFESIONALES (2022-2023). MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE LA LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES DE LA FACULTAD (2022). INTEGRANTE DEL CONSEJO UNIVERSITARIO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA EN CALIDAD SUPLENTE (2022-2023). RESPONSABLE DE LA ETAPA DISCIPLINARIA DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE OCEANOLOGÍA DE LA FACULTAD (2023). MIEMBRO DEL HONORABLE CONSEJO DE VINCULACIÓN DE LA FACULTAD PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE COLABORACIÓN Y VINCULACIÓN DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LA UNIVERSIDAD ANTE LOS SECTORES PÚBLICO, PRIVADO Y SOCIAL (2023-2025). MIEMBRO SUPLENTE DEL CONSEJO TÉCNICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS (2023-2025). COORDINADORA DE DOS PROGRAMAS DE POSGRADO: MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA DE LA FACULTAD (2023 A LA FECHA). SE ANEXA CONSTANCIA EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN DE LA FACULTAD Y LOS PROBATORIOS DE LAS ACTIVIDADES MENCIONADAS.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

DRA. VIOLETA ZETZANGARI FERNANDEZ DIAZ

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel I

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2025 al 31 de diciembre de 2029.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 11/JUL/2024 14:48:35

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$8KGzo8dzZmztMmQ6YaJsJA$FCDATMMSlmh
/TVkmgrPznqBbp8RQjcVWkqeXkpogOidNZuv4zWerIaz5eEhpz02dE/Rsz1QLotRE19bq8i4rpdzsB4EpeAVTrCAL/KvIMFOQy7PRBW
/me9eWAy8QaTYEgpGRg78YrXfViFPPOT5tIlc+ozBBjwr34PSfwQTlWAyvUAEGKKtyxJQwVGNjLP83WVHLD
/lWtq+Z8USZuCC+UUEkcBtrWs7YmMYlcigGoaUGjunC7sJ3QENyNvzT3Fgn/damuEfRDWT/NjztaDSxhh/Q/JkyNtF6TwyIBJH
/TA1Fbk7lMM1ieuj09CTyQuyGK0QF1LmqRbEY5/x+5PY/uw

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **VIOLETA ZETZANGARI FERNANDEZ DIAZ**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 11/JUL/2024 15:35:18

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$iK2VuO0CHKxxdQq8xcel6g$C+4f
//6MgXFwo6lll1Jz6fqOPCEWa0y9kKhN9MPvikOqyf93+yOGt0XB0ZUhlOhVnEU346FkHBSU1XWgbles6V9utn0e2a6dUnLOu3D0Sdm4iRG
2oJXK7LhqgorsoBSAgjl1izbnQF9X2izJMptTxL4wSk+ZNZu
/gi0ZgiiXWp2VozXNZRJ5OaULo+NDTlwU0D5LF6Zqjd17yJyDHKqvMzGPyEjdVH5+UJNC+skWIuHUL0aTO49y9sIN
/284iERX0vT4RN9AfnGpGitULyDeGh1oalfrcJQDvPG704AoCWt8g+YBayqpO28+o0DkljBGHb9nGleLf7yYGiZ4MUfqsw

DRA. VIOLETA ZETZANGARI FERNANDEZ DIAZ

Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

1. Datos básicos

Datos generales

Domicilio de residencia

2. Formación académica

Grados Académicos

Certificaciones Médicas

Otro

3. Trayectoria profesional

Experiencia laboral

Estancias de investigacion

4. Producción científica, tecnológica y de innovación

4.1 Científica

Publicación de artículos

Publicación de libros

Capítulos publicados

Reportes técnicos

Memorias

Documentos de trabajo

Reseñas

4.2 Tecnológica y de innovación

Desarrollos tecnológicos

Innovación

Desarrollo de software

Patentes

5. Formación de capital humano

5.1 Docencia

Programas en PNPC

Programas no PNPC

5.2 Tesis dirigidas

Programas en PNPC

Programas no PNPC

5.3 Diplomados

Diplomados

6. Comunicación pública de la ciencia, tecnológica y de innovación

6.1 Difusión

Publicación de artículos

Publicación de libros

Capítulos publicados

Participación en congresos

6.3 Divulgación

Divulgación

7. Vinculación

Redes Temáticas CONACYT

Redes de investigación

Proyectos de investigación

Grupos de investigación

8. Evaluaciones

Evaluaciones CONACYT

Evaluaciones no CONACYT

9. Premios y distinciones

Distinciones CONACYT

Distinciones no CONACYT

10. Lenguas e idiomas

Idiomas

Legunas indígenas

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Datos generales

CURP: VICT581012MDFNSR00 **Fecha de nacimiento:** 12/oct/1958 **RFC:** VICT581012AA0

Nombre: MARIA TERESA **Primer apellido:** VIANA **Segundo apellido:** CASTRILLON

Sexo: Femenino **Estado conyugal:** Casado(a) **País de nacimiento:** México

Entidad federativa: CIUDAD DE MÉXICO **CVU:** 11196

Contacto principal: viana@uabc.edu.mx **Nacionalidad:** Mexicana

Identificadores de autor

ORC ID: 0002-3074-767X

Researcher ID Thomson: 7005844257

arXiv Author ID:

PubMed Author ID:

Open ID:

Identificación de la población con discapacidad auto reportado

Por una situación de salud o de nacimiento ¿tiene mucha dificultad o no puede realizar alguna de las tareas de la vida diaria? No

Autoadscripción en la determinación de pertenencia étnica

Por sus costumbres y/o tradiciones ¿usted se considera indígena?

null

¿Usted habla alguna lengua indígena?

null

Por sus antepasados, y de acuerdo con sus costumbres y tradiciones ¿usted se considera afromexicano(a), negro(a) o afrodescendiente?

null

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Medios de contacto

Medio de contacto	Categoría de contacto	Correo / Teléfono	Principal
Correo electrónico	Oficial	viana@uabc.edu.mx	SI
Correo electrónico	Personal	mtviana@hotmail.com	NO
Móvil	Personal	6461715532	NO

Domicilio de residencia

Estado o distrito federal: BAJA CALIFORNIA **Municipio o delegación:** ENSENADA

Localidad: ENSENADA **Código postal:** 22760

Asentamiento: Colonia - Cíbolas Del Mar

Vialidad de domicilio

Nombre de vialidad:
Mesa San Miguel

Identificación del inmueble

Número exterior: **Parte numérica:** 283 **Parte alfanumérica:** **Número exterior anterior:**

Número interior: **Parte numérica:** **Parte alfanumérica:**

Entre que calles

Nombre de vialidad:
CALLE San Fernando y

CALLE San Vicente

Calle posterior

Nombre:
CALLE San Vicente

Descripción de la ubicación:
Zona privada

Formación académica

Grados académicos

Título: BIOLOGIA

Nivel de escolaridad: Licenciatura **Estatus:** Grado obtenido

Cédula profesional: **Opciones de titulación:** Tesis

Título de tesis: UNA NUEVA ALTERNATIVA A LA UTILIZACION DE SUBPRODUCTOS DE LA FAUNA DE ACOMPANIAMIENTO DEL CAMARON.COMPOSICION QUIMICA

Fecha de obtención: 01/mar/1982

Institución de obtención de grado: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

País de obtención de grado: México

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Biología animal (zoología) **Subdisciplina:** Fisiología

Grados académicos

Título: BIOQUIMICA MARINA

Nivel de escolaridad: Doctorado **Estatus:** Grado obtenido

Cédula profesional: 947968 **Opciones de titulación:** Tesis

Título de tesis: PURIFICATION AND PROPERTIES OF AN ENZYME FROM PAPAYA LATEX (CARICA PAPAYA) WHICH SELECTIVELY DEGRADES THE SKIN OF SQUID

Fecha de obtención: 26/may/1989

Institución de obtención de grado: UNIVERSITETET I TROMSO

País de obtención de grado: Norway

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Bioquímica **Subdisciplina:** Enzimología

Trayectoria profesional

Experiencia laboral

Puesto laboral: Investigadores

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Nombre del puesto / Nombramiento:
INVESTIGADOR TITULAR C DE T.C.

Logros:
Lider académica y SNI nivel 3

Inicio: 03/sep/1990

Experiencia laboral

Puesto laboral: Otro

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Nombre del puesto / Nombramiento:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

INVESTIGADOR Y ASESOR

Logros:

Inicio: 01/ene/1986 **Fin:** 01/sep/1987

Experiencia laboral

Puesto laboral: Otro

Institución: UNIVERSITETET I TROMSO

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Bioquímica **Subdisciplina:** Enzimología

Nombre del puesto / Nombramiento:
INVESTIGADORDE TIEMPO PARCIAL

Logros:
Gracias a ese medio tiempo logre terminar mi Doctorado sin necesidad de beca

Inicio: 01/sep/1982 **Fin:** 01/ago/1990

Experiencia laboral

Puesto laboral: Otro

Institución: SECRETARIA DE AGRICULTURA GANADERIA DESARROLLO RURAL PESCA Y ALIMENTACION

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias

Disciplina: Producción animal **Subdisciplina:** Nutrición

Nombre del puesto / Nombramiento:
ESTUDIANTE INVESTIGADOR

Logros:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Ciencias agropecuarias y biotecnología — Ciencias agrarias

Producción animal — Nutrición

ESTUDIANTE INVESTIGADOR

Experiencia y aprendizaje dentro del campo de la Nutricion ademas de desarrollar la tesis de licenciatura

Inicio: 01/ene/1978 **Fin:** 01/jun/1982

Estancia Investigación

Nombre de estancia: Estancia proyecto INLARVI

Tipo de estancia: Académica

Institución: UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE

Fecha Inicio: 11/ene/2022 06/feb/2022

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Estancia Investigación

Nombre de estancia:

Tipo de estancia:

Institución:

Fecha Inicio: 17/feb/2006 10/mar/2006

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Estancia Investigación

Nombre de estancia: I Reunión"INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DEL CULTIVO DE ALGAS COMO FUENTE DE ALIMENTACION PARA LA INDUSTRIA ABALONERA DEL

Tipo de estancia: Académica

Institución: UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE

Fecha Inicio: 15/feb/2006 11/abr/2006

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Estancia Investigación

Nombre de estancia: Taller internacional de Fisiología de Invertebrados Marinos

Tipo de estancia: Académica

Institución: UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE

Fecha Inicio: 12/jul/2005 31/ago/2005

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Estancia Investigación

Nombre de estancia: Congreso Mundial de abulón y estancia de trabajo sobre revisión de proyectos

Tipo de estancia: Académica

Institución: UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE

Fecha Inicio: 03/ene/2004 14/feb/2004

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Estancia Investigación

Nombre de estancia: Transferencia de Tecnología

Tipo de estancia: Académica

Institución: UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE

Fecha Inicio: 01/may/2003 22/jun/2003

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Estancia Investigación

Nombre de estancia: Académica

Tipo de estancia: Académica

Institución: UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE

Fecha Inicio: 02/ene/2001 05/feb/2001

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Estancia Investigación

Nombre de estancia: Estancia de Investigación como posdoc en la Universidad de Chulalongkorn, Tailandia

Tipo de estancia: Posdoctoral

Institución: CHULALONGKORN UNIVERSITY

Fecha Inicio: 01/ene/1996 30/dic/1996

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Producción científica, tecnológica y de innovación

Publicación de artículos

ISSN impreso: 24486698 **ISSN electrónico:** 00401889

Nombre: Tecnica pecuaria de Mexico

País: México

Título del artículo: Composición química de microensilajes de subproductos pesqueros y desperdicios agrícolas

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 44

Año de edición: 1983 **Año de publicación:** 1983

Páginas de: -1826 **a:** 1

Palabra clave 1: microensilajes **Palabra clave 2:** subproductos **Palabra clave 3:** composicion

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
I. Tejada null	MANUAL	Autor
Ma.Teresa Viana Castrillon	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:** 01853880

Nombre: Ciencias Marinas

País: México

Título del artículo: Lysozyme-like enzyme from the scallop Chlamys islandica

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 18

Año de edición: 1991 **Año de publicación:** 1991

Páginas de: 93 **a:** 107

Palabra clave 1: enzyme **Palabra clave 2:** scallop **Palabra clave 3:** chlamys islandica

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Bioquímica **Subdisciplina:** Enzimología

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ma. Teresa Viana	MANUAL	Autor
Jan Raa null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: CIENCIAS MARINAS

País: México

Título del artículo: ACID FISH SILAGE. EFFECT OF PREHEATING AND ADDITION OF PHOSPHORIC ACID AND CITRIC ACIDS ON THE BIOCHEMICAL QUALITY

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 19

Año de edición: 1993 **Año de publicación:** 1993

Páginas de: 415 **a:** 433

Palabra clave 1: ENSILAJES ACIDOS **Palabra clave 2:** SUBPRODUCTOS PESQUEROS **Palabra clave 3:** ALIMENTACION

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
SOLANASANSORES	MANUAL	Autor
VIANA	MANUAL	Autor
C.	MANUAL	Autor
R. (*AUTOR P CORRESP)	MANUAL	Autor
NAVALOPEZ	MANUAL	Autor
M.T.*	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País: México

Título del artículo: Diet development for juvenile abalone Haliotis fulgens Evaluation of two artificial diets and macroalgae

Número de la revista: 1-2 **Volumen de la revista:** 117

Año de edición: 1993 **Año de publicación:** 1993

Páginas de: 149 **a:** 156

Palabra clave 1: haliotis fulgens **Palabra clave 2:** artificial diets **Palabra clave 3:** macroalgae

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Lus M. López null	SCOPUS	Autor
Alfredo Salas null	SCOPUS	Autor
Maria Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: AQUACULTURE

País: México

Título del artículo: ATTRACTION AND PALATABILITY ACTIVITIES IN JUVENILE ABALONE HALIOTIS FULGENS. NINE INGREDIENTS USED IN ARTIFICIAL DIETS.

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 127

Año de edición: 1994 **Año de publicación:** 1994

Páginas de: 19 **a:** 28

Palabra clave 1: ATRACCION Y **Palabra clave 2:** ALIMENTOS BALANCEADOS **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
M.	MANUAL	Autor
VIANA	MANUAL	Autor
TRUJANO	MANUAL	Autor
M.T.*	MANUAL	Autor
SOLANASANSORES	MANUAL	Autor
R. (*AUTOR P CORRESP)	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:** 01853880

Nombre: CIENCIAS MARINAS

País: México

Título del artículo: DETERMINACION DE LA CALIDAD DEL ALIMENTO ELABORADO CON ENSILAJES DE PESCADO CRUDO Y COCIDO, PARA ABULONES

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 21

Año de edición: 1995 **Año de publicación:** 1995

Páginas de: 331 **a:** 342

Palabra clave 1: CALIDAD DEL ALIMENTO **Palabra clave 2:** ENSILAJE DE PESCADO **Palabra clave 3:** ABULON

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
M.T.* (*autor p corresp)	MANUAL	Autor
LOPEZ	MANUAL	Autor
L.M.Y VIANA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: AQUACULTURE

País: México

Título del artículo: EFFECT OF PH, WATER STABILITY AND TOUGHNESS OF ARTIFICIAL DIETS ON THE PALATABILITY FOR JUVENILE ABALONE HALIOTIS

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 144

Año de edición: 1996 **Año de publicación:** 1996

Páginas de: 353 **a:** 362

Palabra clave 1: PALATABILIDAD **Palabra clave 2:** PROCESO DIETAS PARA **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
VIANA	MANUAL	Autor
RIVERO, L.E.	MANUAL	Autor
M. T.* (*autor p corresp)	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 09412905 **ISSN electrónico:** 09412905

Nombre: J. of Marine Biotechnology

País: México

Título del artículo: Chemical composition of abalone viscera from Haliotis fulgens, H. corrugata and H. cracherodii during catching season.

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 4

Año de edición: 1996 **Año de publicación:** 1996

Páginas de: 210 **a:** 214

Palabra clave 1: abalone **Palabra clave 2:** corrugata **Palabra clave 3:** composition

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ma. Teresa Viana null	MANUAL	Autor
R.M Bernal Castro	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: AQUACULTURE

País: México

Título del artículo: THE USE OF SILAGE MADE FROM FISH AND ABALONE VISCERA AS AN INGREDIENT IN ABALONE FEED

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 140

Año de edición: 1996 **Año de publicación:** 1996

Páginas de: 87 **a:** 98

Palabra clave 1: ENSILAJE DE PESCADO **Palabra clave 2:** SUBPRODUCTOS **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
VIANA. M.T.*	MANUAL	Autor
MENDEZ	MANUAL	Autor
LOPEZ	MANUAL	Autor
L.M	MANUAL	Autor
E. (*AUTOR P CORRESP)	MANUAL	Autor
GARCIAESQUIVEL, Z.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: AQUACULTURE

País: México

Título del artículo: GROWTH OF ABALONE HALIOTIS FULGENS FED DIETS WITH AND WITHOUT FISH MEAL, COMPARED TO A COMMERCIAL DIET

Número de la revista: 3-4 **Volumen de la revista:** 165

Año de edición: 1998 **Año de publicación:** 1998

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Páginas de: 321 **a:** 331

Palabra clave 1: CRECIMIENTO **Palabra clave 2:** ABULON **Palabra clave 3:** FUENTES ALTERNATIVAS

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
VIANA	MANUAL	Autor
GUZMAN, J.M.	MANUAL	Autor
M.T.* (*autor p corresp)	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 07308000 **ISSN electrónico:** 07308000

Nombre: J. OF SHELLFISH RESEARCH

País: México

Título del artículo: THE EFFECT OF CELLULOSE ON THE GROWTH AND CELLULOLYTIC ACTIVITYOF ABALONE HALIOTIS FULGENS WHEN USED AS AN

Número de la revista: 3 **Volumen de la revista:** 17

Año de edición: 1998 **Año de publicación:** 1998

Páginas de: 667 **a:** 672

Palabra clave 1: CELULOSA **Palabra clave 2:** ALIMENTACION **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
M.T.* (*autor p corresp)	MANUAL	Autor
VIANA	MANUAL	Autor
MONJE, H.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 07308000 **ISSN electrónico:** 07308000

Nombre: J. OF SHELLFISH RESEARCH

País: México

Título del artículo: GROWTH RATES OF JUVENILE HALIOTIS TUBERCULATA (L.) FED ARTIFICIAL DIETS AT DIFFERENT TEMPERATURE OF CULTURE

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 17

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Año de edición: 1998 **Año de publicación:** 1998

Páginas de: 657 **a:** 662

Palabra clave 1: CRECIMIENTO **Palabra clave 2:** DIETAS BALANCEADAS **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
LOPEZ,L.M	MANUAL	Autor
TYLER, P.	MANUAL	Autor
VIANA, M.T.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 08938849 **ISSN electrónico:** 08938849

Nombre: J OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY

País: México

Título del artículo: EFFECT OF HEATED AND UNHEATED FISH SILAGE AS A PROTEIN SOURCE IN PURIFIED DIETS FOR ABALONE (HALIOTIS FULGENS).

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 30

Año de edición: 1999 **Año de publicación:** 1999

Páginas de: 481 **a:** 489

Palabra clave 1: ALIMENTACION **Palabra clave 2:** SUBPRODUCTOS PESQUEROS **Palabra clave 3:** ENSILAJE DE PESCADO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
VIANA	MANUAL	Autor
M.T.*	MANUAL	Autor
ESCOBAR	MANUAL	Autor
GUZMAN, J.M.	MANUAL	Autor
R. (*AUTOR P CORRESP)	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 07308000 **ISSN electrónico:** 07308000

Nombre: J. OF SHELLFISH RESEARCH

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

País: México

Título del artículo: DEVELOPMENT OF ARTIFICIAL LOBSTER BAITS USING FISH SILAGE FROM TUNAFISH BYPRODUCTS.

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 19

Año de edición: 2000 **Año de publicación:** 2000

Páginas de: 259 **a:** 263

Palabra clave 1: CARNADA **Palabra clave 2:** LANGOSTA **Palabra clave 3:** CAPTURA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
M.T.* (*autor p corresp)	MANUAL	Autor
CHANES, L.VIANA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:** 01853880

Nombre: CIENCIAS MARINAS

País: México

Título del artículo: PROPIEDADES BIOQUIMICAS Y BACTERIOLOGICAS DE LA LISOZIMA DE LA ALMEJA TIVELA STULTORUM

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 26

Año de edición: 2000 **Año de publicación:** 2000

Páginas de: 225 **a:** 251

Palabra clave 1: LISOZIMA **Palabra clave 2:** ALMEJA **Palabra clave 3:** CARACTERIZACION

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
MONTENEGRO, R	MANUAL	Autor
M.T.* (*AUTOR P CORRESP)	MANUAL	Autor
VIANA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 09700846 **ISSN electrónico:** 09900846

Nombre: J. OF TROPICAL AQUACULTURE

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

País: México

Título del artículo: EVALUATION OF AN ARTIFICIAL DIET FOR USE IN THE CULTURE OF THE TROPICAL ABALONE HALIOTIS OVINA.

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 15

Año de edición: 2000 **Año de publicación:** 2000

Páginas de: 71 **a:** 79

Palabra clave 1: DIETA BALANCEADA **Palabra clave 2:** ABULON TROPICAL **Palabra clave 3:** ALIMENTACION

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
VIANA	MANUAL	Autor
M.T*. JARAYABHAND	MANUAL	Autor
P.	MANUAL	Autor
P. (*AUTOR P CORRESP)	MANUAL	Autor
MENASVETA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:** 01853880

Nombre: CIENCIAS MARINAS

País: México

Título del artículo: EFECTO DE LA CONCENTRACION DE AGAR, ALGINATO Y CARRAGENANO EN DIETAS BALANCEADAS PARA ABULON

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 27

Año de edición: 2001 **Año de publicación:** 2001

Páginas de: 1 **a:** 19

Palabra clave 1: LIGANTES **Palabra clave 2:** ALIMENTACION **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
MT* (*autor p corresp)	MANUAL	Autor
VIANA	MANUAL	Autor
DURAZO, E.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 07308000 **ISSN electrónico:** 07308000

Nombre: J OF SHELLFISH RESEARCH

País: México

Título del artículo: DIGESTION OF CELLULOSE BY STOMACH HOMOGENATES OF ABALONE (HALIOTIS FULGENS)

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 20

Año de edición: 2001 **Año de publicación:** 2001

Páginas de: 297 **a:** 300

Palabra clave 1: DIGESTIBILIDAD **Palabra clave 2:** CELULOSA **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
MT.* (*AUTOR P CORRESP)	MANUAL	Autor
VIANA	MANUAL	Autor
VASQUEZ, C	MANUAL	Autor
SHIMADA, A.	MANUAL	Autor
ENRIQUEZ, A	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 08938849 **ISSN electrónico:** 08938849

Nombre: WORLD AQUACULTURE

País: México

Título del artículo: ABALONE AQUACULTURE, AN OVERVIEW

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 33

Año de edición: 2002 **Año de publicación:** 2002

Páginas de: 34 **a:** 38

Palabra clave 1: ALIMENTACION **Palabra clave 2:** ACUACULTURA **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Biología animal (zoología) **Subdisciplina:** Fisiología

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
VIANA, MT	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: AQUACULTURE

País: México

Título del artículo: METHODS OF MEASURING FEED DIGESTIBILITY IN THE GREEN ABALONE (HALIOTIS FULGENS)

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 213

Año de edición: 2002 **Año de publicación:** 2002

Páginas de: 339 **a:** 346

Palabra clave 1: METODOLOGIA **Palabra clave 2:** DIGESTIBILIDAD **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
C.	MANUAL	Autor
SHIMADA	MANUAL	Autor
VIANA	MANUAL	Autor
MT* (*AUTOR P CORRESP)	MANUAL	Autor
VARGAS-MONTANIO, J	MANUAL	Autor
A. VASQUEZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:** 01853880

Nombre: CIENCIAS MARINAS

País: México

Título del artículo: THE EFFECT OF SEAWEED AND BALANCE DIETS ON GROWTH AND FATTY ACID INCORPORATION IN GREEN ABALONE, HALIOTIS FULGENS

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 29

Año de edición: 2002 **Año de publicación:** 2003

Páginas de: 545 **a:** 654

Palabra clave 1: ACIDOS GRASOS **Palabra clave 2:** ALIMENTACION **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
VASQUEZ-PELAEZ	MANUAL	Autor
E. TORO-VAZQUEZ	MANUAL	Autor
J	MANUAL	Autor
VIANA	MANUAL	Autor
MT.* (*AUTOR P CORRESP)	MANUAL	Autor
DURAZO	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: AQUACULTURE

País: México

Título del artículo: EFFECT OF TRIACYLGLYCEROLS IN FORMULATED DIETS ON GROWTH AND FATTY ACID COMPOSITION IN TISSUE OF GREEN ABALONE

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 224

Año de edición: 2003 **Año de publicación:** 2003

Páginas de: 257 **a:** 270

Palabra clave 1: REQUERIMIENTO LIPIDOS **Palabra clave 2:** NUTRICION **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
C	MANUAL	Autor
VASQUEZ-PELAEZ	MANUAL	Autor
DABRAMO,L.R	MANUAL	Autor
VIANA	MANUAL	Autor
M.T.* (*AUTOR P CORRESP)	MANUAL	Autor
DURAZO-BELTRAN, E	MANUAL	Autor
TORO-VAZQUEZ, J.F	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00220981 **ISSN electrónico:** 00220981

Nombre: Journal of Experimental Marine Biology and Ecology

País: México

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Título del artículo: Physiological energetics of the green abalone, Haliotis fulgens, fed on a balanced diet

Número de la revista: 2 **Volumen de la revista:** 289

Año de edición: 2003 **Año de publicación:** 2003

Páginas de: 263 **a:** 276

Palabra clave 1: COMPOSICION **Palabra clave 2:** VISCERAS **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Zaul García-Esquivel null	SCOPUS	Autor
Maria Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Ana Farías null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:** 01853880

Nombre: CIENCIAS MARINAS

País: México

Título del artículo: THE EFFECT OF SULFATED CARRAGEENAN ON THE CELULAR RESPONSE ON THE LOBSTER PANULIRUS INTERRUPTUS.

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 29

Año de edición: 2002 **Año de publicación:** 2003

Páginas de: 155 **a:** 168

Palabra clave 1: INMUNOLOGIA **Palabra clave 2:** LANGOSTA **Palabra clave 3:** CARRAGENANOS

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
VIANA	MANUAL	Autor
SOTO, S.	MANUAL	Autor
MT.* (*autor p corresp)	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 07308000 **ISSN electrónico:** 07308000

Nombre: J OF SHELLFISH RESEARCH

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

País: México

Título del artículo: CIRCADIAN METABOLIC RATE OF JUVENILE GREEN ABALONE, HALIOTIS FULGENS UNDER FEDSTARVATION CONDITIONS AND SHORTTERM

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 22

Año de edición: 2003 **Año de publicación:** 2003

Páginas de: 415 **a:** 422

Palabra clave 1: CICLO CIRCADIANO **Palabra clave 2:** METABOLISMO **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
CHACON, O. VIANA	MANUAL	Autor
MT	MANUAL	Autor
GARCIA-ESQUIVEL, Z.	MANUAL	Autor
FARIAS, A	MANUAL	Autor
VASQUEZ, C	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: AQUACULTURE

País: México

Título del artículo: EFFECT OF DIETARY PROTEINENERGY RATIO ON INTAKE, GROWTH AND METABOLISM OF JUVENILE GREEN ABALONE HALIOTIS FULGENS

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 220

Año de edición: 2003 **Año de publicación:** 2003

Páginas de: 769 **a:** 780

Palabra clave 1: RELACION PROTEINA **Palabra clave 2:** REQUERIMIENTOS **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
L	MANUAL	Autor
MT* (*AUTOR P CORRESP)	MANUAL	Autor
GOMEZ-MONTES, L	MANUAL	Autor
SHIMADA, A	MANUAL	Autor
GARCIA-ESQUIVEL	MANUAL	Autor
VIANA	MANUAL	Autor
Z. DABRAMO	MANUAL	Autor
VASQUEZ, C.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:** 01853880

Nombre: Ciencias Marinas

País: México

Título del artículo: Replacing kelp meal (Macrocystis pyrifera) with a winery by-product in a balanced diet for green abalone (Haliotis fulgens)

Número de la revista: 1 B **Volumen de la revista:** 30

Año de edición: 2004 **Año de publicación:** 2004

Páginas de: 227 **a:** 234

Palabra clave 1: FUENTES ALTERNATIVAS **Palabra clave 2:** ALIMENTO BALANCEADO **Palabra clave 3:** ABULON

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Carlos Vásquez-Peláez null	SCOPUS	Autor
Rosalba Nava-Guerrero null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País: México

Título del artículo: Effects of starvation and dietary lipid on the lipid and fatty acid composition of muscle tissue of juvenile green abalone (Haliotis fulgens)

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 238

Año de edición: 2004 **Año de publicación:** 2004

Páginas de: 329 **a:** 341

Palabra clave 1: dietary **Palabra clave 2:** lipids **Palabra clave 3:** balone

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Louis R. D'Abramo null	SCOPUS	Autor
Jorge Fernando Toro-Vazquez null	SCOPUS	Autor
Eduardo Durazo-Beltrán null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 07308000 **ISSN electrónico:** 07308000

Nombre: J of Shellfish Research

País: México

Título del artículo: GROWTH AND ENERGY UTILIZATION OF JUVENILE PINK ABALONE HALIOTIS CORRUGATE FED DIETS CONTAINING DIFFERENT LEVELS OF

Número de la revista: 4 **Volumen de la revista:** 24

Año de edición: 2005 **Año de publicación:** 2005

Páginas de: 1179 **a:** 1185

Palabra clave 1: LIPIDOS CARBOHIDRATOS **Palabra clave 2:** ENERGIA **Palabra clave 3:** MATABOLISMO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
SHIMADA, A.	MANUAL	Autor
MONTAÑO-VARGAS	MANUAL	Autor
D¿ABRAMO	MANUAL	Autor
VÁSQUEZ-PELÁEZ	MANUAL	Autor
C (*AUTOR P CORRESP)	MANUAL	Autor
MT*	MANUAL	Autor
J. VIANA	MANUAL	Autor
L.R	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 08938849 **ISSN electrónico:** 17497345

Nombre: Applied Ecology and Environmental Research

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

País: México

Título del artículo: NONYLPHENOL, AN INTEGRATED VISION OF A POLLUTANT

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 4

Año de edición: 2005 **Año de publicación:** 2005

Páginas de: 1 **a:** 24

Palabra clave 1: NONILFENOL **Palabra clave 2:** MEDIO AMBIENTE **Palabra clave 3:** CONTAMINACION

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
ALEXEI F. LICEA	MANUAL	Autor
Maria Teresa Viana.	MANUAL	Autor
RAFAEL VAZQUEZ-DUHALT	MANUAL	Autor
ELIZABETH PONCE	MANUAL	Autor
FACUNDO MARQUEZ-ROCHA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:** 01853880

Nombre: Ciencias Marinas

País: México

Título del artículo: Proximate composition and fatty acid profile of wild and cultured juvenile Totoaba macdonaldi

Número de la revista: 2 **Volumen de la revista:** 32

Año de edición: 2006 **Año de publicación:** 2006

Páginas de: 303 **a:** 309

Palabra clave 1: macdonaldi **Palabra clave 2:** fatty acid **Palabra clave 3:** composition

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
E. Durazo null	SCOPUS	Autor
A. Rodríquez-Gómez null	SCOPUS	Autor
L. M. López null	SCOPUS	Autor
C. D. True null	SCOPUS	Autor
M. T. Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00456535 **ISSN electrónico:** 00456535

Nombre: Chemosphere

País: México

Título del artículo: Nonylphenol algal bioaccumulation and its effect through the trophic chain

Número de la revista: 4 **Volumen de la revista:** 68

Año de edición: 2007 **Año de publicación:** 2007

Páginas de: 662 **a:** 670

Palabra clave 1: tropic chain **Palabra clave 2:** algal **Palabra clave 3:** bioacumulation

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Gabriel Correa-Reyes null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Facundo J. Marquez-Rocha null	SCOPUS	Autor
Alexei F. Licea null	SCOPUS	Autor
Elizabeth Ponce null	SCOPUS	Autor
Rafael Vazquez-Duhalt null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País: México

Título del artículo: Digestive physiology and metabolism of green abalone Haliotis fulgens from postlarvae to juvenile, fed three different diatoms

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 271

Año de edición: 2007 **Año de publicación:** 2007

Páginas de: 449 **a:** 460

Palabra clave 1: metabolism **Palabra clave 2:** haliotis **Palabra clave 3:** diatoms

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Gabriel Correa null	SCOPUS	Autor
Juan Pablo Lazo null	SCOPUS	Autor
Roger Frías-Díaz null	SCOPUS	Autor
Eduardo Durazo-Beltrán null	SCOPUS	Autor
Carlos Vasquez-Pelaez null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País: México

Título del artículo: Energy and nutrient utilization of juvenile green abalone (Haliotis fulgens) during starvation

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 264

Año de edición: 2002 **Año de publicación:** 2007

Páginas de: 323 **a:** 329

Palabra clave 1: haliotis **Palabra clave 2:** starving **Palabra clave 3:** nutrient utilization

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Louis R. D'Abramo null	SCOPUS	Autor
Marco Antonio Gonzalez null	SCOPUS	Autor
Carlos Vásquez-Peláez null	SCOPUS	Autor
Julieta Vanesa García-Suárez null	SCOPUS	Autor
Armando Shimada null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 09201742 **ISSN electrónico:** 09201742

Nombre: Fish Physiology and Biochemistry

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

País: México

Título del artículo: Partial characterization of the digestive enzymes of Pacific bluefin tuna Thunnus orientalis under culture conditions

Número de la revista: 3 **Volumen de la revista:** 33

Año de edición: 2007 **Año de publicación:** 2007

Páginas de: 223 **a:** 231

Palabra clave 1: digestive enzymes **Palabra clave 2:** bluefin tuna **Palabra clave 3:** characterization

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Antonio Rosas null	SCOPUS	Autor
Ana Matus de al Parra null	SCOPUS	Autor
Maria Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Juan Pablo Lazo null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: ISSN: 1353-577 **ISSN electrónico:** ISSN: 1353-577

Nombre: Aquaculture Nutrition

País: México

Título del artículo: Comparative intestinal absorption of amino acids in rainbow trout (Oncorhynchus mykiss), totoaba (Totoaba macdonaldi) and Pacific bluefin

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 14

Año de edición: 2008 **Año de publicación:** 2008

Páginas de: 481 **a:** 489

Palabra clave 1: EVERTED INTESTINE **Palabra clave 2:** BLUE FIN TUNA **Palabra clave 3:** NUTRITION

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
María Teresa Viana* (*autor p corresp)	MANUAL	Autor
RAFAEL VAZQUEZ-DUHALT	MANUAL	Autor
ANTONIO ROSAS	MANUAL	Autor
ARMANDO SHIMADA	MANUAL	Autor

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
RAUNEL TINOCO	MANUAL	Autor
LOUIS R. DABRAMO	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 02586010 **ISSN electrónico:** 22247920

Nombre: Revista Cubana de Produccion Animal, Cuba

País: Cuba

Título del artículo: INCLUSIÓN DE LA HARINA DE CAÑA PROTEICA EN LA ALIMENTACIÓN DE ALEVINES DE TILAPIA ROJA (OREOCHROMIS SPP.) (ISSN: 0258-

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 20

Año de edición: 2008 **Año de publicación:** 2008

Páginas de: 21 **a:** 26

Palabra clave 1: HARINA DE CANIA **Palabra clave 2:** NUTRICION **Palabra clave 3:** TILAPIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias

Disciplina: Ciencias veterinarias **Subdisciplina:** Nutrición

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
AROLDO BOTELLO LEÓN	MANUAL	Autor
MARIA TERESA VIANA	MANUAL	Autor
MARIO VALENTÍN CISNEROS LÓPEZ	MANUAL	Autor
YAIMARA HERNÁNDEZ GONZÁLEZ	MANUAL	Autor
YUNIT GONZÁLEZ RAMÍREZ	MANUAL	Autor
EDGAR ALBERTO PÉREZ GONZÁLEZ	MANUAL	Autor
YANEISIS CASTILLO ZALDÍVAR	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00040592 **ISSN electrónico:** 18854494

Nombre: Archivos de Zootecnia, España.

País: Spain

Título del artículo: EFECTO DE UNA FITASA DE ASPERGILLUS NIGER EN LA DIGESTIBILIDAD DE NUTRIENTES Y ACTIVIDAD DE TRIPSINA Y QUIMOTRIPSINA EN

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 58

Año de edición: 2009 **Año de publicación:** 2009

Páginas de: 363 **a:** 369

Palabra clave 1: FITASAS **Palabra clave 2:** ENZIMAS **Palabra clave 3:** DIGESTIBILIDAD

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Disciplina: Ciencias veterinarias **Subdisciplina:** Nutrición

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
A.C.	MANUAL	Autor
F.X.1	MANUAL	Autor
G.	MANUAL	Autor
MORALES-TREJO	MANUAL	Autor
M2.	MANUAL	Autor
CERVANTES-RAMÍREZ	MANUAL	Autor
MENDOZA-MARTÍNEZ	MANUAL	Autor
VIANA-CASTRILLON	MANUAL	Autor
MT	MANUAL	Autor
SALAS-RAMÍREZ	MANUAL	Autor
M.	MANUAL	Autor
A	MANUAL	Autor
PLATA-PÉREZ	MANUAL	Autor
GARCÍA-CONTRERAS	MANUAL	Autor
ROMERO-NUÑEZ, C.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00456535 **ISSN electrónico:** 00456535

Nombre: Chemosphere

País: México

Título del artículo: Effect of broccoli (Brassica oleracea) and its phytochemical sulforaphane in balanced diets on the detoxification enzymes levels of tilapia

Número de la revista: 9 **Volumen de la revista:** 74

Año de edición: 2009 **Año de publicación:** 2009

Páginas de: 1145 **a:** 1151

Palabra clave 1: brassia oleracea **Palabra clave 2:** enzymes **Palabra clave 3:** tilapia

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
V. Villa-Cruz null	SCOPUS	Autor
J. Davila null	SCOPUS	Autor
M. T. Viana null	SCOPUS	Autor
R. Vazquez-Duhalt null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País: México

Título del artículo: Response of newly hatched Octopus bimaculoides fed enriched Artemia salina: Growth performance, ontogeny of the digestive enzyme and

Número de la revista: 1-2 **Volumen de la revista:** 289

Año de edición: 2009 **Año de publicación:** 2009

Páginas de: 84 **a:** 90

Palabra clave 1: octopus **Palabra clave 2:** fed eriched **Palabra clave 3:** artemia

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Yesika Solorzano null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Lus M. López null	SCOPUS	Autor
Juan Gabriel Correa null	SCOPUS	Autor
Conal C. True null	SCOPUS	Autor
Carlos Rosas null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 09218971 **ISSN electrónico:** 09218971

Nombre: Journal of Applied Phycology

País: México

Título del artículo: Effect of eight benthic diatoms as feed on the growth of red abalone (Haliotis rufescens) postlarvae

Número de la revista: 4 **Volumen de la revista:** 21

Año de edición: 2009 **Año de publicación:** 2009

Páginas de: 387 **a:** 393

Palabra clave 1: diatoms **Palabra clave 2:** growth **Palabra clave 3:** haliotis

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Juan Gabriel Correa-Reyes null	SCOPUS	Autor
María del Pilar Sánchez-Saavedra null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Norberto Flores-Acevedo null	SCOPUS	Autor
Carlos Vásquez-Peláez null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:** 01853880

Nombre: Ciencias Marinas

País: México

Título del artículo: Fatty acid composition of juvenile abalone (Haliotis tuberculata coccinea) fed formulated diets containing various n3 HUFA levels

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 35

Año de edición: 2009 **Año de publicación:** 2009

Páginas de: 101 **a:** 112

Palabra clave 1: abalone **Palabra clave 2:** fed formulated **Palabra clave 3:** hufa

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
M. T. Viana null	WOK	Autor
P. Toledo-Agueero null	WOK	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País: México

Título del artículo: Effect of dietary lipid levels on performance, body composition and fatty acid profile of juvenile white seabass, Atractoscion nobilis

Número de la revista: 1-2 **Volumen de la revista:** 289

Año de edición: 2008 **Año de publicación:** 2009

Páginas de: 101 **a:** 105

Palabra clave 1: lipid **Palabra clave 2:** dietary **Palabra clave 3:** seabass

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Lus M. López null	SCOPUS	Autor
Eduardo Durazo null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Mark Drawbridge null	SCOPUS	Autor
Dominique P. Bureau null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 1355557X **ISSN electrónico:** 1355557X

Nombre: Aquaculture Research

País: México

Título del artículo: Growth performance of weaning red abalone (Haliotis rufescens) fed with Macrocystis pyrifera plantlets and Porphyra columbina compared

Número de la revista: 15 **Volumen de la revista:** 40

Año de edición: 2009 **Año de publicación:** 2009

Páginas de: 1694 **a:** 1702

Palabra clave 1: haliotis rufescens **Palabra clave 2:** growth **Palabra clave 3:** fed macrocystis

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ana Farías null	SCOPUS	Autor
Renato Westermeier null	SCOPUS	Autor
Jorge Hernández null	SCOPUS	Autor
Iker Uriarte null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País: México

Título del artículo: Intestinal absorption of amino acids in the Pacific bluefin tuna (Thunnus orientalis): In vitro uptake of amino acids using hydrolyzed sardine

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 299

Año de edición: 2010 **Año de publicación:** 2010

Páginas de: 134 **a:** 139

Palabra clave 1: amino acids absorption **Palabra clave 2:** bluefin tuna **Palabra clave 3:** hydrolyzed sardina

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Emmanuel Martínez-Montaño null	SCOPUS	Autor
Emyr Peña null	SCOPUS	Autor
Ulfert Focken null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 13535773 **ISSN electrónico:** 13535773

Nombre: Aquaculture Nutrition

País: México

Título del artículo: Effects of digestible protein levels in isonitrogenous diets on growth performance and tissue composition of juvenile Atractoscion nobilis

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 16

Año de edición: 2009 **Año de publicación:** 2010

Páginas de: 54 **a:** 60

Palabra clave 1: digestible protein **Palabra clave 2:** diets **Palabra clave 3:** atractoscion nobilis

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
E. Durazo null	WOK	Autor
A. C. Cruz null	WOK	Autor
L. M. Lopez null	WOK	Autor
J. P. Lazo null	WOK	Autor
M. Drawbridge null	WOK	Autor
M. T. Viana null	WOK	Autor

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Publicación de artículos

ISSN impreso: 03015092 **ISSN electrónico:** 03015092

Nombre: Veterinaria Mexico

País: México

Título del artículo: EFECTO DE LA ADICIÓN DE TRES PIGMENTOS CAROTENOIDES COMERCIALES (ASTAXANTINA, CANTAXANTINA Y ß-CAROTENO) EN LA DIETA

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 41

Año de edición: 2010 **Año de publicación:** 2010

Páginas de: 191 **a:** 199

Palabra clave 1: ABULON **Palabra clave 2:** PIGMENTOS **Palabra clave 3:** ALIMENTOS FORMULADOS

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Maria Teresa Viana* (aut p corresp)	MANUAL	Autor
ERENDIRA CANALES-GÓMEZ	MANUAL	Autor
GABRIEL CORREA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País: México

Título del artículo: The effect of broccoli in diet on the cytochrome P450 activities of tilapia fish (Oreochromis niloticus) during phenol exposure

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 304

Año de edición: 2010 **Año de publicación:** 2010

Páginas de: 58 **a:** 65

Palabra clave 1: CONTAMINANTES **Palabra clave 2:** BROCOLO **Palabra clave 3:** CITOCROMO P450

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Jorge Davila null	SCOPUS	Autor
L. Moises Marcial-Martinez null	SCOPUS	Autor
Maria Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Rafael Vazquez-Duhalt null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:** 01853880

Nombre: Ciencias Marinas

País: México

Título del artículo: Effect of replacing dietary fish oil with vegetable oils on the fatty acid composition of muscle tissue of juvenile California halibut (Paralichthys

Número de la revista: 2 **Volumen de la revista:** 36

Año de edición: 2010 **Año de publicación:** 2010

Páginas de: 121 **a:** 133

Palabra clave 1: LIPIDOS **Palabra clave 2:** PECES **Palabra clave 3:** NUTRICION

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
D. Badillo-Zapata null	SCOPUS	Autor
G. Correa-Reyes null	SCOPUS	Autor
L. R. D'Abramo null	SCOPUS	Autor
J. P. Lazo null	SCOPUS	Autor
J. F. Toro-Vázquez null	SCOPUS	Autor
M. T. Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 08938849 **ISSN electrónico:** 08938849

Nombre: Journal of the World Aquaculture Society

País: México

Título del artículo: Current Status and Bottle Neck of Octopod Aquaculture: The Case of American Species

Número de la revista: 6 **Volumen de la revista:** 42

Año de edición: 2011 **Año de publicación:** 2011

Páginas de: 735 **a:** 752

Palabra clave 1: CEPHALOPODS **Palabra clave 2:** AMERICAN SPECIES **Palabra clave 3:** CURREN STATUS

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Biología animal (zoología) **Subdisciplina:** Fisiología animal

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Alberto Olivares null	SCOPUS	Autor
Oscar Zuñiga null	SCOPUS	Autor
Iker Uriarte null	SCOPUS	Autor
José Iglesias null	SCOPUS	Autor
Pedro Domingues null	SCOPUS	Autor
Carlos Rosas null	SCOPUS	Autor
María T. Viana null	SCOPUS	Autor
Juan C. Navarro null	SCOPUS	Autor
Pedro Seixas null	SCOPUS	Autor
Erica Vidal null	SCOPUS	Autor
Alberto Ausburger null	SCOPUS	Autor
Sandra Pereda null	SCOPUS	Autor
Félix Godoy null	SCOPUS	Autor
Kurt Paschke null	SCOPUS	Autor
Ana Farías null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País: México

Título del artículo: Effect of dietary protein and energy levels on growth, survival and body composition of juvenile Totoaba macdonaldi

Número de la revista: 3-4 **Volumen de la revista:** 319

Año de edición: 2011 **Año de publicación:** 2011

Páginas de: 385 **a:** 390

Palabra clave 1: dietary **Palabra clave 2:** protein **Palabra clave 3:** totoaba

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Servando Rueda-López null	SCOPUS	Autor
Juan Pablo Lazo null	SCOPUS	Autor
Gabriel Correa Reyes null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 13535773 **ISSN electrónico:** 13535773

Nombre: Aquaculture Nutrition

País: México

Título del artículo: In vitro amino acid absorption using hydrolysed sardine muscle or soybean meal at different intestinal regions of the Pacific bluefin tuna

Número de la revista: 3 **Volumen de la revista:** 17

Año de edición: 2011 **Año de publicación:** 2011

Páginas de: -235351 **a:** 3

Palabra clave 1: bluefin tuna **Palabra clave 2:** hydrolysed sardine **Palabra clave 3:** aminoacid absorption

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
E. Martinez-Montantildo null	SCOPUS	Autor
E. Pentilda null	SCOPUS	Autor
M. T. Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 14053195 **ISSN electrónico:** 14053195

Nombre: Agrociencia

País: México

Título del artículo: Fish meal substitution by protein sugar cane in diets for weight gain in red tilapia

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 45

Año de edición: 2011 **Año de publicación:** 2011

Páginas de: 23 **a:** 31

Palabra clave 1: SUBSTITUTION **Palabra clave 2:** FISH MEAL **Palabra clave 3:** RED TILAPIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Enrique Téllez-Girón null	SCOPUS	Autor
Elmo Pullés-Ariza null	SCOPUS	Autor
Mario Cisneros-López null	SCOPUS	Autor
Gutberto Solano-Silveira null	SCOPUS	Autor
Manuel Valdivié null	SCOPUS	Autor
Oscar Miranda-Miranda null	SCOPUS	Autor
Yoel Rodriguez-Valera null	SCOPUS	Autor
Magalis Cutiño-Espinoza null	SCOPUS	Autor
Lourdes Savón null	SCOPUS	Autor
Aroldo Botello-León null	SCOPUS	Autor
M. Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Arnaldo Botello-Rodríguez null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País: México

Título del artículo: Amino acid mobilization and growth of juvenile Octopus maya (Mollusca: Cephalopoda) under inanition and re-feeding

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 314

Año de edición: 2011 **Año de publicación:** 2011

Páginas de: 215 **a:** 220

Palabra clave 1: aminoacid **Palabra clave 2:** octopus **Palabra clave 3:** mobilization

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Arturo George-Zamora null	SCOPUS	Autor
Maria Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Sergio Rodríguez null	SCOPUS	Autor
Gabriela Espinoza null	SCOPUS	Autor
Carlos Rosas null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 08938849 **ISSN electrónico:** 08938849

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Journal of the World Aquaculture Society

País: México

Título del artículo: Effect of Three Probiotics Administered Through Live Feed on Digestive Enzyme Activity in California Halibut, Paralichthys californicus, Larvae

Número de la revista: 3 **Volumen de la revista:** 42

Año de edición: 2011 **Año de publicación:** 2011

Páginas de: 321 **a:** 331

Palabra clave 1: HALIBUT **Palabra clave 2:** ENZYMES **Palabra clave 3:** PROBIOTICS

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Bioquímica **Subdisciplina:** Enzimología

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Magali Zacarias-Soto null	SCOPUS	Autor
Juan Pablo Lazo null	SCOPUS	Autor
Maria Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 02732289 **ISSN electrónico:** 02732289

Nombre: Applied Biochemistry and Biotechnology

País: México

Título del artículo: Laccase-mediated transformations of endocrine disrupting chemicals abolish binding affinities to estrogen receptors and their estrogenic

Número de la revista: 4 **Volumen de la revista:** 168

Año de edición: 2012 **Año de publicación:** 2012

Páginas de: 864 **a:** 876

Palabra clave 1: DISRUPTORES **Palabra clave 2:** CONTAMINACION **Palabra clave 3:** PECES

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Bioquímica **Subdisciplina:** Hormonas

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Cristina Torres-Duarte null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Rafael Vazquez-Duhalt null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:** 01853880

Nombre: Ciencias Marinas

País: México

Título del artículo: Fatty acid profile of cultured green abalone (Haliotis fulgens) exposed to lipid restriction and long-term starvation

Número de la revista: 4 **Volumen de la revista:** 39

Año de edición: 2013 **Año de publicación:** 2013

Páginas de: 363 **a:** 370

Palabra clave 1: FATTY ACIDS **Palabra clave 2:** ABALONE **Palabra clave 3:** STARVATION

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Eduardo Durazo null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 18700462 **ISSN electrónico:** 18700462

Nombre: Tropical and Subtropical Aquatic Ecosystem

País: México

Título del artículo: SUSTAINABLE TILAPIA PRODUCTION IN A BACKYARD SYSTEM FOR RURAL AREAS USING FISH-BYPRODUCTS IN FORMULATED DIETS.

Número de la revista: 3 **Volumen de la revista:** 16

Año de edición: 2013 **Año de publicación:** 2013

Páginas de: 475 **a:** 482

Palabra clave 1: FISH SILAGE **Palabra clave 2:** NUTRITION **Palabra clave 3:** TILAPIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
SERVANDO RUEDA-LÓPEZ	MANUAL	Autor
GABRIEL CORREA-REYES. (COAUTOR)	MANUAL	Autor
DANIEL BADILLO-ZAPATA	MANUAL	Autor
MARÍA TERESA VIANA	MANUAL	Autor

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
CARLOS A. MARTINEZ-PALACIOS	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 09201742 **ISSN electrónico:** 09201742

Nombre: Fish Physiology and Biochemistry

País: México

Título del artículo: Intestinal absorption of amino acids in the Pacific bluefin tuna (Thunnus orientalis): In vitro lysine-arginine interaction using the everted

Número de la revista: 2 **Volumen de la revista:** 39

Año de edición: 2013 **Año de publicación:** 2013

Páginas de: 325 **a:** 334

Palabra clave 1: bluefin tuna **Palabra clave 2:** intestinal **Palabra clave 3:** lysine-arginine

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Bioquímica **Subdisciplina:** Aminoácidos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Emmanuel Martínez-Montaño null	SCOPUS	Autor
Emyr Peña null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País: México

Título del artículo: Effect of lipid composition of diets and environmental temperature on the performance and fatty acid composition of juvenile European

Número de la revista: 1-4 **Volumen de la revista:** 412-413

Año de edición: 2013 **Año de publicación:** 2013

Páginas de: 34 **a:** 40

Palabra clave 1: FATTY ACIDS **Palabra clave 2:** ABALONE **Palabra clave 3:** LOW TEMPERATURE

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Jorge Hernández null	SCOPUS	Autor
Ana Matus de la Parra null	SCOPUS	Autor
Mariano Lastra null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 1355557X **ISSN electrónico:** 1355557X

Nombre: Aquaculture Research

País: México

Título del artículo: Partial to total replacement of fishmeal by poultry by-product meal in diets for juvenile rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) and their effect

Número de la revista: 9 **Volumen de la revista:** 45

Año de edición: 2014 **Año de publicación:** 2014

Páginas de: 1459 **a:** 1469

Palabra clave 1: TRUCHA **Palabra clave 2:** ACIDOS GRASOS **Palabra clave 3:** HARINA DE AVE

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Griselda Parés-Sierra null	SCOPUS	Autor
Eduardo Durazo null	SCOPUS	Autor
Marco Antonio Ponce null	SCOPUS	Autor
Daniel Badillo null	SCOPUS	Autor
Gabriel Correa-Reyes null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 19326203 **ISSN electrónico:** 19326203

Nombre: PlosOne

País: México

Título del artículo: PROTEIN RETENTION ASSESSMENT OF FOUR LEVELS OF POULTRY BY-PRODUCT SUBSTITUTION OF FISHMEAL IN RAINBOW TROUT

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 9

Año de edición: 2014 **Año de publicación:** 2014

Páginas de: 1 **a:** 8

Palabra clave 1: rainbow **Palabra clave 2:** fishmeal **Palabra clave 3:** poultry meal

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Maria Teresa Viana* (*autor para correspondencia)	MANUAL	Autor
DANIEL BADILLO	MANUAL	Autor
SHARON Z. HERZKA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 03045609 **ISSN electrónico:** 03045609

Nombre: Ciencia e Investigacion Agraria

País: Chile

Título del artículo: Formulated diets for giant Chilean frog Calyptocephalella gayi tadpoles

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 41

Año de edición: 2014 **Año de publicación:** 2014

Páginas de: 13 **a:** 20

Palabra clave 1: artificial diet **Palabra clave 2:** calyptophalella **Palabra clave 3:** frog

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Maria T. Viana null	SCOPUS	Autor
Pedro H. Toledo null	SCOPUS	Autor
Ricardo Suazo null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 08938849 **ISSN electrónico:** 08938849

Nombre: Journal of the World Aquaculture Society

País: México

Título del artículo: Comparative Characterization of Enzymatic Digestion from Fish and Soybean Meal from Simulated Digestive Process of Pacific Bluefin Tuna,

Número de la revista: 4 **Volumen de la revista:** 46

Año de edición: 2015 **Año de publicación:** 2015

Páginas de: 409 **a:** 420

Palabra clave 1: ENZYMATIC **Palabra clave 2:** BLUEFIN TUNA **Palabra clave 3:** MEALS

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ariana I. Román-Gavilanes null	SCOPUS	Autor
Emmanuel Martínez-Montaño null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01888897 **ISSN electrónico:** 01888897

Nombre: Hidrobiologica

País: México

Título del artículo: Stable isotopes (15 N) as a tool for quality estimation of commercial aquafeeds for striped bass (Morone saxatilis) in sea cages farming

Número de la revista: 2 **Volumen de la revista:** 25

Año de edición: **Año de publicación:** 2015

Páginas de: 303 **a:** 306

Palabra clave 1: isotopes **Palabra clave 2:** aquafeeds **Palabra clave 3:** sea cages

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Daniel Badillo Zapata null	SCOPUS	Autor
Maria Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:** 01853880

Nombre: Ciencias Marinas

País: México

Título del artículo: Effect of dietary cholesterol content on growth and its accumulation in liver and muscle tissues of juvenile yellowtail kingfish (Seriola lalandi)

Número de la revista: 2 **Volumen de la revista:** 41

Año de edición: 2015 **Año de publicación:** 2015

Páginas de: 143 **a:** 156

Palabra clave 1: EFFECT **Palabra clave 2:** CHOLESTEROL **Palabra clave 3:** seriola lalandi

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Fernando M. Guerra-Olvera null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:** 01853880

Nombre: Ciencias Marinas

País: México

Título del artículo: Growth, ammonium excretion, and oxygen consumption of hybrid red tilapia (Oreochromis mossambicus × oreochromis aureus) grown in

Número de la revista: 3 **Volumen de la revista:** 41

Año de edición: 2015 **Año de publicación:** 2015

Páginas de: 247 **a:** 254

Palabra clave 1: ammoniun **Palabra clave 2:** excretion **Palabra clave 3:** hybrid tilapia

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Fernando Barreto-Curiel null	SCOPUS	Autor
Eduardo Durazo null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País: México

Título del artículo: In vitro digestion comparison from fish and poultry by-product meals from simulated digestive process at different times of the Pacific

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 458

Año de edición: 2015 **Año de publicación:** 2016

Páginas de: 187 **a:** 194

Palabra clave 1: meals **Palabra clave 2:** simulated digestive **Palabra clave 3:** tuna

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ezequias Castillo-Lopez null	SCOPUS	Autor
Rosa Elena Espinoza-Villegas null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 0718560X **ISSN electrónico:** 0718560X

Nombre: Lat. Am. J. Aquat. Res.

País: México

Título del artículo: Total and partial fishmeal substitution by poultry by-product meal (petfood grade) and enrichment with acid fish silage in aquafeeds for

Número de la revista: 2 **Volumen de la revista:** 44

Año de edición: 2016 **Año de publicación:** 2016

Páginas de: 327 **a:** 335

Palabra clave 1: SUBSTITUTION **Palabra clave 2:** FISH MEAL **Palabra clave 3:** RAINBOW TROUT

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
GABRIEL CORREA-REYESEDUARDO DURAZO-	MANUAL	Autor
FERNANDO BARRETO-CURIEL	MANUAL	Autor
GRISELDA PARÉS-SIERRA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 13535773 **ISSN electrónico:** 13535773

Nombre: Aquaculture Nutrition

País: México

Título del artículo: Effect of zooplankton as diet for the early paralarvae of Patagonian red octopus, Enteroctopus megalocyathus, grown under controlled

Número de la revista: 6 **Volumen de la revista:** 22

Año de edición: 2016 **Año de publicación:** 2016

Páginas de: 1328 **a:** 1339

Palabra clave 1: octopus **Palabra clave 2:** zooplankton diet **Palabra clave 3:** enteroctopus megalocyathus

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
A. Farias null	WOK	Autor
E. Martinez-Montano null	WOK	Autor
V. Espinoza null	WOK	Autor
J. Hernandez null	WOK	Autor
M. T. Viana null	WOK	Autor
I. Uriarte null	WOK	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 1355557X **ISSN electrónico:** 1355557X

Nombre: Aquaculture Research

País: México

Título del artículo: The effect of substituting fishmeal with poultry by-product meal in diets for Totoaba macdonaldi juveniles

Número de la revista: 6 **Volumen de la revista:** 47

Año de edición: 2015 **Año de publicación:** 2016

Páginas de: 1778 **a:** 1789

Palabra clave 1: SUBSTITUTION **Palabra clave 2:** poultry meal **Palabra clave 3:** macdonaldi

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Daniel Badillo Zapata null	SCOPUS	Autor
Juan Pablo Lazo null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Sharon Z. Herzka null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: **ISSN electrónico:** 19326203

Nombre: PlosOne

País: México

Título del artículo: Metabolism os Seriola lalandi during starvation as revealed by fatty acid analysis and compound-specific analysis os stable isotopes within

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 12

Año de edición: 2016 **Año de publicación:** 2017

Páginas de: 1 **a:** 17

Palabra clave 1: seriola lalandi **Palabra clave 2:** stable isotopes **Palabra clave 3:** fatty acid

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo Sectorial Convocatoria de Investigación Científica Básica

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ma. Teresa Viana null	MANUAL	Autor
ulfert focken null	MANUAL	Autor
louis D'Abramo null	MANUAL	Autor
Fernando Barreto Curiel	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 20452322 **ISSN electrónico:** 20452322

Nombre: Scientific Reports

País: México

Título del artículo: Microbiome of Pacific Whiteleg shrimp reveals differential bacterial community composition between wild, aquacultured and AHPND/EMS

Número de la revista: no aplica **Volumen de la revista:** 7

Año de edición: **Año de publicación:** 2017

Páginas de: 1 **a:** 15

Palabra clave 1: shrimp **Palabra clave 2:** microbiome **Palabra clave 3:** aquaculture

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Rodrigo Vichido null	MANUAL	Autor
Luis G. Brieba	MANUAL	Autor
Maria Teresa Viana null	MANUAL	Autor
Rogerio Sotelo Mundo	MANUAL	Autor
Fernando Cornejo Granados	MANUAL	Autor
Filiberto Sanchez null	MANUAL	Autor

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Luigui Gallardo Becerra	MANUAL	Autor
Alonso Lopez Zavala	MANUAL	Autor
Adrian Ochoa Leyva	MANUAL	Autor
Alfredo Mendoza Vargas	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 1355557X **ISSN electrónico:** 1355557X

Nombre: Aquaculture Research

País: México

Título del artículo: Effect of starvation on the performance of baby octopus (Robsonella fontaniana) paralarvae

Número de la revista: 11 **Volumen de la revista:** 48

Año de edición: **Año de publicación:** 2017

Páginas de: 5650 **a:** 5658

Palabra clave 1: starvation **Palabra clave 2:** octopus **Palabra clave 3:** performance

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Maria T. Viana null	SCOPUS	Autor
Viviana Espinoza null	SCOPUS	Autor
Carlos Rosas null	SCOPUS	Autor
Iker Uriarte null	SCOPUS	Autor
Ana Farías null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 17497345 **ISSN electrónico:** 17497345

Nombre: Journal of the World Aquaculture Society

País: United States of America

Título del artículo: Biochemical characterization and comparison of pancreatic lipases from the Pacific bluefin tuna (Thunnus orientalis), totoaba (Totoaba

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 48

Año de edición: 2017 **Año de publicación:** 2017

Páginas de: 156 **a:** 165

Palabra clave 1: lipasas **Palabra clave 2:** peces **Palabra clave 3:** caracterizacion

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo Sectorial Convocatoria de Investigación Científica Básica

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Maria Teresa Viana null	MANUAL	Autor
Servando Rueda Lopez	MANUAL	Autor
Emmanuel Martinez Montanio	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 10454438 **ISSN electrónico:**

Nombre: Journal of Applied Aquaculture

País:

Título del artículo: The possible use of beet-vinasse as carbohydrate replacer in formulated diets for the juvenile abalone, Haliotis tuberculata

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 1

Año de edición: **Año de publicación:** 2018

Páginas de: 1 **a:** 12

Palabra clave 1: carbohydrate **Palabra clave 2:** formulated **Palabra clave 3:** abalone

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
J. Hernandez null	MANUAL	Autor
M. T., Viana null	MANUAL	Autor
M Lastra null	MANUAL	Autor
A Matus de la Parra null	MANUAL	Autor
P. Toledo Aguero	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01853880 **ISSN electrónico:**

Nombre: Ciencias Marinas

País:

Título del artículo: Health response of yellowtail (Seriola dorsalis) exposed to an Amyloodinium ocelatum, outbreak

Número de la revista: 4 **Volumen de la revista:** 44

Año de edición: **Año de publicación:** 2018

Páginas de: 267 **a:** 277

Palabra clave 1: yellowtail **Palabra clave 2:** amyloodinium **Palabra clave 3:** health

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Miroslava Vivanco Aranda	MANUAL	Autor
Oscar Del rio Zaragoza	MANUAL	Autor
Claudia Lechuga Sandoval	MANUAL	Autor
Maria Teresa Viana	MANUAL	Autor
Artur Rombenso null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 0718560X **ISSN electrónico:** 0718560X

Nombre: LAJAR

País:

Título del artículo: First report of nutritional quality of the native fish Dormitator latifrons (Richardson, 1844) (Perciformes: Eleotridae)

Número de la revista: 46 **Volumen de la revista:** 4

Año de edición: **Año de publicación:** 2018

Páginas de: 849 **a:** 854

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** dormitator **Palabra clave 3:** native fish

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: DHA (22:6n-3) supplementation is valuable in Totoaba macdonaldi fish oil-free feeds containing poultry by-product meal and beef tallow

Número de la revista: no aplica **Volumen de la revista:** 497

Año de edición: **Año de publicación:** 2018

Páginas de: 440 **a:** 451

Palabra clave 1: DHA **Palabra clave 2:** supplementation **Palabra clave 3:** beef tallow

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
José Antonio Mata-Sotres null	SCOPUS	Autor
Aurora Tinajero-Chavez null	SCOPUS	Autor
Fernando Barreto-Curiel null	SCOPUS	Autor
Griselda Pares-Sierra null	SCOPUS	Autor
Oscar B. Del Rio-Zaragoza null	SCOPUS	Autor
Artur N. Rombenso null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: AQUACULTURE

País:

Título del artículo: Use of isotopic enrichment to assess the relationship among dietary protein levels, growth and nitrogen retention in juvenile Totoaba

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 495

Año de edición: **Año de publicación:** 2018

Páginas de: 794 **a:** 802

Palabra clave 1: isotopic **Palabra clave 2:** requeriment **Palabra clave 3:** totaba

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Fernando Barreto-Curiel null	WOK	Autor
Ulfert Focken null	WOK	Autor
Louis R. D'Abramo null	WOK	Autor
Jose A. Cuaron null	WOK	Autor
Maria Teresa Viana null	WOK	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Enteritis induction by soybean meal in Totoaba macdonaldi diets: Effects on growth performance, digestive capacity, immune response and

Número de la revista: no aplica **Volumen de la revista:** 495

Año de edición: **Año de publicación:** 2018

Páginas de: 78 **a:** 89

Palabra clave 1: enteritis **Palabra clave 2:** fish **Palabra clave 3:** effects

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
José Pablo Fuentes-Quesada null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Artur N. Rombenso null	SCOPUS	Autor
Yanet Guerrero-Rentería null	SCOPUS	Autor
Mario Nomura-Solís null	SCOPUS	Autor
Vilma Gomez-Calle null	SCOPUS	Autor
Juan Pablo Lazo null	SCOPUS	Autor
José A. Mata-Sotres null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 03778401 **ISSN electrónico:** 03778401

Nombre: ANIMAL FEED SCIENCE AND TECHNOLOGY

País:

Título del artículo: Effects of extruded aquafeed on growth performance and gut microbiome of juvenile Totoaba macdonaldi

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 245

Año de edición: **Año de publicación:** 2018

Páginas de: 91 **a:** 103

Palabra clave 1: extruded **Palabra clave 2:** aquafeed **Palabra clave 3:** totoaba

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo institucional

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Fernando Barreto-Curiel null	WOK	Autor
Shamayim Tabita Ramirez-Puebla null	WOK	Autor
Einar Ringo null	WOK	Autor
Alejandra Escobar-Zepeda null	WOK	Autor

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Ernestina Godoy-Lozano null	WOK	Autor
Rafael Vazquez-Duhalt null	WOK	Autor
Alejandro Sanchez-Flores null	WOK	Autor
Maria Teresa Viana null	WOK	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 17535131 **ISSN electrónico:**

Nombre: Reviewes in Aquaculture

País:

Título del artículo: EARLY LIFE STAGE BOTTLENECKS OF CARNIVOROUS MOLLUSKS UNDER CAPTIVITY: A CHALLENGE FOR THEIR FARMING AND

Número de la revista: 10 **Volumen de la revista:** 0

Año de edición: **Año de publicación:** 2018

Páginas de: 1 **a:** 27

Palabra clave 1: octopus **Palabra clave 2:** early life **Palabra clave 3:** nutrition

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Patrick Sorgeloos null	MANUAL	Autor
Doris Soto null	MANUAL	Autor
Ana Farias null	MANUAL	Autor
Iker uriarte null	MANUAL	Autor
Marcela Astorga null	MANUAL	Autor
Juan Carlos Navarro null	MANUAL	Autor
maria teresa viana null	MANUAL	Autor
Carlos Rosas null	MANUAL	Autor
carlos molinet null	MANUAL	Autor
jorge Hernandez null	MANUAL	Autor
Jorge Navarro null	MANUAL	Autor
Ignacio Moreno Villoslada null	MANUAL	Autor
Rodolfo Amathauer null	MANUAL	Autor
Gudrun Kausel null	MANUAL	Autor
Jaime Figueroa null	MANUAL	Autor
Enrique Paredes null	MANUAL	Autor
Kurt Pastchke null	MANUAL	Autor

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Alex Romero null	MANUAL	Autor
Francisco Hontoria null	MANUAL	Autor
Inmaculada Varo null	MANUAL	Autor
Luis Vargas null	MANUAL	Autor
Jorge Toro null	MANUAL	Autor
Alejandro Yañez null	MANUAL	Autor
Leyla Cardenaz null	MANUAL	Autor
Ricardo Enriquez null	MANUAL	Autor
Alberto Olivares null	MANUAL	Autor
Manuel Rey null	MANUAL	Autor
Marisol Izquierdo null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01888897 **ISSN electrónico:**

Nombre: Hidrobiologica

País:

Título del artículo: Efecto del nivel de proteína en el crecimiento de Goodea atripinnis (Pisces: Goodeidae)

Número de la revista: 28 **Volumen de la revista:** 1

Año de edición: **Año de publicación:** 2018

Páginas de: 121 **a:** 127

Palabra clave 1: conversion alimenticia **Palabra clave 2:** eficiencia proteica **Palabra clave 3:** goodea atripinnis

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Angelica Vazquez Gonzalez null	MANUAL	Autor
Jose L Arredondo Figueroa null	MANUAL	Autor
German Mendoza Martinez	MANUAL	Autor
Maria Teresa Viana Castrillon	MANUAL	Autor
Fernando Plata Perez	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 09722963 **ISSN electrónico:**

Nombre: Animal Nutrition and Feed Technology

País:

Título del artículo: Insights on Feed Characteristics of Tuna Moist Extruded Aquafeeds Using Glycerol

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Número de la revista: 18 **Volumen de la revista:** 1

Año de edición: **Año de publicación:** 2018

Páginas de: 37 **a:** 53

Palabra clave 1: extrusion **Palabra clave 2:** atun **Palabra clave 3:** proceso

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales Programa Estímulos a la

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Artur N Rombenso null	MANUAL	Autor
Fernando Barreto Curiel null	MANUAL	Autor
Jose Antonio Mata null	MANUAL	Autor
Maria Teresa Viana null	MANUAL	Autor
Jorge Sotelo null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Dietary lysine requirement for juvenile, Totoaba macdonaldi

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 500

Año de edición: **Año de publicación:** 2019

Páginas de: 92 **a:** 98

Palabra clave 1: lysine **Palabra clave 2:** totoaba **Palabra clave 3:** nutrición

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo Sectorial Convocatoria de Investigación Científica Básica

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Jorge Madrid null	SCOPUS	Autor
Camilo Pohlenz null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Juan Pablo Lazo null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: The effects of high dietary methionine and taurine are not equal in terms of growth and lipid metabolism of juvenile California Yellowtail

Número de la revista: 734304 **Volumen de la revista:** 512

Año de edición: **Año de publicación:** 2019

Páginas de: 1 **a:** 11

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** fish **Palabra clave 3:** amino acids

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Aida Aimeé Garcia-Organista null	SCOPUS	Autor
José A. Mata-Sotres null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Artur N. Rombenso null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Fish oil-free diets for Pacific white shrimp Litopenaeus vannamei: The effects of DHA-EPA supplementation on juvenile growth performance

Número de la revista: 734246 **Volumen de la revista:** 511

Año de edición: **Año de publicación:** 2019

Páginas de: 1 **a:** 5

Palabra clave 1: beef tallow **Palabra clave 2:** nutrition **Palabra clave 3:** sustainable

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Bruno Cavalheiro Araújo null	SCOPUS	Autor
José Antonio Mata-Sotres null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Aurora Tinajero null	SCOPUS	Autor
André Braga null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:**

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: The effects of DHA-EPA supplementation on juvenile growth performance and muscle fatty acid profile

Número de la revista: 511 **Volumen de la revista:** 1

Año de edición: **Año de publicación:** 2019

Páginas de: 1 **a:** 5

Palabra clave 1: 22:6n3 **Palabra clave 2:** aquafeeds **Palabra clave 3:** beef tallow

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias

Disciplina: Zootecnia **Subdisciplina:** Nutrición animal

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Maria Teresa Viana null	MANUAL	Autor
Bruno Araujo null	MANUAL	Autor
Jose Antonio Mata Sotres	MANUAL	Autor
Aurora Tinajero null	MANUAL	Autor
Andre Braga null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:**

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Intestinal impairment of the California yellowtail, Seriola dorsalis, using soybean meal in the diet

Número de la revista: 513 **Volumen de la revista:** 734443

Año de edición: **Año de publicación:** 2019

Páginas de: 1 **a:** 8

Palabra clave 1: soybean meal **Palabra clave 2:** intestinal health **Palabra clave 3:** blood parameters

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Maria Teresa Viana null	MANUAL	Autor
Artur Rombenso null	MANUAL	Autor
Oscar Bacilio Del Rio Zaragoza	MANUAL	Autor
Mario Nomura null	MANUAL	Autor
rodolfo Diaz Arguello	MANUAL	Autor
Jose Antonio Mata Sotres	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:**

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: The effects of high dietary methionine and taurine are not equal in terms of growth and lipid metabolism of juvenile California Yellowtail

Número de la revista: 512 **Volumen de la revista:** 734304

Año de edición: **Año de publicación:** 2019

Páginas de: 1 **a:** 11

Palabra clave 1: fatty acids **Palabra clave 2:** taurine **Palabra clave 3:** cholesterol

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Aida Aime Garcia Organista	MANUAL	Autor
Jose Antonio Mata Sotres	MANUAL	Autor
Maria Teresa Viana null	MANUAL	Autor
Artur Rombenso null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 07177178 **ISSN electrónico:** 0718560X

Nombre: Latin American Journal of Aquatic Research

País:

Título del artículo: Mixed parasitism induced experimentally in yellowtail, Seriola dorsalis reared in RAS: intensity and spatial distribution on the skin and gills

Número de la revista: 47 **Volumen de la revista:** 1

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Año de edición: **Año de publicación:** 2019

Páginas de: 156 **a:** 163

Palabra clave 1: parasitism **Palabra clave 2:** yellowtail **Palabra clave 3:** Seriola dorsalis

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Salud y Producción Animal

Disciplina: Enfermedades veterinarias **Subdisciplina:** Enfermedades veterinarias

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo Sectorial Convocatoria de Investigación Científica Básica

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Assessment of amino acid requirements for Totoaba macdonaldi at different levels of protein using stable isotopes and a non-digestible

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 503

Año de edición: **Año de publicación:** 2019

Páginas de: 550 **a:** 561

Palabra clave 1: stable isotopes **Palabra clave 2:** totoaba **Palabra clave 3:** non-digestible protein

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo Sectorial Convocatoria de Investigación Científica Básica

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Fernando Barreto-Curiel null	SCOPUS	Autor
Ulfert Focken null	SCOPUS	Autor
Louis R. D'Abramo null	SCOPUS	Autor
Jose Mata-Sotres null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Morphofunctional characterization of the digestive system in the palm ruff larvae, Seriolella violacea under culture conditions

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 501

Año de edición: **Año de publicación:** 2019

Páginas de: 51 **a:** 61

Palabra clave 1: digestive system **Palabra clave 2:** Seriolella violacea **Palabra clave 3:** ontogenetical

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Katherine Alveal null	SCOPUS	Autor
Alfonso Silva null	SCOPUS	Autor
Karin B. Lohrmann null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: The effect of dietary n-3 LC-PUFA levels on growth, survival, and feed utilization in juvenile Totoaba macdonaldi

Número de la revista: 735350 **Volumen de la revista:** 525

Año de edición: **Año de publicación:** 2020

Páginas de: 1 **a:** 7

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** fish **Palabra clave 3:** sustainable

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Juan Pablo Lazo null	SCOPUS	Autor
José Pablo Fuentes-Quesada null	SCOPUS	Autor
Gloria Villareal-Rodarte null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Benjamín Baron-Sevilla null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 08938849 **ISSN electrónico:** 08938849

Nombre: Journal of the World Aquaculture Society

País:

Título del artículo: Use of grape pomace in formulated feed for the rainbow trout fry, Oncorhynchus mykiss (Walbaum, 1792)

Número de la revista: 2 **Volumen de la revista:** 51

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Año de edición: **Año de publicación:** 2020

Páginas de: 542 **a:** 550

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** fish **Palabra clave 3:** sustainable

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Gabriel Correa-Reyes null	SCOPUS	Autor
Emyr Peña null	SCOPUS	Autor
Daniel Badillo-Zapata null	SCOPUS	Autor
María T. Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Replacement of fish oil with camelina (Camelina sativa) oil in diets for juvenile tilapia (var. GIFT Oreochromis niloticus) and its effect on

Número de la revista: 735177 **Volumen de la revista:** 523

Año de edición: **Año de publicación:** 2020

Páginas de: 1 **a:** 11

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** fish **Palabra clave 3:** sustainable

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Eduardo A. Toyes-Vargas null	SCOPUS	Autor
Christopher C. Parrish null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Laura Carreón-Palau null	SCOPUS	Autor
Paola Magallón-Servín null	SCOPUS	Autor
Francisco J. Magallón-Barajas null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Arachidonic acid effects on the overall performance, fatty acid profile, hepatopancreas morphology and lipid-relevant genes in Litopenaeus

Número de la revista: 735207 **Volumen de la revista:** 523

Año de edición: **Año de publicación:** 2020

Páginas de: 1 **a:** 10

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** shrimp **Palabra clave 3:** sustainable

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Bruno Cavalheiro Araújo null	SCOPUS	Autor
Krishna Flores-Galvez null	SCOPUS	Autor
Renato Massaaki Honji null	SCOPUS	Autor
Vitalina Magalhães Barbosa null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Aurora Tinajero null	SCOPUS	Autor
José Antonio Mata-Sotres null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 13535773 **ISSN electrónico:** 13535773

Nombre: Aquaculture Nutrition

País:

Título del artículo: Prebiotic agavin in juvenile totoaba, Totoaba macdonaldi diets, to relieve soybean meal-induced enteritis: Growth performance, gut histology

Número de la revista: 6 **Volumen de la revista:** 26

Año de edición: **Año de publicación:** 2020

Páginas de: 2115 **a:** 2134

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** fish **Palabra clave 3:** sustainable

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
José Pablo Fuentes-Quesada null	SCOPUS	Autor
Fernanda Cornejo-Granados null	SCOPUS	Autor
Yanet Guerrero-Rentería null	SCOPUS	Autor
Juan Pablo Lazo null	SCOPUS	Autor
Camilo Pohlenz null	SCOPUS	Autor
José A. Mata-Sotres null	SCOPUS	Autor
Juan Pablo Ochoa-Romo null	SCOPUS	Autor
Artur N. Rombenso null	SCOPUS	Autor
Adrián Ochoa-Leyva null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 13535773 **ISSN electrónico:** 13535773

Nombre: Aquaculture Nutrition

País:

Título del artículo: Lipid metabolism in juveniles of Yellowtail, Seriola dorsalis, fed different levels of dietary methionine containing a low level of cholesterol:

Número de la revista: 5 **Volumen de la revista:** 26

Año de edición: **Año de publicación:** 2020

Páginas de: 1463 **a:** 1475

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** fish **Palabra clave 3:** sustainable

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Omar Aguillón null	SCOPUS	Autor
José Antonio Mata null	SCOPUS	Autor
Louis R. D'Abramo null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 13535773 **ISSN electrónico:** 13535773

Nombre: Aquaculture Nutrition

País:

Título del artículo: Assessment of diet and temperature on the overall performance of Patagonian red octopus (Enteroctopus megalocyathus, Gould) paralarvae

Número de la revista: 4 **Volumen de la revista:** 26

Año de edición: **Año de publicación:** 2020

Páginas de: 1275 **a:** 1288

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** invertebrate **Palabra clave 3:** physiology

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ana Farías null	SCOPUS	Autor
Jorge Hernández null	SCOPUS	Autor
César Torres null	SCOPUS	Autor
Viviana Espinoza null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Juan Carlos Navarro null	SCOPUS	Autor
Iker Uriarte null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Effects on fatty acids profile of Seriola dorsalis muscle tissue fed diets supplemented with different levels of Ulva fasciata from an Integration

Número de la revista: 736414 **Volumen de la revista:** 535

Año de edición: **Año de publicación:** 2021

Páginas de: 1 **a:** 7

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** fish **Palabra clave 3:** sustainable

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Esmeralda Chamorro Legarda null	SCOPUS	Autor
Maria Teresa Viana null	SCOPUS	Autor
Oscar Basilio Del Rio Zaragoza null	SCOPUS	Autor
Arleta Kristina Skrzynska null	SCOPUS	Autor
André Braga null	SCOPUS	Autor

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Marco Antonio de Lorenzo null	SCOPUS	Autor
Felipe do Nascimento Vieira null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: **ISSN electrónico:** 18605397

Nombre: Belstein Journal of Organic Chemistry

País:

Título del artículo: Antiviral therapy in shrimp throug plant virus VLP containing VP28 dsRNA against WSSV

Número de la revista: 17 **Volumen de la revista:** 1

Año de edición: **Año de publicación:** 2021

Páginas de: 1360 **a:** 1373

Palabra clave 1: health **Palabra clave 2:** shrimp **Palabra clave 3:** nutrition

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Biotecnología médico farmacéutica **Subdisciplina:** Otras

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Santiago Ramos Carreño	MANUAL	Autor
Ivonne Giffard Mena	MANUAL	Autor
Jose N Zamudio Ocadiz	MANUAL	Autor
Alfredo Nuñez Rivera	MANUAL	Autor
Ricardo Valencia Yañez	MANUAL	Autor
Jaime Ruiz García	MANUAL	Autor
María Teresa Viana null	MANUAL	Autor
Ruben D Cadena Nava	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: **ISSN electrónico:** 15253163

Nombre: Journal of Animal Science

País:

Título del artículo: Effect of arginine supplementation on the morphology and fuction of intestinal epithelia and serum concentration of amino acids in pigs

Número de la revista: 99 **Volumen de la revista:** 179

Año de edición: **Año de publicación:** 2021

Páginas de: 1 **a:** 9

Palabra clave 1: piglets **Palabra clave 2:** nutrition **Palabra clave 3:** heat

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
adriana morales null	MANUAL	Autor
fernanda gonzalez null	MANUAL	Autor
huho bernal null	MANUAL	Autor
reyna l camacho null	MANUAL	Autor
nestor arce null	MANUAL	Autor
nydia vásquez null	MANUAL	Autor
jolie c gonzalez vega	MANUAL	Autor
john k Htoo null	MANUAL	Autor
maria teresa Viana null	MANUAL	Autor
Miguel Cervantes null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Different saturated and monounsaturated fatty acids levels in fish oil-free diets to cobia (Rachycentron canadum) juveniles: Effects in growth

Número de la revista: 736843 **Volumen de la revista:** 541

Año de edición: **Año de publicación:** 2021

Páginas de: 1 **a:** 12

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** fish **Palabra clave 3:** sustainable

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Victor H. Marques null	SCOPUS	Autor
Renata G. Moreira null	SCOPUS	Autor
Giovana S. Branco null	SCOPUS	Autor
Renato M. Honji null	SCOPUS	Autor
Artur N. Rombenso null	SCOPUS	Autor
Maria Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Paulo H.de Mello null	SCOPUS	Autor
José A. Mata-Sotres null	SCOPUS	Autor
Bruno C. Araújo null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Arachidonic acid modulated lipid metabolism and improved productive performance of striped bass (Morone saxatilis) juvenile under sub- to

Número de la revista: 735939 **Volumen de la revista:** 530

Año de edición: **Año de publicación:** 2021

Páginas de: 1 **a:** 14

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** fish **Palabra clave 3:** sustainable

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Bruno Cavalheiro Araújo null	SCOPUS	Autor
Marlene Rodriguez null	SCOPUS	Autor
Renato Massaaki Honji null	SCOPUS	Autor
Artur Nishioka Rombenso null	SCOPUS	Autor
Oscar Basílio del Rio-Zaragoza null	SCOPUS	Autor
Abraham Cano null	SCOPUS	Autor
Aurora Tinajero null	SCOPUS	Autor
José Antonio Mata-Sotres null	SCOPUS	Autor
Maria Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 1355557X **ISSN electrónico:** 1355557X

Nombre: Aquaculture Research

País:

Título del artículo: Health status evaluation of striped bass (Morone saxatilis) exposed to low temperature in sea cage culture during the grow-out

Número de la revista: 6 **Volumen de la revista:** 52

Año de edición: **Año de publicación:** 2021

Páginas de: 2435 **a:** 2445

Palabra clave 1: health **Palabra clave 2:** fish **Palabra clave 3:** aquaculture

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Oscar B. Del Rio-Zaragoza null	SCOPUS	Autor
Bruno Cavalheiro Araújo null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 00448486

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Increasing dietary SFA:MUFA ratio with low levels of LC-PUFA affected lipid metabolism, tissue fatty acid profile and growth of juvenile

Número de la revista: 737011 **Volumen de la revista:** 543

Año de edición: **Año de publicación:** 2021

Páginas de: 1 **a:** 12

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** fish **Palabra clave 3:** sustainable

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondos y Apoyos Institucionales -Fondo Institucional de Fomento

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
José A. Mata-Sotres null	SCOPUS	Autor
Victor Hugo Marques null	SCOPUS	Autor
Desiree Barba null	SCOPUS	Autor
Andre Braga null	SCOPUS	Autor
Artur N. Rombenso null	SCOPUS	Autor
Bruno Araújo null	SCOPUS	Autor
María Teresa Viana null	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 08938849 **ISSN electrónico:** 17497345

Nombre: Journal of the World Aquaculture Society

País:

Título del artículo: Apparent digestibility coefficients of selected protein ingredients for juvenile Totoaba macdonaldi

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 1

Año de edición: **Año de publicación:** 2022

Páginas de: 1 **a:** 13

Palabra clave 1: nutricion **Palabra clave 2:** peces **Palabra clave 3:** sostenible

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Jorge Madrid null	MANUAL	Autor
Camilo Pohlenz null	MANUAL	Autor
Maria Teresa Viana null	MANUAL	Autor
Juan Pablo Lazo null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 20452322 **ISSN electrónico:** 20452322

Nombre: Scientific Reports

País:

Título del artículo: Agavin induces beneficial microbes in the shrimp microbiota under farming conditions

Número de la revista: 12 **Volumen de la revista:** 6392

Año de edición: **Año de publicación:** 2022

Páginas de: 1 **a:** 16

Palabra clave 1: health **Palabra clave 2:** microbiota **Palabra clave 3:** shrimp

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Juan Pablo Ochoa Romo	MANUAL	Autor
Fernanda Cornejo Granados	MANUAL	Autor
Alonso A. Lopez Zavala	MANUAL	Autor
Maria Teresa Viana null	MANUAL	Autor
Filiberto Sánchez null	MANUAL	Autor
Ligui Gallardo Becerra	MANUAL	Autor

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Mirna Luque Villegas	MANUAL	Autor
Yesenia Valdez Lopez	MANUAL	Autor
Rogerio R Sotelo Mundo	MANUAL	Autor
Andrñes Cota Huizar	MANUAL	Autor
Agustín Lopez Munguia	MANUAL	Autor
Adrián Ochoa Leyva	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 13652109 **ISSN electrónico:**

Nombre: Aquaculture research

País:

Título del artículo: Use of threonine fermentation biomass as an alternative replacement of fishmeal in fish-free diets for Litopenaeus vannamei juveniles: The

Número de la revista: 00 **Volumen de la revista:** 1

Año de edición: **Año de publicación:** 2022

Páginas de: 1 **a:** 5

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** feeds **Palabra clave 3:** replacement

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Aketzali Amador null	MANUAL	Autor
Aurora Tinajero null	MANUAL	Autor
María Teresa Viana null	MANUAL	Autor
André Braga null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 23283912 **ISSN electrónico:** 23283920

Nombre: Applied Ecology and Environmental Sciences

País:

Título del artículo: Ingestion effect of polyethylene terephthalate (PET) nanoparticles on juveniles of shrimp Litopenaeus vannamei

Número de la revista: 10 **Volumen de la revista:** 3

Año de edición: **Año de publicación:** 2022

Páginas de: 113 **a:** 121

Palabra clave 1: toxicity **Palabra clave 2:** feed **Palabra clave 3:** nutrition

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ivonne Pintor null	MANUAL	Autor
José A Mata Sotres	MANUAL	Autor
Ana Rodriguez Hernandez	MANUAL	Autor
Oscar Del Rio Zaragoza	MANUAL	Autor
Maria teresa Viana null	MANUAL	Autor
Rafael Vazquez Duhalt	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:**

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Lipid metabolism in juvenile of Yellowtail, Seriola dorsalis fed diets containing different lipid levels

Número de la revista: 550 **Volumen de la revista:** 1

Año de edición: **Año de publicación:** 2022

Páginas de: 1 **a:** 7

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** fish **Palabra clave 3:** diets

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Jose Antonio Mata Sotres	MANUAL	Autor
Carolina Flores Salas	MANUAL	Autor
Arleta K Skrzynska	MANUAL	Autor
Aurora Tinajero null	MANUAL	Autor
Bruno Araújo null	MANUAL	Autor
Maria Teresa Viana null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01220268 **ISSN electrónico:**

Nombre: Journal MVZ Cordoba

País:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Título del artículo: Effect of palm kernel cake in the nutrition for tilapia fry (Oreochromis niloticus)

Número de la revista: 27 **Volumen de la revista:** 2

Año de edición: **Año de publicación:** 2022

Páginas de: 1 **a:** 10

Palabra clave 1: palma africana **Palabra clave 2:** sustitucion de harina de **Palabra clave 3:** sostenibilidad

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Aroldo Botello Leon	MANUAL	Autor
Yordan Martinez Aguilar	MANUAL	Autor
maria teresa Viana null	MANUAL	Autor
Marcos Ortega Ojeda	MANUAL	Autor
Charles Moran Montanio	MANUAL	Autor
Kirenia Perez Corria	MANUAL	Autor
Yuniel Mendez Martinez	MANUAL	Autor
Borja Velazquez Marti	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 03778401 **ISSN electrónico:** 18732216

Nombre: Animal Feed Science and Technology

País:

Título del artículo: Effect of substitution of poultry by-product meal by bovine by-product meal on overall performance for Litopenaeus vannamei

Número de la revista: 115689 **Volumen de la revista:** 303

Año de edición: **Año de publicación:** 2023

Páginas de: 1 **a:** 12

Palabra clave 1: Alternative protein **Palabra clave 2:** Shrimp **Palabra clave 3:** Nutrition

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Escarlt López Ortiz	MANUAL	Autor
Eulalio Arambul Muñoz	MANUAL	Autor
Aurora Tinajero null	MANUAL	Autor
Oscar Basílio del Rio Zaragoza	MANUAL	Autor
Luis Alonso Galindo Valdez	MANUAL	Autor
Maria Teresa Viana null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 03778401 **ISSN electrónico:** 18732216

Nombre: Animal Feed Science and Technology

País:

Título del artículo: The prebiotic effect of agavin inclusion levels in low fishmeal diets for Totoaba macdonaldi juveniles

Número de la revista: 115695 **Volumen de la revista:** 303

Año de edición: **Año de publicación:** 2023

Páginas de: 1 **a:** 13

Palabra clave 1: Totoaba macdonaldi **Palabra clave 2:** Prebiotic **Palabra clave 3:** Intestinal integrity

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
José Pablo Fuentes Quesada	MANUAL	Autor
Benjamín Barón Sevilla	MANUAL	Autor
Yanet Guerrero Rentería	MANUAL	Autor
José A. Mata Sotres	MANUAL	Autor
María Teresa Viana null	MANUAL	Autor
Camilo Pohlenz null	MANUAL	Autor
Juan Pablo Lazo null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 18735622

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Dietary glutamine enhances growth performance and gut integrity of Totoaba macdonaldi juveniles fed low fishmeal diets but has limited

Número de la revista: 739834 **Volumen de la revista:** 576

Año de edición: **Año de publicación:** 2023

Páginas de: 1 **a:** 11

Palabra clave 1: Low-fishmeal diets **Palabra clave 2:** Functional ingredients **Palabra clave 3:** Glutamine

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
José Pablo Fuentes Quesada	MANUAL	Autor
María Teresa Viana null	MANUAL	Autor
José A Mata Sotres	MANUAL	Autor
Abelardo Campos null	MANUAL	Autor
Camilo Pohlenz null	MANUAL	Autor
Juan Pablo Lazo null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 13652109 **ISSN electrónico:**

Nombre: Aquaculture Research

País:

Título del artículo: Seasonal Variation in Fatty Acid and Amino Acid Composition of the Patagonian Marine Polychaete Abarenicola pusilla and Its By- Products

Número de la revista: 6719721 **Volumen de la revista:** 2023

Año de edición: **Año de publicación:** 2023

Páginas de: 1 **a:** 9

Palabra clave 1: nutrition **Palabra clave 2:** amino acids **Palabra clave 3:** potential food

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ana Farias null	MANUAL	Autor
Guillermo Valenzuela null	MANUAL	Autor
Jorge Hendandez null	MANUAL	Autor
Iker Uriarte null	MANUAL	Autor
maria Teresa Viana	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 08938849 **ISSN electrónico:**

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: Journal of the World Aquaculture Society

País:

Título del artículo: Harvesting the benefits of nutritional research to address global challenges in the 21st century

Número de la revista: 54 **Volumen de la revista:** 1

Año de edición: **Año de publicación:** 2023

Páginas de: 343 **a:** 363

Palabra clave 1: nutricion **Palabra clave 2:** peces **Palabra clave 3:** sostenible

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Brett Glencross null	MANUAL	Autor
Débora Manchado Fracalossi	MANUAL	Autor
Katheline Hua null	MANUAL	Autor
Marisol Izquierdo null	MANUAL	Autor
Kangsen Mai null	MANUAL	Autor
Margareth Øverland null	MANUAL	Autor
David Robb null	MANUAL	Autor
Rodrigo Roubach null	MANUAL	Autor
Johan Schrama null	MANUAL	Autor
Brian Small null	MANUAL	Autor
Albert Tacon	MANUAL	Autor
Luisa M. P. Valente null	MANUAL	Autor
Maria Teresa Viana	MANUAL	Autor
Shouqi Xie null	MANUAL	Autor
Amararatne Yakupityage null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 03778401 **ISSN electrónico:** 18732216

Nombre: Animal Feed Science and Technology

País:

Título del artículo: Effects of spray-dried bovine plasma on growth performance, immune system, and survival of white shrimp (Litopenaeus vannamei)

Número de la revista: 115792 **Volumen de la revista:** 306

Año de edición: **Año de publicación:** 2023

Páginas de: 1 **a:** 7

Palabra clave 1: Spray-dried bovine plasma **Palabra clave 2:** Litopenaeus vannamei **Palabra clave 3:** Growth performance

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Abraham Cano null	MANUAL	Autor
Oscar Basílio del Rio Zaragoza	MANUAL	Autor
José Antonio Mata Sotres	MANUAL	Autor
Luis Alonso Galindo Valdez	MANUAL	Autor
Carmen Monroy Dosta	MANUAL	Autor
María Teresa Viana null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 00448486 **ISSN electrónico:** 18735622

Nombre: Aquaculture

País:

Título del artículo: Co-supply with marine crustacean to enriched Artemia as food for the Patagonian red octopus (Enteroctopus megalocyathus) paralarvae

Número de la revista: 739934 **Volumen de la revista:** 577

Año de edición: **Año de publicación:** 2023

Páginas de: 1 **a:** 8

Palabra clave 1: Paralarvae nutrition **Palabra clave 2:** Marine prey **Palabra clave 3:** Feeding history

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Ana Farías null	MANUAL	Autor
Jorge Hernández null	MANUAL	Autor
Viviana Espinoza null	MANUAL	Autor
Alex Romero null	MANUAL	Autor
María Teresa Viana null	MANUAL	Autor
Iker Uriarte null	MANUAL	Autor

Publicación de libros

ISBN: **Título del libro:** AVANCES EN NUTRICIÓN ACUÍCOLA IX

País: **Idioma:** **Año de publicación:** 2008 **Volumen:** 1

Número de páginas: 513 **Tomo:** **Tiraje:** 0.000000000

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Palabra clave 1: ACUACULTURA **Palabra clave 2:** NUTRICION **Palabra clave 3:** AVANCES

Editorial: UANL

Número de edición: **Año Edición:**

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

ISBN traducido: **Título traducido:**

Idioma traducido: **¿Recibió apoyo CONACYT?** No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
DAVID VILLAREAL, C	MANUAL	Autor
MARIA TERESA VIANA	MANUAL	Autor
Elizabeth Cruz S	MANUAL	Autor
Denis Rique M	MANUAL	Autor
MIREYA TAPIA S	MANUAL	Autor
JUAN PABLO LAZO	MANUAL	Autor
Martha G. Nieto	MANUAL	Autor

Capítulos publicados

ISBN: null **Título del libro:** AQUACULTURE IN THE 21ST CENTURY

Editorial: AMERICAN FISHERY SOCIETY

Número de edición: null **Año de edición:** 2006

Título del capítulo: ABALONE CULTURE

Número de capítulo: null **Páginas de:** null **a:** null

Resumen:
El desarrollo historico y estado actual del cultivo del abulon (haliotis) en todo el mundo, dando patas de actualidad y problemas a vencer. Tambien se discute los avances y principales metodos de cultivo con enfasis en la nutricion. Es parte de un libro que trata sobre las especies cultivadas en el siglo 21

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Capítulos publicados

ISBN: null **Título del libro:** Avances en Nutrición Acuícola IX

Editorial: UANL

Número de edición: null **Año de edición:** 2008

Título del capítulo: USO DE LA TÉCNICA DE INTESTINO INVERTIDO COMO UN MODELO DE ESTUDIO DE DIOGESTIÓN Y ABSORCIÓN EN EL ATÚN

Número de capítulo: null **Páginas de:** null **a:** null

Resumen:
Este capitulo trata del desarrollo de una nueva tecnica in vitro para estudiar el proceso de digestion y asimilacion de aminoacidos para su uso en especies en donde es dificil hacer estudios in vivo. Aqui se muestra las diferencias de asimilacion entre especies y bajo diferentes condiciones.

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Capítulos publicados

ISBN: null **Título del libro:** Farming the Waters for People and Food

Editorial: FAO

Número de edición: null **Año de edición:** 2012

Título del capítulo: AQUACULTURE FEEDS: ADDRESSING THE LONGTERM SUSTAINABILITY OF THE SECTOR

Número de capítulo: null **Páginas de:** null **a:** null

Resumen:
Este fue un trabajo de equipo sobre el analisis del uso de ingredientes tradicionales y las alternativas existentes con sus beneficios e implicaciones

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Capítulos publicados

ISBN: null **Título del libro:** Hacia una Agenda Nacional en Ciencia, Tecnologia e innovacion

Editorial: UNAM

Número de edición: null **Año de edición:** 2012

Título del capítulo: HACIA UNA AGENDA NACIONAL EN CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION

Número de capítulo: null **Páginas de:** null **a:** null

Resumen:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Si bien este libro se desarrollo bajo la propuesta del REctor Narro, los distintos capituklos se desarrollaron gracias al trabajo de 10 mesas de trabajo para finalizar con un documento que fue entregado al presidente de la Republica. Considero que fue una gran distincion el haberme invitado a participar.

Áreas de conocimiento

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Capítulos publicados

ISBN: 9786071731210 **Título del libro:** Nutrición Animal

Editorial: trillas

Número de edición: 4a ed **Año de edición:** 2018

Título del capítulo: Absorción y destino de los alimentos

Número de capítulo: 6 **Páginas de:** 155 **a:** 179

Resumen:

Una vez que los alimentos son digerdos y con ello hidrolizados en nutrimentos específicos, tiene lugar la absorción. Proceso que se lleva a cabo en la mayor parte del intestino delgado, aunque existe absorción en el estómago e intestino grueso. El capítulo narra los distintosa tipos de transportadores y los nutrientes que atraviezan.

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Desarrollos tecnológicos

Nombre del desarrollo: DESARROLLO DE ALIMENTO BALANCEADO PARA ABULON

Tipo de desarrollo:

Documento de respaldo:

Objetivo del desarrollo:

Resúmen del desarrollo:

Apoyo CONACYT: No

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área:

Campo:

Disciplina:

Subdisciplina:

Generación de valor y/o impacto para el beneficiario:

Formación de recursos humanos u otros resultados:

Logros

Etapas de desarrollo

Etapa de desarrollo	Horas hombre invertidas	Costo	Fecha inicio	Fecha fin
	null	0	null	01/ene/1999

Mecanismos de transferencia

Tipo de mecanismo de transferencia	A quién fue transferido	País
		México

Formación de capital humano

Docencia - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Nombre del programa: DOCTORADO EN CIENCIAS EN ECOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA

Nombre del curso o asignatura: Proteinas

Fecha inicio: 04/feb/2013 **Fecha fin:** 07/jun/2013 **Horas totales:** 96

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Biotecnología **Subdisciplina:** Acuacultura

Docencia - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Nombre del programa:

Nombre del curso o asignatura: Introducción a la Investigación

Fecha inicio: 11/ago/2014 **Fecha fin:** 22/dic/2014 **Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del programa:

Nombre del curso o asignatura: Investigación dirigida, metabolismo de aminoacidos

Fecha inicio: 08/ago/2017 **Fecha fin:** 22/dic/2017 **Horas totales:** 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución:

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Tópicos de biotecnología en acuacultura

Fecha inicio: 09/feb/2015 **Fecha fin:** 31/jul/2015 **Horas totales:** 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución:

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Taller de redacción

Fecha inicio: 10/feb/2015 **Fecha fin:** 31/jul/2015 **Horas totales:** 64

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Nombre del programa: Facultad de Ciencias Marinas

Nombre del curso o asignatura: Fisiología

Fecha inicio: 05/ene/2016 **Fecha fin:** 02/dic/2022 **Horas totales:** 6

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución:

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Taller de redacción

Fecha inicio: 09/feb/2016 **Fecha fin:** 29/jul/2016 **Horas totales:** 64

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución:

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Tópicos de biotecnología en acuacultura

Fecha inicio: 09/feb/2016 **Fecha fin:** 29/jul/2016 **Horas totales:** 32

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución:

Nombre del programa: doctorado en ecología molecular y biotecnología

Nombre del curso o asignatura: introducción a la investigación

Fecha inicio: 08/ago/2016 **Fecha fin:** 23/dic/2016 **Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución:

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Tópicos de biotecnología en acuacultura

Fecha inicio: 08/ago/2016 **Fecha fin:** 24/dic/2016 **Horas totales:** 32

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Fisiología teoria y laboratorio

Fecha inicio: 07/feb/2017 **Fecha fin:** 29/jul/2017 **Horas totales:** 112

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Docencia - Programas no PNPC

Institución:

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Tópicos de biotecnología en acuacultura

Fecha inicio: 07/feb/2017 **Fecha fin:** 28/jul/2017 **Horas totales:** 32

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución:

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Fisiología

Fecha inicio: 08/ago/2017 **Fecha fin:** 23/dic/2017 **Horas totales:** 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Fisiología teoria y laboratorio

Fecha inicio: 08/ago/2017 **Fecha fin:** 08/dic/2017 **Horas totales:** 112

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución:

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Taller de redacción

Fecha inicio: 08/ago/2017 **Fecha fin:** 23/dic/2017 **Horas totales:** 64

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Fisiología

Fecha inicio: 16/ene/2018 **Fecha fin:** 16/jun/2018 **Horas totales:** 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución:

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Fisiología

Fecha inicio: 06/feb/2018 **Fecha fin:** 31/jul/2018 **Horas totales:** 48

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución:

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Taller de redacción

Fecha inicio: 06/feb/2018 **Fecha fin:** 28/jul/2018 **Horas totales:** 64

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Fisiología teoria y laboratorio

Fecha inicio: 07/ago/2018 **Fecha fin:** 22/dic/2018 **Horas totales:** 112

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución:

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Fisiología

Fecha inicio: 07/ago/2018 **Fecha fin:** 22/dic/2017 **Horas totales:** 48

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Docencia - Programas no PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Nombre del programa: Licenciatura en biotecnología en acuacultura

Nombre del curso o asignatura: Fisiología teoria y laboratorio

Fecha inicio: 07/ago/2018 **Fecha fin:** 22/dic/2018 **Horas totales:** 112

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Tesis - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Título de la tésis:
Potencial digestivo de lípidos. Purificación parcial y caracterización de lipasas en el atun aleta azul (Thunnus orientalis) y Totoaba (Totoaba macdonaldi)

Nombre del autor

Nombre: Servando Lopez Rueda

Estado de la tésis: Terminada **País:** México

Fecha de aprobación: 16/oct/2012 **Fecha de obtención de grado:** 24/may/2013

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Biotecnología enzimática y biocatálisis **Subdisciplina:** Otras

Tesis - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Título de la tésis:
Efecto del colesterol en alimento sobre el crecimiento del jurel de Castilla (Seriola lalandi) y su acumulaciøn en hígado y músculo

Nombre del autor

Nombre: Fernando Maurith Guerra Olvera

Estado de la tésis: Terminada **País:** México

Fecha de aprobación: 10/oct/2014 **Fecha de obtención de grado:** 17/oct/2014

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Biología animal (zoología) **Subdisciplina:** Nutrición

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tesis - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Título de la tésis:
Uso de isótopos estables ¿13C y de ¿15N para medir la asimilación proteica utilizando harina de subproducto de ave en dietas para peces

Nombre del autor

Nombre: Daniel Badillo Zapata

Estado de la tésis: Terminada **País:** México

Fecha de aprobación: 09/ene/2015 **Fecha de obtención de grado:** 13/mar/2015

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Biología animal (zoología) **Subdisciplina:** Nutrición

Tesis - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Título de la tésis:
Desarrollo teconógico de alimentos extruídos para peces en etapa inicial

Nombre del autor

Nombre: Perez Julio Gaddum

Estado de la tésis: Terminada **País:** México

Fecha de aprobación: 09/jun/2015 **Fecha de obtención de grado:** 18/jul/2015

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Tesis - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Título de la tésis:
Determinación de la retención y enrutamiento de aminoácidos dietarios en peces marinos, mediante análisis isotópico por componente específico

Nombre del autor

Nombre: Fernando Barreto Curiel

Estado de la tésis: Terminada **País:** México

Fecha de aprobación: 11/nov/2017 **Fecha de obtención de grado:** 26/ene/2018

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tesis - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Título de la tésis:
Requerimientos de Amino ácidos en peces y su interacción con la lipólisis y lipogénesis

Nombre del autor

Nombre: Omar Ezequiel Aguillon Hernandez

Estado de la tésis: Terminada **País:** México

Fecha de aprobación: 02/mar/2021 **Fecha de obtención de grado:** 23/abr/2021

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Tesis - Programas PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Título de la tésis:
Formulación de dietas con distintos niveles de metionina, proteína y arginina para el estudio de la fisiología de crecimiento del camarón, Litopenaeus vannamei

Nombre del autor

Nombre: Andrea Zulema Manriquez Patiño

Estado de la tésis: Terminada **País:** México

Fecha de aprobación: 17/may/2022 **Fecha de obtención de grado:** 01/jul/2022

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Título de la tésis:
Efecto del uso de ensilaje de pez armado (Pterygoplichthys disjunctivus) en la alimentación de crías de tilapia (Oreochromis niloticus)

Nombre del autor

Nombre: Andrea Reyes Lara

Estado de la tésis: Terminada **Grado académico de la tésis:** Licenciatura

Fecha de aprobación: 03/nov/2009 **Fecha de obtención de grado:** 22/ene/2010 **País:** México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Título de la tésis:

Efecto de la substitución de harina de pescado por harina de subproducto de ave en el perfil de ácidos grasos y crecimiento en juveniles de Totoaba macdonaldi.

Nombre del autor

Nombre: Alma Edith Carpio Ramirez

Estado de la tésis: Terminada **Grado académico de la tésis:** Licenciatura

Fecha de aprobación: 12/abr/2013 **Fecha de obtención de grado:** 14/jun/2013 **País:** México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Pesca

Disciplina: Acuacultura **Subdisciplina:** Acuacultura

Tesis - Programas No PNPC

Institución: INSTITUTO TECNOLOGICO DEL MAR

Título de la tésis:

Desarrollo de un prototipo de harina mejorada hecha a base de subproductos pesqueros y harina de sorgo.

Nombre del autor

Nombre: Ivette Carrillo Pavon

Estado de la tésis: Terminada **Grado académico de la tésis:** Licenciatura

Fecha de aprobación: 01/abr/2013 **Fecha de obtención de grado:** 05/nov/2013 **País:** México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Pesca

Disciplina: Acuacultura **Subdisciplina:** Acuacultura

Tesis - Programas No PNPC

Institución: TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

Título de la tésis:

Elaboración y caracterización de harinas mejoradas a partir de subproductos de pesqueros y harinas con bajo valor proteico

Nombre del autor

Nombre: Martha Sanchez Martinez

Estado de la tésis: Terminada **Grado académico de la tésis:** Licenciatura

Fecha de aprobación: 20/jun/2013 **Fecha de obtención de grado:** 11/feb/2014 **País:** México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Pesca

Disciplina: Acuacultura **Subdisciplina:** Acuacultura

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Título de la tésis:

Efecto de la inclusión de harina de uva en dietas para tilapia marina (Oreochromis aureus x O. mosambicus) bajo estrés térmico y su efecto en la actividad de la enzima superóxido dismutasa (SOD)

Nombre del autor

Nombre: Carlos Paul Vargas Cossio

Estado de la tésis: Terminada **Grado académico de la tésis:** Licenciatura

Fecha de aprobación: 06/feb/2015 **Fecha de obtención de grado:** 25/may/2015 **País:** México

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Ciencias pesqueras **Subdisciplina:** Biología pesquera

Tesis - Programas No PNPC

Institución: TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

Título de la tésis:

Calidad Bioquímica de la Soya Glycine max Fermentada mediante el Hongo Aspergillus oryzae

Nombre del autor

Nombre: Jiovanna Josselyn Avilés Hernández

Estado de la tésis: Terminada **Grado académico de la tésis:** Licenciatura

Fecha de aprobación: 15/oct/2016 **Fecha de obtención de grado:** 26/nov/2016 **País:** México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Título de la tésis:

Desarrollo de dietas extruídas para juveniles de atún

Nombre del autor

Nombre: Nathalee Ulloa Aragón

Estado de la tésis: Terminada **Grado académico de la tésis:** Licenciatura

Fecha de aprobación: 06/dic/2016 **Fecha de obtención de grado:** 24/feb/2017 **País:** México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE

Título de la tésis:

Caracterizacion Morfo-funcional del Sistema Digestivo de Cojinoba del Norte Seriolella violacea en condiciones de cultivo

Nombre del autor

Nombre: Katherinne Alveal Zamora

Estado de la tésis: Terminada **Grado académico de la tésis:** Doctorado

Fecha de aprobación: 14/dic/2016 **Fecha de obtención de grado:** 24/mar/2017 **País:** México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Título de la tésis:

DIETAS LIBRES DE HARINA Y ACEITE DE PESCADO: EFECTO EN LA SUSTITUCIÓN PARCIAL A TOTAL DE HARINA DE PESCADO

Nombre del autor

Nombre: Andrea Zulema Manriquez Patiño

Estado de la tésis: Terminada **Grado académico de la tésis:** Licenciatura

Fecha de aprobación: 04/may/2020 **Fecha de obtención de grado:** 11/jun/2020 **País:** México

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Título de la tésis:

Mejoras para la calidad en planta de alimentos extruidos. Ingeniería Industrial

Nombre del autor

Nombre: Vanessa Cuellar Perez

Estado de la tésis: Terminada **Grado académico de la tésis:** Licenciatura

Fecha de aprobación: 04/ago/2021 **Fecha de obtención de grado:** 20/ago/2021 **País:** México

Áreas de conocimiento

Área: Ingeniería y tecnología **Campo:** Ingeniería

Disciplina: Ingeniería industrial **Subdisciplina:** Control de calidad

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tesis - Programas No PNPC

Institución: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

Título de la tésis:

Encapsulación de tocoferol en nanopartículas de quitosano para inhibir estrés oxidativo en el camarón blanco, Litopenaeus vannamei

Nombre del autor

Nombre: Jazmin Elizabeth Cervantes Millan

Estado de la tésis: Terminada **Grado académico de la tésis:** Licenciatura

Fecha de aprobación: 02/ago/2022 **Fecha de obtención de grado:** 25/ago/2022 **País:** México

Áreas de conocimiento

Área: Ingeniería y tecnología **Campo:** Ciencias tecnológicas

Disciplina: Otras especialidades tecnológicas **Subdisciplina:** Otras

Comunicación pública de la ciencia, tecnológica y de innovación

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01272012 **ISSN electrónico:** 01272012

Nombre: INFOFISH MARKETING DIGEST

País: México

Título del artículo: BIOTECHNOLOGY IN SQUID PROCESSING. THE USE OF AN ENZYME TO REMOVE SKINS.

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 2

Año de edición: 1989 **Año de publicación:** 1989

Páginas de: 28 **a:** 27

Palabra clave 1: TECNOLOGIA **Palabra clave 2:** CALAMAS **Palabra clave 2:** REMOCION

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Bioquímica **Subdisciplina:** Enzimología

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
NILSEN K null	MANUAL	Autor
M.T VIANA null	MANUAL	Autor
RAA J null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 01 **ISSN electrónico:** 01

Nombre: ARRI NEWSLETTER

País: México

Título del artículo: ARTIFICIAL DIETS FOR THE TROPICAL ABALONE

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 3

Año de edición: 1996 **Año de publicación:** 1996

Páginas de: 16 **a:** 13

Palabra clave 1: CRECIMIENTO **Palabra clave 2:** ABULON **Palabra clave 2:** TROPICAL

Áreas de conocimiento

Área: Biología y química **Campo:** Ciencias de la vida

Disciplina: Biología animal (zoología) **Subdisciplina:** Fisiología

¿Recibió apoyo CONACYT?: Sí **Fondo/Programa:** Fondo sectorial

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
. JARAYABHAND null	MANUAL	Autor
P.Y. MENASVETA null	MANUAL	Autor
M.T. VIANA null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: 1 **ISSN electrónico:** 1

Nombre: PANORAMA ACUICOLA

País: México

Título del artículo: ABULON, SU ACUACULTURA E IMPORTANCIA EN MEXIC0

Número de la revista: 1 **Volumen de la revista:** 5

Año de edición: 1999 **Año de publicación:** 1999

Páginas de: 32 **a:** 30

Palabra clave 1: ABULON **Palabra clave 2:** ACUACULTURA **Palabra clave 2:** ALIMENTACION

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
MARIA TERESA VIANA null	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso: null **ISSN electrónico:** null

Nombre: International Aqua Feed

País: null

Título del artículo: FEEDS AND FEEDING FOR ABALONE HALIOTIS SPP. A YOUNG AND GROWING INDUSTRY.

Número de la revista: **Volumen de la revista:** 9

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Año de edición: null **Año de publicación:** 2006

Páginas de: 12 **a:** 9

Palabra clave 1: ABALONE **Palabra clave 2:** FORMULATED DIETS **Palabra clave 2:** NUTRITION

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Viana, MT	MANUAL	Autor

Participación en congresos

Nombre del congreso: SIMPOSIUM SOBRE TOPICOS DE ALIMENTACION ANIMAL, NORDEN DE MEXICO

Título del trabajo: EL ABULON Y SU ACUACULTURA EN MEXICO. ALIMENTACION BALANCEADA

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/1992 **País:** México

Palabra clave 1: ABULON **Palabra clave 2:** ACUACULTURA **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: TALLER ALFABETA SOBRE ACUACULTURA EN AMERICA LATINA

Título del trabajo: ESTADO ACTUAL DE LA ACUACULTURA EN MEXICO

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/1993 **País:** Portugal

Palabra clave 1: ACUACULTURA **Palabra clave 2:** AMERICA LATINA **Palabra clave 2:** ALIMENTOS

Participación en congresos

Nombre del congreso: II INTERNATIONAL ABALONE SYMPOSIUM

Título del trabajo: THE EFFECT OF CELLULOSE ON THE GROWTH AND CELLULOLYTIC ACTIVITY OF ABALONE HALIOTIS FULGENS WHEN USED

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/1994 **País:** Australia

Palabra clave 1: ABALONE **Palabra clave 2:** DIETS **Palabra clave 2:** DIGESTIBILITY CELULLOSE

Colaboradores

Nombre: ARMANDO SHIMADA

Sexo:

Nombre: HUGO MONJE

Sexo:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: CARLOS VASQUEZ

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: ASOCIACION MEXICANA DE ESPECIALISTAS EN NUTRICION ANIMAL AMENA 1997

Título del trabajo: PROTEINAS NO CONVENSIONALES Y SU UTILIZACION PARA ALIMENTACION EN ACUACULTURA

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/1997 **País:** México

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: THIRD INTERNATION ABALONE SIMPOSIUM

Título del trabajo: THE USE OF SILAGE MADE FROM FISH AND ABALONE VISCERA AS AN INGREDIET IN ABALONE FEED

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/1997 **País:** United States of America

Palabra clave 1: FISH SILAGE **Palabra clave 2:** FORMULATED DIETS **Palabra clave 2:** ABALONE

Colaboradores

Nombre: LUS LOPEZ

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: IV SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICION DE ORGANISMOS ACUATICOS

Título del trabajo: LA NUTRICION DEL ABULON

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/1998 **País:** México

Palabra clave 1: ABULON **Palabra clave 2:** NUTRICION **Palabra clave 2:** ACUACULTURA

Participación en congresos

Nombre del congreso: XXXIV REUNION NACIONAL PECUARIA.SIMPOSIO SOBRE ACUACULTURA

Título del trabajo: NIVEL ACTUAL EN QUE SE ENCUENTRA LA ACUACULTURA EN MEXICO

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/1998 **País:** México

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: AMENA, 1999

Título del trabajo: DIGESTIBILIDAD IN VITRO DE LA CELULOSA EN EL ABULON HALIOTIS FULGENS

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/1999 **País:** México

Palabra clave 1: DIGESTIBILIDAD **Palabra clave 2:** ABULON **Palabra clave 2:** IN VITRO

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Colaboradores

Nombre: ARMANDO SHIMADA

Sexo:

Nombre: JESSICA MONTAÑO

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: TALLER SOBRE CULTIVO DEL ABULON Y REPOBLACION.FIRA, BANCO DE MEXICO

Título del trabajo: NUTRICION DEL ABULON

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/1999 **País:** México

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: FOURTH INTERNATIONAL ABALONE SYMPOSIUM

Título del trabajo: IN VITRO DIGESTION OF CELLULOSE WITH STOMACH EXTRACTS FROM ABALONE

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2000 **País:** South Africa

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Colaboradores

Nombre: ARMANDO SHIMADA

Sexo:

Nombre: ALFREDO ENRIQUEZ

Sexo:

Nombre: CARLOS VASQUEZ PELAEZ

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: ASOCIACION MEXICANA DE ESPECIALISTAS EN NUTRICION ANIMAL (AMENA 2001)

Título del trabajo: ESTANDARIZACION DE TECNICAS PARA ESTUDIOS DE NUTRICION EN ORGANISMOS ACUATICOS. EL ABULON HALIOTIS

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2001 **País:** México

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: taller sobre cultivo y alimentacion de abalones Puerto Montt Chile

Título del trabajo: ESTADO DEL ARTE DE ALIMENTACION DEL ABULON

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2001 **País:** Chile

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: WORLD AQUACULTURE SOCIETY

Título del trabajo: ABALONE AQUACULTURE

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2001 **País:** United States of America

Palabra clave 1: ABULON **Palabra clave 2:** ACUACULTURA **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: AMERICAN FISHERY SOCIETY 2001

Título del trabajo: ABALONE AQUACULTURE, AN OVERVIEW

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2001 **País:** United States of America

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICION ACUICOLA

Título del trabajo: AVANCES EN LA NUTRICION, FISIOLOGIA DIGESTIVA Y METABOLISMO DEL ABULON

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2002 **País:** México

Palabra clave 1: ABULON **Palabra clave 2:** NUTRICION **Palabra clave 2:** FISIOLOGIA

Participación en congresos

Nombre del congreso: WORLD AQUACULTURE SOCIETY

Título del trabajo: METHODS TO MEASURE FEED DIGESTIBILITY IN THE ABALONE HALIOTIS FULGENS

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2002 **País:** United States of America

Palabra clave 1: DIGESTIBILIDAD **Palabra clave 2:** ABULON **Palabra clave 2:**

Colaboradores

Nombre: ARMANDO SHIMADA

Sexo:

Nombre: JESSICA MONTANIO

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: TALLER DE INVERTEBRADOS Y TRANSFERENCIA TECNOLOGICA pUERTO MONTT CHILE

Título del trabajo: AVANCES EN EL CULTIVO DEL ABULON

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2002 **País:** Chile

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Participación en congresos

Nombre del congreso: v INTERNATIONAL ABALONE SYMPOSIUM

Título del trabajo: STATE OF ART ON THE NUTRITIONAL REQUIREMENTS OF JEVENILE GREEN ABALONE HALIOTIS FULGENS

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2003 **País:** China

Palabra clave 1: ABALONE **Palabra clave 2:** NUTRITION **Palabra clave 2:** STATE OF ART

Participación en congresos

Nombre del congreso: ACUACUBA 2003 TALLER DE ENSILAJE DE PESCADO

Título del trabajo: ENSILAJE ACIDO DE PESCADO

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2003 **País:** Cuba

Palabra clave 1: ENSILAJE **Palabra clave 2:** SUBPRODUCTOS **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: TRANSFERENCIA TECNOLOGICA PUERTO MONTT 2003

Título del trabajo: REQUERIMIENTOS DEL ABULON

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2003 **País:** Chile

Palabra clave 1: ALIMENTACION **Palabra clave 2:** INVERTEBRADOS MARINOS **Palabra clave 2:** REQUERIMIENTOS

Participación en congresos

Nombre del congreso: VI SIMPOSIO INTERNACIONAL DE NUTRICION ACUICOLA

Título del trabajo: FISIOLOGIA DIGESTIVA Y DESARROLLO DE LARVAS A JUVENILES DE ABULON

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2004 **País:** México

Palabra clave 1: ABULON **Palabra clave 2:** POSLARVAS **Palabra clave 2:** ENERGETICA

Colaboradores

Nombre: GABRIEL CORREA REYES

Sexo:

Nombre: ROGER FRIAS

Sexo:

Nombre: JUAN PABLO LAZO

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: II FORO REGIONAL DE ACUICULTURA ENSENADA 2004

Título del trabajo: ALIMENTOS PARA UNA ACUICULTURA RESPONSABLE

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2004 **País:** México

Palabra clave 1: ALIMENTOS ACUATICOS **Palabra clave 2:** ACUACULTURA **Palabra clave 2:** MEDIO AMBIENTE

Participación en congresos

Nombre del congreso: AMENA 2005

Título del trabajo: CAPACIDAD DIGESTIVA DE POSLARVAS A JUVENILES DE ABULON

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2005 **País:** México

Palabra clave 1: FISIOLOGIA DIGESTIVA **Palabra clave 2:** ABULON **Palabra clave 2:** ALIMENTACION

Colaboradores

Nombre: GABRIEL CORREA REYES

Sexo:

Nombre: JUAN PABLO LAZO

Sexo:

Nombre: ROGER FRIAS

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: TALLER INTERNACIONAL DE FISIOLOGIA DE CRUSTACEOS PUERTO MONTT CHILE

Título del trabajo: ESTADO DEL ARTE EN LA ALIMENTACION EN INVERTEBRADOS MARINOS

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2005 **País:** Chile

Palabra clave 1: ALIMENTOS AMIGABLES **Palabra clave 2:** DIGESTIBILIDAD **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: ENVIRONMENTAL CATALYSIS SYMPOSIUM (EMBA)

Título del trabajo: NONYLPHENOL, A POLLUTANT ORIGINATED AFTER ENVIRONMENTAL BIOTRANSFORMATION OF DETERGENTS

Título de participación congreso: Póster

Fecha: 01/ene/2006 **País:** Chile

Palabra clave 1: NONILFENOL **Palabra clave 2:** DISRUPTORES **Palabra clave 2:** CONTAMINACION

Colaboradores

Nombre: GABRIEL CORREA REYES

Sexo:

Nombre: RAFAEL VAZQUEZ DUHALT

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: I SYMPOSIO FONDEF "INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DEL CULTIVO DE ALGAS COMO FUENTE DE ALIMENTACION PARA

Título del trabajo: ENZIMAS DIGESTIVAS Y DIGESTIBILIDAD, SE RELEVANCIA CON LA NUTRICION DEL ABALON

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2006 **País:** Chile

Palabra clave 1: DIGESTIBILIDAD **Palabra clave 2:** AMINOACIDOS **Palabra clave 2:** FISIOLOGIA

Participación en congresos

Nombre del congreso: TALLER RELEVANCIA DE LA INVESTIGACION EN NUTRICION PARA EL FORTALECIMIENTO DEL CULTIVO DE ESPECIES DE

Título del trabajo: NUEVAS HERRAMIENTAS EN EL ESTUDIO NUTRICIONAL EN ESPECIES ACUÁTICAS

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2006 **País:** Chile

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: vi SYMPOSIUM INTERNACIONAL DE ABULON, PUERTO MONTT CHILE

Título del trabajo: USO DEL MARCADOR CLOROFILA/FEOFITINA PARA ESTIMAR LA DIGESTIBILIDAD APARENTE EN ORGANISMOS QUE SE

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2006 **País:** Chile

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Colaboradores

Nombre: GABRIEL CORREA

Sexo:

Nombre: ROGER FRIAS

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: TALLER DE INVERTEBRADOS MARINOS Y TRANSFERENCIA TECNOLOGICA

Título del trabajo: PRINCIPALES DESAFIOS EN EL CULTIVO DEL ABULON

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2006 **País:** Chile

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: AMENA

Título del trabajo: FISIOLOGÍA DIGESTIVA DEL ATÚN ALETA AZUL (THUNNUS ORIENTALIS). DESARROLLO DE UN MODELO PARA MEDIR

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2007 **País:** México

Palabra clave 1: FISIOLOGIA **Palabra clave 2:** AMINOACIDOS **Palabra clave 2:** NUTRICION

Participación en congresos

Nombre del congreso: Simposio Internacional de Nutricion Acuicola

Título del trabajo: USO DE LA TÉCNICA DEL INTESTINO INVERTIDO COMO UN MODELO DE ESTUDIO DE DIGESTIÓN Y ABSORCIÓN EN EL ATÚN

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2008 **País:** México

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: Congreso latinoamericano de Nutrición Animal

Título del trabajo: EL POTENCIAL DEL CULTIVO DE ATUN THUNNUS ORIENTALIS

Título de participación congreso:

Fecha: 01/ene/2008 **País:** México

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Colaboradores

Nombre: ERIC PEDERSEN

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: World Aquaculture Society Cap Latinoamerica

Título del trabajo: ADVANCES IN NUTRITION: APPLICATION DIFFICULTIES OF STUDIES/RESULTS OF RESEARCH CARRIED OUT BY FEED MILLS;

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2008 **País:** Ecuador

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: Curso_taller sobre: Evaluación y Elaboración de Proyectos de Investigación

Título del trabajo: COMO ELABORAR PROYECTOS DE INVESTIGACION

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2009 **País:** México

Palabra clave 1: PROYECTOS DE **Palabra clave 2:** TALLER **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: Taller Para el Cultivo de Atun

Título del trabajo: LA MARICULTURA Y SU POTENCIAL EN EL CULTIVO DEL ATÚN AZUL THUNNUS ORIENTALIS

Título de participación congreso:

Fecha: 01/ene/2009 **País:** Chile

Palabra clave 1: **Palabra clave 2:** **Palabra clave 2:**

Participación en congresos

Nombre del congreso: IV Congreso Universitario de Biología, Universidad Autónoma de Sonora, Hermosillo Sonora

Título del trabajo: LA ACUACULTURA Y SUS RETOS

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2009 **País:** México

Palabra clave 1: ACUACULTURA **Palabra clave 2:** RETOS **Palabra clave 2:** FUTURO

Participación en congresos

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre del congreso: PRIMER FORO DE ACUACULTURA ORGANICA

Título del trabajo: CONFERENCIA MAGISTRAL SOBRE LA ALIMENTACIÓN Y LA ACUACULTURA ORGÁNICA

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2009 **País:** México

Palabra clave 1: ALIMENTACION **Palabra clave 2:** ACUACULTURA **Palabra clave 2:** ORGANICA

Participación en congresos

Nombre del congreso: World Aquaculture Society, Veracruz Mexico

Título del trabajo: THE EVERTED INTESTINE TO STUDY INTESTINAL ABSORPTION OF AMINO ACIDS IN RAINBOW TROUT (ONCORHYNCHUS

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2009 **País:** México

Palabra clave 1: ASIMILACION **Palabra clave 2:** NUTRICION **Palabra clave 2:** ATUN

Colaboradores

Nombre: MARÍA TERESA VIANA

Sexo:

Nombre: ANTONIO ROSAS

Sexo:

Nombre: RAFAEL VÁZQUEZ-

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: World Aquaculture Society, America Chapter

Título del trabajo: THE USE OF EVERTED INTESTINE TO STUDY PROTEIN ABSORPTION IN THE PACIFIC BLUEFIN TUNA (THUNNUS ORIENTALIS)

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2010 **País:** México

Palabra clave 1: ASIMILACION **Palabra clave 2:** NUTRICION **Palabra clave 2:** ATUN

Colaboradores

Nombre: EMMANUEL MARTÍNEZ MONTAÑO AND

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: AMENA

Título del trabajo: DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN DE UN HIDROLIZADO PROTEICO DE SARDINA, OBTENIDO CON ENZIMAS DIGESTIVAS

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2011 **País:** México

Palabra clave 1: ALIMENTACION **Palabra clave 2:** ENZIMAS **Palabra clave 2:** ATUN

Colaboradores

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: ROMÁN AI1*

Sexo:

Nombre: MARTÍNEZ E1

Sexo:

Nombre: PARÉS G2

Sexo:

Nombre: VIANA MT2

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: AMENA

Título del trabajo: SUSTITUCIÓN DE HARINA DE PESCADO POR HARINA DE SUBPRODUCTO DE AVE Y EL EFECTO EN LA MOVILIZACIÓN DE LOS

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2011 **País:** México

Palabra clave 1: TRUCHA **Palabra clave 2:** NUTRICION **Palabra clave 2:** ACIDOS GRASOS

Colaboradores

Nombre: BADILLO D*

Sexo:

Nombre: PONCE M

Sexo:

Nombre: DURAZO E

Sexo:

Nombre: PARES G

Sexo:

Nombre: VIANA MT

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: Colegio Latinoamericano de Nutrición animal

Título del trabajo: USO DE ISÓTOPOS ESTABLES ¿13C Y DE ¿15N PARA MEDIR LA ASIMILACIÓN PROTEICA UTILIZANDO HARINA DE

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2012 **País:** México

Palabra clave 1: ISOTOPOS ESTABLES **Palabra clave 2:** NUTRICION **Palabra clave 2:** SUBPRODUCTOS

Colaboradores

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: BADILLO D*

Sexo:

Nombre: HERZKA S

Sexo:

Nombre: LAZO JP

Sexo:

Nombre: CORREA JG

Sexo:

Nombre: VIANA

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: MEJERES EN LA CIENCIA

Título del trabajo: HERRAMIENTAS PARA EL ESTUDIO DE LOS REQUERIMIENTOS NUTRICIONALES DE PECES Y EL DESARROLLO DE

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: 01/ene/2012 **País:** México

Palabra clave 1: NUTRICION **Palabra clave 2:** OREGANISMOS ACUATICOS **Palabra clave 2:** INVESTIGACION

Colaboradores

Nombre: VIANA MT

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: Colegio Latinoamericano de Nutrición animal

Título del trabajo: EFECTO DE LA RELACIÓN PROTEÍNA ENERGÍA SOBRE CRECIMIENTO, SOBREVIVENCIA Y COMPOSICIÓN CORPORAL EN

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2012 **País:** México

Palabra clave 1: NUTRICION **Palabra clave 2:** TOTOABA **Palabra clave 2:** RELACION

Colaboradores

Nombre: RUEDA-LÓPEZ SA*

Sexo:

Nombre: VIANA MTA

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: Colegio Latinoamericano de Nutrición animal

Título del trabajo: CARACTERIZACIÓN COMPARATIVA DE LIPASAS EN ATÚN ALETA AZUL DEL PACÍFICO (THUNNUS ORIENTALIS), TOTOABA

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Título de participación congreso: Ponencia

Fecha: 01/ene/2012 **País:** México

Palabra clave 1: LIPASAS **Palabra clave 2:** PECES CARNIVOROS **Palabra clave 2:** NUTRICION

Colaboradores

Nombre: RUEDA-LÓPEZ S*

Sexo:

Nombre: VIANA MT

Sexo:

Participación en congresos

Nombre del congreso: XII Simposio Internacional de Nutricion Acuicola

Título del trabajo: USO DE ISÓTOPOS ESTABLES PARA EL DISEÑO DE DIETAS PARA PECES

Título de participación congreso: Conferencia magistral

Fecha: **País:** México

Palabra clave 1: NUTRICION **Palabra clave 2:** ISOTOPOS ESTABLES **Palabra clave 2:** ASIMILACION EN PECES

Colaboradores

Nombre: VIANA

Sexo:

Nombre: MT

Sexo:

Nombre: BADILLO

Sexo:

Nombre: D.

Sexo:

Divulgación

Título del trabajo: BOLETIN INFORMATIVO TRIMESTRAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE ABULON

Tipo de participación: Medio impreso **Tipo de evento:**

Institución organizadora: nullnull

Dirigido a: Público en general **Fecha:** 01/ene/1999

Tipo divulgación y difusión: Nacional **País:**

Tipo de medio:

Palabra clave 1: HTTP://IIO.ENS.UABC.MX/ **Palabra clave 2:** ABULON **Palabra clave 2:** ACUACULTURA

Notas periodísticas:
Es un boletin Electronico que se edita trimestralmente desde enero de 1999. Nunca ha habido atrasos y soy la responsable de su edicion y casi la unica que escribe notas. Consiste en ediciones de 5-8 cuartillas con informacion sobre lo que acontece en Mexico y el mundo en cuanto al abulon. Este boletin sirve para mantener comunicados a los pescadores y academicos de Mexico y el mundo http://iio.ens.uabc.mx/ Actualidades --- Abalone Reviews

Productos

Otro

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: IFS "EFFECT OF COOKED FISH SILAGE AS A PROTEIN SOURCE ON PURIFIED DIETS FOR ABALONE HALIOTIS FULGENS"

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 06/ene/1994 **Fin:** 06/ene/1995

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: MARIA TERESA VIANA

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: FISIOLOGÍA NUTRICIONAL DE LARVAS DE ABULÓN. METABOLISMO ENERGÉTICO.

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 01/ene/1996 **Fin:** 31/dic/1996

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: OSCAR CHACON

Sexo:

Nombre: MARIA TERESA VIANA

Sexo:

Nombre: ARMANDO SHIMADA

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: IFS "EFFECT OF COOKED FISH SILAGE AS A PROTEIN SOURCE ON PURIFIED DIETS FOR ABALONE HALIOTIS FULGENS" BINDERS IN

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 07/jul/1997 **Fin:** 06/jul/1998

Institución:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: MARIA TERESA VIANA CASTRILLON

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: ¿DIGESTIBILIDAD APARENTE¿ EN EL ABULÓN HALIOTIS SPP. UTILIZANDO ÓXIDO DE CROMO O CENIZAS INSOLUBLES COMO

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 01/ene/1998 **Fin:** 31/dic/1998

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: JESSICA MONTANIO VARGAS

Sexo:

Nombre: MARIA TERESA VIANA

Sexo:

Nombre: ARMANDO SHIMADA

Sexo:

Nombre: LOU D'ABRAMO

Sexo:

Nombre: CARLOS VASQUEZ

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: FISIOLOGIA DIGESTIVA Y METABOLISMO NUTRICIONAL DEL ABULON CULTIVADO

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 01/dic/1999 **Fin:** 20/mar/2005

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Colaboradores

Nombre: HUGO MONJE
Sexo:

Nombre: JESSICA MONTANO
Sexo:

Nombre: OSCAR CHACON
Sexo:

Nombre: JULIETA GARCIA
Sexo:

Nombre: MARIA TERESA VIANA
Sexo:

Nombre: ARMANDO SHIMADA
Sexo:

Nombre: CARLOS VASQUEZ
Sexo:

Nombre: JORGE TORO VAZQUEZ
Sexo:

Nombre: LOUIS DABRAMO
Sexo:

Nombre: ERNESTO AVILA
Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: EFECTO DE LA DIETA SOBRE LA ACTIVIDAD ENZIMÁTICA, DIGESTIÓN Y METABOLISMO ENERGÉTICO EN POSLARVAS Y JUVENILES DEL
Tipo de proyecto: Investigación
Inicio: 01/ene/2005 **Fin:** 31/dic/2005
Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**
Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: ROGER FRIAS
Sexo:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Nombre: MARIA TERESA VIANA

Sexo:

Nombre: ARMANDO SHIMADA

Sexo:

Nombre: JUAN PABLO LAZO

Sexo:

Nombre: CARLOS VASQUEZ

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: EFECTOS Y SEGUIMIENTO DEL ALTERADOR ENDÓCRINO NONILFENOL EN LA CADENA TRÓFICA.

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 03/ene/2005 **Fin:** 06/ene/2007

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: RAFAEL VAZQUEZ DUHALT

Sexo:

Nombre: MARIA TERESA VIANA

Sexo:

Nombre: GABRIEL CORREA REYES

Sexo:

Nombre: FACUNDO MARQUEZ

Sexo:

Nombre: ELIZABETH PONCE

Sexo:

Nombre: ALEXEI LICEAGA

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: ¿DESARROLLO PARA EL CULTIVO DE LA CENTOLLA¿

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 06/sep/2004 **Fin:** 06/sep/2007

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: KURT PASCHKE

Sexo:

Nombre: IKER URIARTE

Sexo:

Nombre: ANA FARIAS

Sexo:

Nombre: SANDRA MARIN

Sexo:

Nombre: MARIA TERESA VIANA

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: "CAPACIDAD DE I+D DE NIVEL MUNDIAL PARA LA PRODUCCIÓN ACUÍCOLA: ALIMENTOS BALANCEADOS PARA ESPECIES

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 08/sep/2003 **Fin:** 11/sep/2008

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: JUAN ENRIQUE ILLANEZ

Sexo:

Nombre: PEDRO TOLEDO

Sexo:

Nombre: MARIA TERESA VIANA

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: ENSILAJES E HIDROLIZADOS DE LOS SUBPRDCTOS PESQUEROS DEL PEZ DIABLO Y TILAPIA DE LA PRESA INFIERNILLO DE

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 01/abr/2006 **Fin:** 01/ene/2009

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: CARLOS MARTINEZ PALACIOS

Sexo:

Nombre: MARIA TERESA VIANA

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: CONSORCIO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO DE LA X REGION, CIEN AUSTRAL.

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 10/ene/2005 **Fin:** 06/ene/2009

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: ANA FARIAS

Sexo:

Nombre: MARIA TERESA VIANA

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: "DESARROLLO CIENTÍFICO-TECNOLÓGICO DEL CULTIVO DEL PULPO, OCTOPUS MIMUS Y ENTEROCTOPUS MEGALOCYATUS EN LA II Y

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 06/ene/2006 **Fin:** 06/ene/2009

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: IKER URIARTE

Sexo:

Nombre: ANA FARIAS

Sexo:

Nombre: KURT PASCHKE

Sexo:

Nombre: MARIA TERESA VIANA

Sexo:

Nombre: CARLOS ROSAS

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: FISIOLOGÍA DIGESTIVA EN EL ATÚN. DINÁMICA DE ABSORCIÓN INTESTINAL MEDIANTE EL USO DEL INTESTINO INVERTIDO ENTRE

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 01/ene/2007 **Fin:** 31/dic/2009

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias

Disciplina: Ciencias veterinarias **Subdisciplina:** Nutrición

Colaboradores

Nombre: EMYR PEÑA MARIN

Sexo:

Nombre: MARIA TERESA VIANA

Sexo:

Nombre: GABRIEL CORREA REYES

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: DESARROLLO DE HIDROLIZADOS DE PRODUCTOS PESQUEROS Y ESCALAMIENTO A PLANTA PILOTO COMERCIAL

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 10/mar/2009 **Fin:** 01/mar/2010

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Disciplina: Bioprocesos **Subdisciplina:** Otras

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: STUDIES ON THE ONTOGENY OF TUNAS¿ GASTROINTESTINAL TRACT. APPLIED RESEARCH TO IMPROVE LARVAL SURVIVAL AND

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 02/mar/2009 **Fin:** 24/mar/2010

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: ARIANA ROMAN

Sexo:

Nombre: DELBERT GATLIN

Sexo:

Nombre: MARIA TERESA VIANA

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: ACUICULTURA SOSTENIBLE

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 06/abr/2008 **Fin:** 06/abr/2011

Institución:

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: MARIANO LASTRA

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: ESTUDIO SOBRE LA REGULACIÓN DE LA SÍNTESIS Y/O ACUMULACIÓN DE LOS FOSFOLÍPIDOS Y DE LA PERMEABILIDAD CELULAR, EN

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 15/ago/2008 **Fin:** 21/abr/2011

Institución:

Áreas de conocimiento

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: JUAN GABRIEL CORREA REYES

Sexo:

Nombre: MARIA TERESA VIANA

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: CREACION DEL LABORATORIO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO PARA FORMULAR ALIMENTOS PARA ACUACULTURA LINDEAACUA

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 20/ene/2011 **Fin:** 26/ene/2012

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Ciencias agrarias

Disciplina: Ciencias veterinarias **Subdisciplina:** Nutrición

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: Formulación de dietas prácticas para peces marinos. Uso de subproductos animales y acuícolas y su evaluación mediante análisis de

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 11/ene/2011 **Fin:** 28/dic/2012

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: INNOVAPYMES con la emresa SERPORT SA de CV Hidrolizados de pescado a partir de visceras de atún.

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 03/ene/2012 **Fin:** 28/dic/2012

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: Fisiología Digestiva del Atún (Thunnus orientalis). Generación de Conocimiento Básico para el Desarrollo de un Modelo Gastrointestinal

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 21/dic/2010 **Fin:** 29/dic/2012

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: "DISEÑO DE UN SISTEMA PARA ENRIQUECER EL ALIMENTO NATURAL (SARDINA FRESCA) CON UNA MEZCLA DE VITAMINAS PARA EL

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 01/ene/2013 **Fin:** 31/dic/2013

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: "DESARROLLO DE ALIMENTOS FORMULADOS NUTRICIONALMENTE EFICIENTES PARA EL CULTIVO RENTABLE DE PECES" NODO:

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 14/jun/2012 **Fin:** 19/jun/2015

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: Asimilación de aminoácidos en peces marinos utilizando isótopos estables por componente específico (FONDO CONCURRENTE por parte

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 03/mar/2015 **Fin:** 03/mar/2016

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: Investigación y desarrollo de nueva tecnología de alimentación para la acuicultura del atún en México

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 01/ene/2016 **Fin:** 31/dic/2016

Institución:

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: Asimilación de aminoácidos en peces marinos utilizando isótopos estables por componente específico (dos años, 2015-2017). UABC

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 04/ago/2015 **Fin:** 03/ago/2017

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: Asimilación de aminoácidos en peces marinos utilizando isótopos estables por componente específico: Una estrategia para conocer los

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 18/jun/2015 **Fin:** 18/may/2018

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: Hacia la sostenibilidad de alimentos para peces/camarón libres de harina/aceite de pescado. Efecto en el desempeño y salud intestinal

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 10/mar/2018 **Fin:** 01/abr/2020

Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

Áreas de conocimiento

Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología **Campo:** Biotecnología

Disciplina: Tecnología de alimentos **Subdisciplina:** Nutrición y alimentos

Grupos de investigación

Nombre del grupo: NUTRICION Y FISIOLOGIA DIGESTIVA

Fecha de creación: null **Fecha de ingreso:** null

Responsable / líder de la red

Nombre: null

Institución adscripción del responsable del grupo:

Total de investigadores: null

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Áreas de conocimiento

Área: **Campo:**

Disciplina: **Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: LUS LOPEZ, EDUARDO DURAZO, GABRIEL CORREA

Sexo:

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: SNI nivel 2

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 1991 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: PREMIO AL MERITO ACEDEMICO INGENIERIA TECNOLOGIA

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 1998 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: INVITADA COMO MIEMBRO DEL COMITE DE EVALUACION DE CIENCIAS APLICADAS EN EL AREA DE BIOLOGIA

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 1999 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: ACEPTADA COMO MIEMBRA REGULAR DE LA ACADEMIA MEXICANA DE CIENCIAS

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2000 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: MEJOR PLATICA CORTA EN EL CONGRESO DE AMENA 2001

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2001 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: INVITADA COMO MIEMBRO DEL FORO CONSULTIVO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2002 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: MEJOR TRABAJO CORTO

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2002 **País:** México

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: ACEPTACION PRELIMINAR COMO MIEMBRO DE LA ACADEMIA VETERINARIA MEXICANA (EN JUNIO PRESENTO MI TRABAJO

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2003 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: miembra del Colegio Electoral del SNI (representante del Foro Consultivo Cientifico y Tecnologico)

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2006 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: AMENA-MEDALLA SALOMON MOLERES

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2007 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: PREMIO SERGIO MUNGUIA (CONAFAB; Consejo Nacional de Fabricantes de Alimentos Balanceados)

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2007 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: AMENA-DSM mejor trabajo categoria libre durante el XIII congreso bienal de la AMENA

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2007 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Premio al mérito Académico 2009 de la UABC en el área de Ciencias Agropecuarias

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 2010 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: PREMIO ESTATAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA 2010

Institución que otorgó premio o distinción: CONSEJO ESTATAL DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DESARROLLO TECNOLOGICO

Año: 2011 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Editora de Seccion del Journal of Aquaculture

Institución que otorgó premio o distinción: ELSEVIER

Año: 2015 **País:** Netherlands

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Investigadora Emérita

Institución que otorgó premio o distinción: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

Año: 2023 **País:** México

Lenguas e idiomas

Idioma

Idioma: English

Grado de dominio

Grado de dominio: Avanzado **Nivel de conversación:** Avanzado
Nivel de lectura: Avanzado **Nivel de escritura:** Avanzado
Fecha de evaluación: 19/jun/1983 **¿Cuenta con certificación?** No
Documento probatorio: **Vigencia de:** null **a**
Puntos / porcentaje: 0 **Nivel conferido:**
Institución que otorgó certificado:

Idioma

Idioma: Norwegian

Grado de dominio

Grado de dominio: Avanzado **Nivel de conversación:** Avanzado
Nivel de lectura: Avanzado **Nivel de escritura:** Intermedio
Fecha de evaluación: 02/sep/1985 **¿Cuenta con certificación?** No
Documento probatorio: EXAMEN DE INGRESO AL DOCTORADO **Vigencia de:** null **a**
Puntos / porcentaje: 0 **Nivel conferido:**
Institución que otorgó certificado:

Idioma

Idioma: Spanish

Grado de dominio

Grado de dominio: **Nivel de conversación:** Avanzado
Nivel de lectura: Avanzado **Nivel de escritura:** Avanzado
Fecha de evaluación: **¿Cuenta con certificación?**
Documento probatorio: **Vigencia de:** null **a**
Puntos / porcentaje: 0 **Nivel conferido:**
Institución que otorgó certificado:

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

MARIA TERESA VIANA CASTRILLON

el Reconocimiento de

Investigador(a) Nacional Emérito

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2025 al 31 de diciembre de 2124.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 11/JUL/2024 17:09:26

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,
p=2$JYVC5lJU51GSyVepJ9SJjA$b75N0+mu6JHK9D04Xmq5teUh62MElJD3+WvM263I+e2ccG5E0q3jomtuKO+hGY6UJZaI4RReQvpyOyxM
9GRobf9IDB4HyWRSGMybcjAy
/lqSfwGRkcDu2MpkaQ47hSVgIzTbusdUuQSbcWBGPgamKvcgnKQEHYo5KNK4o3OaRFu6lZpgN1G52pmt+zxGBnCfPhvdqmc17F5VE76z
vFipCSzAWuLELVSC8qXKMC3LvHavOUTF4I
/9gVqkAXlQb99c3V3iHBQed7rkvPZZRoPKpOENOcRhE2z7hJtDjXCDSJ29BFg6N7eZdh3L+Lt7PFZl1G6H4HV9OBuHQXSHVR7dPg

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **MARIA TERESA VIANA CASTRILLON**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 16/JUL/2024 09:33:19

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$4q
/tfJah0KPD1j+lNwSrJw$xQzBhsNreVBASle82N7YkXSOnJcDQvtgBsop1LC44S02aQC7PM6DwVbU4U0k52wVGyZfj1UB8I9qud4TgtQ4F1l+z
rcyYS+snLGhM9DGdMiQ7na3b/N8dKCvRt1lZZ6j7T8sFyhvzn
/bHuyUwarNNuRHG4dQP6BXYqXmxfpMLw9TLoBJnV2XyXDILl35TQb+MOQiSYe5mOcR13SY0cOa5PDSejQXjE6GG4z+wzRaCTRRnzTPJm
1LOBOVvFnBQMu7BXfuYo0a66DhEADzH5SJqn+fVo4j0igj/o85Aee71K/4s2Ff9uEF6DiG/b1OEB+UWHhcQmWvoyV8ZMakjf9giA

MARIA TERESA VIANA CASTRILLON
Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

KARINA DEL CARMEN LUGO IBARRA

PROFESOR INVESTIGADOR. PROFESOR TIEMPO COMPLETO PROFR.ORD.CARR. TIT.N. B ADSCRITO A FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y SU CONTRATACIÓN LABORAL ESTÁ REGISTRADA EL 03 DE SEPTIEMBRE DE 2018.

NO.CVU: 164592

PERFIL

Soy oceanóloga de formación, con maestría y doctorado en Oceanograía Costera en temas de Proveniencia de sedimentos y balance sedimentario de Playa La Misión, Baja California México, mediante el uso de análisis de mineralogía, datos asociados a la altura significante de ola, corrientes litorales (UABC, 2004), de dispersión de contaminantes en el Acuífero Costero de Maneadero, Ensenada, Baja California México (UABC, 2007) y de la evaluación Acumulación de contaminantes inorgánicos y orgánicos de los últimos 100 años (al 2011, UABC) en el Delta del río Colorado, México, mediante el uso de marcadores químicos (BPCs y plaguicidas) y 210Pb, realicé estudio de posdoctorado en Ciencias de la Vida, Departamento de Acuicultura (CICESE, 2015) en temas del uso de microalgas y bacterias confinadas en microesferas de alginato, como una propuesta para la remoción de nitrógeno y fósforo de aguas residuales asociadas tanques de cultivo y engorda de organismos acuícolas (tilapia, pulpos, ostiones, lobina) del CICESE. Actualmente trabajo en el tema de Diagnóstico Ambiental Oceanográfico con Líneas de Generación y Aplicación del conocimiento; Biogeoquímica Marina, Oceanografía Química, Oceanografía Costera. Soy responsable de un programa de Servicio Social Profesional (Actualización Oceanográfica del Ambiente Costero) que recibe a estudiantes de 7 perfiles profesionales (oceanólogo, Ing. en Electrónica, Bioingeniero, Nanoingeniero, Lic. en Ciencias Ambientales, Lic. Biotecnología en Acuacultura y Lic. en Comunicación) quienes analizan muestras de agua, sedimentos y organismos de la zona costera del noroeste del pais y proponen dispositivos de usabilidad de análisis de calidad de agua para las familias de la comunidad pesquera y acuícola. Colaboro a través de UABC con SEMAR, CONANP y la Asociación Civil PROESTEROS (conservan y monitorean calidad de agua de humedales costeros) quienes facilitan la obtención de muestras y datos, embarcaciones mayores, menores y acceso a islas (RGI).

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
LUIK810706MSRGBR06

RFC
LUIK8107068I5

SEXO
FEMENINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1981-07-06

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0001-9675-3805

RESEARCHER ID THOMSON:
MSX-7349-2025

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
LUGOKARINA@GMAIL.COM

RED SOCIAL
HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.COM/CITATIONS?USER=XHQHQDKAAAAJ&HL=ES&AUTHUSER=1, HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PROFILE/KARINA-LUGO-IBARRA/RESEARCH

MÓVIL PRINCIPAL

6461519878

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - IVAN ZAVALA IBARRA
CORREO: ZALAVAZ1101@GMAIL.COM **CELULAR:** 6461600450 **TELÉFONO:** 646 1600450
CP. 22880 , NUEVA ENSENADA , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

DEPENDIENTES ECONÓMICOS

MADRE - NORMA ALICIA IBARRA MENDEZ
CURP: IAMN610519MSRBNR08
GENERO: FEMENINO
FECHA DE NACIMIENTO: 1961-05-19

PADRE - ILDEFONSO ARMANDO LUGO QUIJADA
CURP: LUQI600122HSRGJL04
GENERO: MASCULINO
FECHA DE NACIMIENTO: 1960-01-22

CÓNYUGE - IVAN ZAVALA IBARRA
CURP: ZAII821101HSRVBV07
GENERO: MASCULINO
FECHA DE NACIMIENTO: 1982-11-01

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR INVESTIGADOR. PROFESOR TIEMPO COMPLETO PROFR.ORD.CARR.TIT.N. B ADSCRITO A FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y SU CONTRATACIÓN LABORAL ESTÁ REGISTRADA EL 03 DE SEPTIEMBRE DE 2018.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2018-09-03 - PRESENTE

LOGROS: ADEMÁS DE SER ACADÉMICO TITULAR B, TENGO PERFIL DESEABLE PRODEP, DISTINCIÓN PREDEPA. GRACIAS A LAS ACTIVIDADES QUE HE DESEMPEÑADO COMO ACADÉMICO AL IMPARTIR CLASES, EN FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS (20 ESTUDIANTES AL AÑO) HE REGISTRADO Y MANTENER ACTIVO EL PROGRAMA DE SERVICIO SOCIAL PROFESIONAL QUE ESTÁ DISPONIBLE PARA 3 UNIDADES ACADÉMICAS Y SE OFERTA EN 7 PROGRAMAS EDUCATIVOS, HE SIDO DIRECTORA DE TESIS DE 1 ESTUDIANTE TITULADA DE LICENCIATURA, Y CODIRIGIDO 1 DE MAESTRÍA. PARTICIPO EN DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA (FERIAS DEL CONOCIMIENTO, EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA, NOCHE DE CIENCIAS), ASÌ COMO EN COMITÉS DE TESIS DE LICENCIATURA Y MAESTRÍA. HE REALIZADO PROGRAMAS DE UNIDAD DE APRENDIZAJE PARA 2 UNIDADES ACADÉMICAS DIFERENTES, HE SIDO RESPONSABLE DE UN PROYECTO PRODEP, SOY RESPONSABLE DE INVESTIGACIÓN OCEANOGRÁFICA A BORDO DE LAS EMBARCACIONES DE SEMAR, EN LOS QUE CAPACITO ESTUDIANTES, HE IMPARTIDO MAS DE 14 CURSOS DIFERENTES A NIVEL LICENCIATURAS EN 2 UA DE UABC Y EN 2 POSGRADOS PNPC

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR INVESTIGADOR. PROFESOR TIEMPO COMPLETO PROFR.ORD.CARR.TIT.N. B ADSCRITO A FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y SU CONTRATACIÓN LABORAL ESTÁ REGISTRADA EL 03 DE SEPTIEMBRE DE 2018.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2018-09-03 - PRESENTE

LOGROS: ADEMÁS DE SER ACADÉMICO TITULAR B, TENGO PERFIL DESEABLE PRODEP, DISTINCIÓN PREDEPA. GRACIAS A LAS ACTIVIDADES QUE HE DESEMPEÑADO COMO ACADÉMICO AL IMPARTIR CLASES, EN FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS (20 ESTUDIANTES AL AÑO) HE REGISTRADO Y MANTENER ACTIVO EL PROGRAMA DE SERVICIO SOCIAL PROFESIONAL QUE ESTÁ DISPONIBLE PARA 3 UNIDADES ACADÉMICAS Y SE OFERTA EN 7 PROGRAMAS EDUCATIVOS, HE SIDO DIRECTORA DE TESIS DE 1 ESTUDIANTE TITULADA DE LICENCIATURA, Y CODIRIGIDO 1 DE MAESTRÍA. PARTICIPO EN DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA (FERIAS DEL CONOCIMIENTO, EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA, NOCHE DE CIENCIAS), ASÌ COMO EN COMITÉS DE TESIS DE LICENCIATURA Y MAESTRÍA. HE REALIZADO PROGRAMAS DE UNIDAD DE APRENDIZAJE PARA 2 UNIDADES ACADÉMICAS DIFERENTES, HE SIDO RESPONSABLE DE UN PROYECTO PRODEP, SOY RESPONSABLE DE INVESTIGACIÓN OCEANOGRÁFICA A BORDO DE LAS EMBARCACIONES DE SEMAR, EN LOS QUE CAPACITO ESTUDIANTES, HE IMPARTIDO MAS DE 14 CURSOS DIFERENTES A NIVEL LICENCIATURAS EN 2 UA DE UABC Y EN 2 POSGRADOS PNPC

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORA EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

OCEANÓLOGA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - · CERTIFICADO SPANISH - · CERTIFICADO

HABILIDADES

MANEJO DE SOFTWARE: PAQUETERÍA OFFICE EN WINDOWS Y MACOS, OCEAN DATA VIEW

100%

ESPAÑOL LENGUA MATERNA	100%
INGLÉS COMO SEGUNDO IDIOMA	75%

INTERESES

CONTRIBUIR AL DESARROLLO DE MÉTODOS, TÉCNICAS, PROCEDIMIENTOS QUE NOS LLEVE COMO SOCIEDAD A OBTENER UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA A PARTIR DE LA QUÍMICA DEL AGUA PROVENIENTE DE DIFERENTES FUENTES (OCÉANO, ACUÍFEROS, SUBTERRÁNEA, CUERPOS COSTEROS, LLUVIA, ZONAS INTERSTICIALES, OJOS DE AGUA, PÁRAMOS, ETC.)

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL ESPACIO

DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA

SUB DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA DESCRIPTIVA

LOGROS

PREDEPA PERTENECER AL PROGRAMA DEL RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO NIVEL 3

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

2024 | MÉXICO

PERFIL DESEABLE PRODEP 2023-2026

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA FEDERAL

ES UN RECONOCIMIENTO QUE EVALÚA LA PRODUCCIÓN ACADÉMICA, PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, DOCENCIA, DIRECCIÓN INDIVIDUALIZADA, TUTORÍAS Y GESTIÓN ACADÉMICA QUE REALIZAN LOS ACADÉMICOS DE LAS UNIVERSIDADES DE NUESTRO PAÍS MÉXICO Y QUE A TRAVÉS DE LA SEP OTORGA DICHO PERFIL DESEABLE PARA EL NIVEL SUPERIOR.

2023 | MÉXICO

PREDEPA PERTENECER AL PROGRAMA DEL RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO NIVEL 3

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO

2023 | MÉXICO

PREDEPA PERTENECER AL PROGRAMA DEL RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO NIVEL 5

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ESTA DISTINCIÓN SE OTORGA A LOS ACADÉMICOS DE UABC QUE DEMUESTREN UN NIVEL ALTO EN PUNTOS ASOCIADOS A; A) ANTIGÜEDAD COMO ACADÉMICO, B) PERMANENCIA EN ACTIVIDADES DOCENTES, C) DEDICACIÓN A LA DOCENCIA HORAS CLASE, D) CALIDAD EN EL DESEMPEÑO DE LA DOCENCIA, E)COLABORACIÓN ENTRE GRUPOS ACADÉMICOS INTERNOS Y EXTERNOS.

2022 | MÉXICO

INTERNATIONAL VISITORS LEADERSHIP PROGRAM, ENVIRONMENTAL RESILIENCE, PROTECTION AND CONSERVATION

U.S. DEPARTMENT OF STATE

ESTA DISTINCIÓN ES POR INVITACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE ESTADO DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, NO EXISTE LA POSTULACIÓN. ES PROGRAMA DE DISTINCIÓN PARA LÍDERES ACTUALES O EMERGENTES DEL MUNDO EN DIFERENTES ÁREAS DEL GOBIERNO. EN INVESTIGACIÓN EN APARTADOS COMO CAMBIO CLIMÁTICO GLOBAL, ENTRE OTROS. EN 2022 SE ELIGIÓ EL TEMA DE RESILIENCIA, CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DEL ECOSISTEMA. VER NOTICIA HTTPS://WWW.ELIMPARCIAL.COM/TIJ/ENSENADA /2022/05/13/EMBAJADA-DE-EU-DISTINGUE-A-INVESTIGADORA-DE-LA-UABC/

2022 | UNITED STATES OF AMERICA

PERFIL DESEABLE PRODEP 2020-2023

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

ES UN RECONOCIMIENTO QUE EVALÚA LA PRODUCCIÓN ACADÉMICA, PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, DOCENCIA, DIRECCIÓN INDIVIDUALIZADA, TUTORÍAS Y GESTIÓN ACADÉMICA QUE REALIZAN LOS ACADÉMICOS DE LAS UNIVERSIDADES DE NUESTRO PAÍS MÉXICO Y QUE A TRAVÉS DE LA SEP OTORGA DICHO PERFIL DESEABLE PARA EL NIVEL SUPERIOR.

2020 | MÉXICO

CANDIDATO

2016

PREDEPA PERTENECER AL PROGRAMA DEL RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO NIVEL 1

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ESTA DISTINCIÓN SE OTORGA A LOS ACADÉMICOS DE UABC QUE DEMUESTREN UN NIVEL ALTO EN PUNTOS ASOCIADOS A; A) ANTIGÜEDAD COMO ACADÉMICO, B) PERMANENCIA EN ACTIVIDADES DOCENTES, C) DEDICACIÓN A LA DOCENCIA HORAS CLASE, D) CALIDAD EN EL DESEMPEÑO DE LA DOCENCIA, E)COLABORACIÓN ENTRE GRUPOS ACADÉMICOS INTERNOS Y EXTERNOS.

2021 | MÉXICO

PREDEPA PERTENECER AL PROGRAMA DEL RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO NIVEL 1

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ESTA DISTINCIÓN SE OTORGA A LOS ACADÉMICOS DE UABC QUE DEMUESTREN UN NIVEL ALTO EN PUNTOS ASOCIADOS A; A) ANTIGÜEDAD COMO ACADÉMICO, B) PERMANENCIA EN ACTIVIDADES DOCENTES, C) DEDICACIÓN A LA DOCENCIA HORAS CLASE, D) CALIDAD EN EL DESEMPEÑO DE LA DOCENCIA, E)COLABORACIÓN ENTRE GRUPOS ACADÉMICOS INTERNOS Y EXTERNOS.

2019 | MÉXICO

SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES NIVEL CANDIDATO

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (CONACYT)

ESTA DISTINCIÓN LA RECIBÍ POR MI TRABAJO EN INVESTIGACIÓN REALIZADO EN EL PERÍODO 2013-2015 DE ACUERDO A LAS CONSIDERACIONES Y TÉRMINOS DE REFERENCIA DEL AÑO 2015, AÑO EN EL QUE FUI EVALUADA Y NOTIFICADA SIN EMBARGO, MI CARTA DE ADSCRIPCIÓN CONCLUÍA EN ENERO 16 DEL 2016 Y POR LO TANTO NO PUDE ENVIAR UNA CARTA DE ADSCRIPCIÓN QUE PUDIESE CONSIDERARSE EN CONACYT PARA RECIBIR MI APOYO ECONÓMICO. DURANTE 2016 A 2018 FUI PROFESOR POR HORAS EN LICENCIATURA UABC Y EN POSGRADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA DE UABC, LOS LINEAMIENTOS DE ESE PERIODO NO OTORGABAN CARTA DE ADSCRIPCIÓN Y POR LO TANTO NO FUE POSIBLE SOMETER MI EVALUACIÓN EN 2018, DADO QUE AUNQUE A FINALES DE 2018 CONTABA CON CARTA DE ADSCRIPCIÓN NO TENÍA LOS PRODUCTOS A EVALUAR, SUFICIENTES COMO PARA SER BENEFICIADA.

2016 | MÉXICO

PARTICIPACIÓN EN LA ELABORACIÓN DE UNIDAD DE APRENDIZAJE POR COMPETENCIAS

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONSTANCIA DE PARTICIPACIÓN EN LA ELABORACIÓN DE LA UNIDAD DE APRENDIZÁJE POR COMPETENCIAS DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN NANOTECNOLOGÍA, PLAN DE ESTUDIOS 2010-2. UNIDAD DE APRENDIZAJE: NANOTECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO HUMANO. CLAVE 13186

2014 | MÉXICO

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

ESTANCIA POSDOCTORAL VINCULADAS AL FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD DEL POSGRADO NACIONAL (2014)3

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

LOGROS: A) DISEÑÉ E IMPARTÍ LA MATERIA DE POSGRADO CALIDAD DE AGUA; TEORÍA Y LABORATORIO, IMPARTÍ 2 SEMINARIOS DE POSGRADO, ENTRENAMIENTO DE ESTUDIANTES DE POSGRADO EN TÉCNICAS DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE AGUA B) ESTABLECÍ DE UNA GUÍA PARA EVALUAR LA CALIDAD DE AGUA PROVENIENTE DE SISTEMAS ACUÍCOLAS C) OBTUVE LA COMBINACIÓN MICROALGA-BACTERIA COINMOVILIZADA (DESPUÉS DE EVALUAR 4) USÉ EN REMOVER N Y P

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2015-01-01 - 2015-12-31

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2024-08-05 - 2024-12-06

LICENCIATURA

NO_SNP

ANÁLISIS QUÍMICO OCEANOGRÁFICO

OCEANOLOGÍA

2024-08-05 - 2024-12-06

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2024-01-05 - 2024-06-28

LICENCIATURA

NO_SNP

ANÁLISIS QUÍMICO OCEANOGRÁFICO

OCEANOLOGÍA

2024-01-05 - 2024-06-28

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2023-08-07 - 2023-12-15

LICENCIATURA

NO_SNP

ANÁLISIS QUÍMICO OCEANOGRÁFICO

OCEANOLOGÍA

2023-08-07 - 2023-12-15

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2023-01-02 - 2023-06-30

LICENCIATURA

NO_SNP

ANÁLISIS QUÍMICO OCEANOGRÁFICO

OCEANOLOGÍA

2023-01-02 - 2023-06-30

LICENCIATURA

NO_SNP

ANÁLISIS QUÍMICOS OCEANOGRÁFICO

OCEANOLOGÍA

2022-08-09 - 2022-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2022-08-09 - 2022-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

ANÁLISIS QUÍMICOS OCEANOGRÁFICO

OCEANOLOGÍA

2022-02-01 - 2022-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2022-02-01 - 2022-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

ANÁLISIS QUÍMICOS OCEANOGRÁFICO

OCEANOLOGÍA

2021-08-10 - 2021-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2021-08-10 - 2021-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

ANÁLISIS QUÍMICOS OCEANOGRÁFICO

OCEANOLOGÍA

2021-01-03 - 2021-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2021-01-02 - 2021-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

ANÁLISIS QUÍMICOS OCEANOGRÁFICO

OCEANOLOGÍA

2020-09-14 - 2020-12-19

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA

OCEANOLOGÍA

2020-09-14 - 2020-12-19

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2020-09-14 - 2020-12-19

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2020-01-27 - 2020-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA

OCEANOLOGÍA

2020-01-27 - 2020-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2019-08-12 - 2019-12-07

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA

OCEANOLOGÍA

2019-08-12 - 2019-12-07

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2019-01-28 - 2019-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA MARINA

OCEANOLOGÍA

2019-01-28 - 2019-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA GENERAL

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2018-08-14 - 2018-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2018-08-13 - 2018-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2018-08-13 - 2018-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA GENERAL

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2018-01-29 - 2018-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2018-01-29 - 2022-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

OCEANOLOGÍA, BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, CIENCIAS AMBIENTALES

2017-08-15 - 2017-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

MEDIO AMBIENTE Y SOCIEDAD

OCEANOLOGÍA, BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, CIENCIAS AMBIENTALES

2017-08-14 - 2017-12-01

LICENCIATURA

NO_SNP

INTRODUCCIÓN A LA OCEANOLOGÍA

OCEANOLOGÍA, BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, CIENCIAS AMBIENTALES

2017-08-14 - 2017-12-01

LICENCIATURA

NO_SNP

FUNDAMENTOS DE CARTOGRAFÍA

OCEANOLOGÍA, BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-01-31 - 2017-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2018-01-29 - 2018-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

MEDIO AMBIENTE Y SOCIEDAD

OCEANOLOGÍA, BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, CIENCIAS AMBIENTALES

2018-01-29 - 2018-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

FUNDAMENTOS DE CARTOGRAFÍA

OCEANOLOGÍA, BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, CIENCIAS AMBIENTALES

2017-08-15 - 2017-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA GENERAL

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-08-14 - 2017-12-01

LICENCIATURA

NO_SNP

⭐ PRODUCTO DESTACADO

TÓPICOS SELECTOS DE FISICOQUÍMICA DE POLÍMEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9920920980

2017-08-07 - 2017-12-02

MAESTRÍA

SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-01-31 - 2017-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

CALIDAD DE AGUA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4228922900

2015-05-04 - 2015-08-14

MAESTRÍA

SNP

FISICOQUÍMICA DE INTERFASES Y SISTEMAS SUPRAMOLECULARES

INGENIERÍA EN NANOTECNOLOGÍA

2014-08-18 - 2014-11-28

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE BIOQUÍMICA

BIOINGENIERÍA

2014-08-18 - 2014-12-05

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE BIOQUÍMICA

BIOINGENIERÍA

2014-08-18 - 2014-12-05

NO_SNP

FISICOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2014-08-18 - 2014-12-05

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE FISICOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2014-08-18 - 2014-12-05

NO_SNP

LABORATORIO DE BIOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2014-02-04 - 2014-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

NANOTECNOLOGÍA DEL DESARROLLO HUMANO

NANOTECNOLOGÍA

2014-02-04 - 2014-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA DE INTERFASES Y SISTEMAS SUPRAMOLECULARES

NANOTECNOLOGÍA

2014-02-04 - 2014-06-06

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA

OCENAOLOGÍA

2014-02-03 - 2014-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2014-02-03 - 2014-06-06

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE FISICOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2014-02-03 - 2014-05-30

ESPECIALIDAD

NO_SNP

TALLER DE BIOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2013-08-19 - 2013-11-29

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE BIOQUÍMICA

TRONCO COMÚN BIOTENCOLOGÍA EN ACUACULTURA, CIENCIAS AMBIENTALES, OCEANOLOGÍA

2013-08-19 - 2013-11-29

LICENCIATURA

NO_SNP

INTRODUCCIÓN A LA GEOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2013-08-19 - 2013-12-06

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE BIOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2013-08-19 - 2013-11-29

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE FISICOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2013-02-04 - 2013-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE BIOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2013-02-04 - 2013-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE BIOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2013-02-04 - 2013-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICOQUÍMICA

OCEANOLOGÍA

2013-02-04 - 2013-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE MATEMÁTICAS

OCENAOLOGÍA, BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, CIENCIAS AMBIENTALES

2012-08-13 - 2012-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE MATEMÁTICAS

OCEANOLOGÍA, BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, CIENCIAS AMBIENTALES

2012-08-13 - 2012-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA

OCEANOLOGÍA

2012-08-13 - 2012-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA

OCEANOLOGÍA

2012-08-13 - 2012-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE MATEMÁTICAS

OCEANOLOGÍA, BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, CIENCIAS AMBIENTALES

2012-08-13 - 2012-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE MATEMÁTICAS

OCEANOLOGÍA

2012-02-07 - 2012-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

USO Y APLICACIONES DE EQUIPO PARA ANÁLISIS DE AGUA EN CAMPO (CAPACITACIÓN TÉCNICA)

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2006-02-06 - 2011-11-30

SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL

OCEANOLOGÍA

2012-02-07 - 2012-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

EL USO APLICACIÓN Y APLICACIONES EL ANALIZADOR ESPECTRÓMETRO DE ABSORCIÓN ATÓMICA THERMO SERIE S.

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

2006-02-06 - 2011-11-30

MAESTRÍA

SNP

USO Y APLICACIONES DEL ANALIZADOR LASER DE TAMAÑO DE PARTÍCULAS HORIBA LA 910

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921833140

2006-02-06 - 2011-11-30

MAESTRÍA

SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

EFECTO DE NANOPARTÍCULAS HÍBRIDAS CARGADAS CON COMPUESTOS ANTIOXIDANTES EN ASTROCITOS DE RATA EN ENFERMEDAD DE ALZHEIMER

MAESTRÍA - TERMINADA

2024-10-28 - 2024-11-28

VARIABILIDAD TEMPORAL DE RUPPIA SPP. EN EL HUMEDAL DE LA MISIÓN, BAJA CALIFORNIA.

MAESTRÍA - TERMINADA

2023-01-25 - 2023-03-24

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CAMBIOS ESTACIONALES DE LAS VARIABLES OCEANOGRÁFICAS FÍSICAS Y BIOGEOQUÍMICAS DE CINCO CAMPAÑAS DURANTE EL PERIODO 2019-2020 EN LA LAGUNA COSTERA BAHÍA SAN QUINTÍN BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2022-08-11 - 2022-08-26

NANOPARTICULAS PLASÓNICAS EMBEBIDAS EN HIDROGELES PARA LA EVALUACIÓN DE MOLÉCULAS INORGÁNICAS EN AGUAS COSTERAS

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2021-12-09 - 2022-03-11

DISTRIBUCIÓN DE VITAMINA B12 Y COMPOSICIÓN FITOPLANCTÓNICA EN BAHÍA SAN QUINTÍN, DURANTE UN MUESTREO EN ABRIL 2019

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2021-06-15 - 2021-08-27

SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE LA MEZCLA POLIMÉRICA BASADA EN POLI (FUMARATO DE PROPILENO) Y ALGINATO DE SODIO

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2019-01-04 - 2019-01-25

CURSOS Y CERTIFICACIONES

CHAMPION MENTOR FOR THE INTERNATIONAL PROGRAM IN INNOVATION AND SUSTAINABILITY OFFERED BY THE HARVARD CHAN SCHOOL AS PART OF "TRANSFORMA HIDALGO"

CURSO · 2021

HARVARD T.H CHAN SCHOOL OF PUBLIC HEALTH

INTERNATIONAL PROGRAM IN INNOVATION AND SUSTAINABILITY IN SONORA

CURSO · 2018

HARVARD T.H CHAN SCHOOL OF PUBLIC HEALTH

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

⭐ PRODUCTO DESTACADO

A COMPREHENSIVE FRAMEWORK FOR MANAGING METABOLIC DYSFUNCTION-ASSOCIATED STEATOTIC LIVER DISEASE: ANALYZING NOVEL RISK FACTORS AND ADVANCES IN NANOTECHNOLOGY-BASED TREATMENTS AND DIAGNOSIS

RSC MEDICINAL CHEMISTRY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 2632-8682

ISSN ELECTRÓNICO: 2632-8674

DOI: 10.1039/D4MD00420E

AUTOR(ES): LUCIA M CHAVEZ LOPEZ , KARINA DEL CARMEN LUGO IBARRA , AB CASTRO CESENA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

HEMATOLOGICAL AND SERUM CHEMISTRY PROFILE IN WILD PACIFIC MACKEREL (SCOMBER JAPONICUS) FROM TODOS SANTOS BAY, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0718560X

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.3856/VOL50-ISSUE1-FULLTEXT-2762

AUTOR(ES): MIROSLAVA VIVANCO ARANDA , SORAYDA TANAHARA , KARINA DEL CARMEN LUGO IBARRA , OSCAR BASILIO DEL RIO SARAGOZA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

STUDY OF CONSUMER PERCEPTIONS AND PREFERENCES: CONSUMPTION CASE STUDY OF FISH AND SHELLFISH IN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

TROPICAL AND SUBTROPICAL AGROECOSYSTEMS

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 18700462

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.56369/TSAES.3755

AUTOR(ES): OSCAR BASILIO DEL RIO ZARAGOZA , SORAYDA TANAHARA , KARINA DEL CARMEN LUGO IBARRA , MIROSLAVA VIVANCO ARANDA

VER DOCUMENTO

FORESIGHT STUDIES FOR THE STRATEGIC PLANNING OF AGRI-FOOD PRODUCTION CHAINS: A SYSTEMATIC REVIEW OF THE METHODS USED

TROPICAL AND SUBTROPICAL AGROECOSYSTEMS

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 18700462

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.56369/TSAES.4207

AUTOR(ES): OSCAR BASILIO DEL RIO ZARAGOZA , SORAYDA TANAHARA , KARINA DEL CARMEN LUGO IBARRA , SERGIO RAÚL CANINO HERRERA , MIROSLAVA VIVANCO ARANDA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

SPATIAL AND TEMPORAL VARIATIONS IN WATER QUALITY OF TODOS SANTOS BAY, NORTHWESTERN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

MARINE POLLUTION BASELINE

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR DE CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 0025326X

ISSN ELECTRÓNICO: 18793363

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARPOLBUL.2021.113148

AUTOR(ES): SORAYDA TANAHARA , SERGIO R. CANINO HERRERA , REGINALDO DURAZO , ARMANDO FÉLIX BERMÚDEZ , MIROSLAVA VIVANCO ARANDA , EDUARDO MORALES ESTRADA , KARINA DEL CARMEN LUGO IBARRA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

A GEOCHEMICAL AND 3D-GEOMETRY GEOPHYSICAL SURVEY TO ASSESS ARTIFICIAL GROUNDWATER RECHARGE POTENTIAL IN THE PACIFC COAST OF BAJA CALIFORNIA, MEXICO. ISSN:1866-6280

ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1866-6280

ISSN ELECTRÓNICO: 1866-6299

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1007/S12665-013-2737-9

AUTOR(ES): LW DAESSLE , MA PEREZ FLORES , J SERRANO ORTIZ , L MENDOZA ESPINOZA , E MANJARREZ MASUDA , KC LUGO IBARRA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS ASSOCIATED TO WATER FLUXES AND SEDIMENTARY PROCESSES IN THE COLORADO RIVER DELTA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO. ISSN: 0045-6535

CHEMOSPHERE

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 0045-6535

ISSN ELECTRÓNICO: 1879-1298

DOI: 10.1016/J.CHEMOSPHERE.2011.06.030

AUTOR(ES): KC LUGO IBARRA , LW DAESSLE , JV MACIAS ZAMORA , N RAMIREZ ALVAREZ

VER DOCUMENTO

REVISIÓN A ALGUNOS GEOCRONÓMETROS RADIOMÉTRICOS APLICABLES AL CUATERNARIO

BOLETÍN DE LA SOCIEDAD GEOLÓGICA MEXICANA

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1405-3322

ISSN ELECTRÓNICO: 2448-850X

DOI: 10.18268/BSGM2010V62N3A1

AUTOR(ES): JUAN PABLO BERNAL , LAURA E BERAMENDI OROSCO , KARINA C LUGO IBARRA , LUIS WALTER DAESSLE

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

FLUORIDE, NITRATE AND WATER HARDNESS IN GROUNDWATER SUPPLIED TO THE RURAL COMMUNITIES OF ENSENADA COUNTY, BAJA CALIFORNIA, MEXICO.ISSN: 0943-0105.

ENVIRONMENTAL GEOLOGY

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1866-6280

ISSN ELECTRÓNICO: 1866-6299

DOI: 10.1007/S00254-008-1512-9

AUTOR(ES): LW DAESSLE , L RUIZ MONTOYA , HJ TOBSCHALL , LG MENDOZA ESPINOZA , AL QUINTANILLA MONTOYA

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

ACCUMULATION OF AS, PB, AND CU ASSOCIATED WITH THE RECENT SEDIMENTARY PROCESSES IN THE COLORADO DELTA, SOUTH OF THE UNITED STATES-MEXICO BOUNDARY. ISSN: 0090-4341

ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0090-4341

ISSN ELECTRÓNICO: 1432-0703

DOI: 10.1007/S00244-008-9218-2

AUTOR(ES): LW DAESSLE , KC LUGO IBARRA , HJ TOBSCHALL , M MELO , EA GUTIERREZ GALINDO , J GARCIA HERNANDEZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

THE HYDROGEOCHEMISTRY OF A HEAVILY USED AQUIFER IN THE MEXICAN WINE-PRODUCING GUADALUPE VALLEY, BAJA CALIFORNIA. ENVIRONMENTAL GEOLOGY. ISSN:0943-0105.

ENVIRONMENTAL GEOLOGY

AÑO: 2006

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0943-0105

ISSN ELECTRÓNICO: 1432-0495

DOI: 10.1007/S00254-006-0318-X

AUTOR(ES): LW DAESSLE , LG MENDOZA ESPINOZA , VF CAMACHO IBAR , W ROZIER , O MORTON , L VAN DORST , KC LUGO IBARRA , AL QUINTANILLA MONTOYA , A RODRIGUEZ PINAL

VER DOCUMENTO

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CUANDO EL JEFE FINAL ES LA INFLAMACIÓN

EL INFOCITO SOCIEDAD MEXICANA DE INMUNOLOGÍA

AÑO: 2024

ISSN ELECTRÓNICO: 0000-0000

DOI: HTTPS://SOCIEDADMEXICANADEINMUNOLOGIA.ORG/REVISTA-EDICION-7/

AUTOR(ES): LUCIA MICHELLE CHAVEZ LOPEZ , KARINA DEL CARMEN LUGO IBARRA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

NANOTECHNOLOGY APPLIED TO THE MODIFICATION OF CLINOPTILOLITE ZEOLITE FOR LEAD REMOVAL IN WATER

WORLD SCIENTIFIC NEWS

AÑO: 2023

ISSN ELECTRÓNICO: 2392-2192

AUTOR(ES): ERNESTO LEON ALCANTAR , KARINA LUGO IBARRA , DORA LUZ FLORES , EUNICE VARGAS VIVEROS , DAVID CERVANTES , JAVIER LOPEZ MEDINA , GERARDO SOTO

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PRIMER SIMPOSIO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.

BIORREMEDIACIÓN Y RESTAURACIÓN DE SITIOS CONTAMINADOS

2003-01-01

MÉXICO

VI CICLO DE CONFERENCIAS AGUA: LA MEJOR AMIGA DEL MUNDO. 44 ANIVERSARIO CESPE

A DÓNDE CON TANTA AGUA: AVANCES DEL ESTUDIO DEL ACUÍFERO DE MANEADERO ANTE LA PERSPECTIVA DE SU SOBREXPLOTACIÓN Y RECARGA

2012-01-01

MÉXICO

XX CONGRESO NACIONAL DE GEOQUÍMICA. INAGEQ 2010.

REGISTRO DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS E INORGÁNICOS EN NÚCLEOS DE SEDIMENTO DEL DELTA DEL RIO COLORADO, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

2010-01-01

MÉXICO

87 TH ANNUAL MEETING OF THE AAAS PACIFIC DIVISION. PROCEEDING OF THE AMERICAN ASSOCIATION OR THE ADVANCEMENT OF SCIENCE PACIFIC DIVISION.

SEAWATER INTRUSIÓN AND NITRATE DISPERSIÓN IN THE MANEADERO AQUIFER: BAJA CALIFORNIA.

2006-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

⭐ PRODUCTO DESTACADO

XIX CONGRESO NACIONAL DE GEOQUIMICA, 2010.

EL ACUIFERO DE MANEADERO ANTE LA PERSPECTIVA DE SU SOBREEXPLOTACION Y RECARGA ARTIFICIAL

2010-01-01

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

XIX 20THSETACEUROPEANNUAL MEETING CON SEDE EN SEVILLA, ESPAÑA

RECORD OF PCBS AND ORGANOCHLORINEPESTICIDES IN SEDIMENTCORESFROMTHE COLORADO RIVER DELTA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

2010-01-01

SPAIN

XIX CONGRESO NACIONAL DE GEOQUIMICA, 2009.

PESTICIDAS ORGANOCLORADOS Y BPC'S, EN NUCLEOS DE SEDIMENTO EN EL RIO COLORADO-RIOHARDY, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

2009-01-01

MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL DE GEOQUIMICA, A. C. 2008

LOS PROCESOS SEDIMENTARIOS RECIENTES Y LA ACUMULACION DE AS, CU Y PB, EN EL DELTA DEL RIO COLORADO, BAJA CALIFORNIA

2008-01-01

MÉXICO

V CICLO DE CONFERENCIAS EN EL 43 ANIVERSARIO DE CESPE

AGUA PARA LAS CIUDADES: RESPONDIENDO AL DESAFÍO URBANO

2011-01-01

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANORAFÍA III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

CAMBIOS ESTACIONALES DE LAS CONDICIONES OCEANOGRÁFICAS FÍSICAS Y BIOGEOQUÍMICAS DE CINCO CAMPAÑAS DURANTE EL PERÍODO 2019-2020 EN LA LAGUNA COSTERA DE BAHÍA SAN QUINTÍN, BAJA CALIFORNIA

2021-09-22

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

OBSERVACIONES SATELITALES DE CLOROFILA, TEMPERATURA SUPERFICIAL Y VIENTO EN LA COSTA OCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA

2019-10-27

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

OCEAN SCIENCES MEETING 2020

VITAMIN B12 AND THE MICROBIAL HETEROTROPHIC AND AUTOTROPHIC METABOLISM IN TWO REGIONS INFLUENCE BY THE CALIFORNIA CURRENT

2020-02-20

UNITED STATES OF AMERICA

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA, III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA, III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

2021-09-22

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

XXII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA IV REUNION INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

MONITOREO DE CALIDAD DE AGUA DE PLAYAS DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA,MEXICO

2023-09-28

MÉXICO

XXII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA IV REUNION INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

CALIDAD DE AGUA EN ESTACIONES OCEANOGRAFICAS ASOCIADAS AL MONITOREO DE FLORECIMIENTOS ALGALESEN BAHIA TODOS DE , ENSENADA BAJA CALIFORNIASANTOS

2023-09-27

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

LA SEMANA DE CIENCIAS MARINAS, EL XXIX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y EL VIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

MONITOREO DE CALIDAD DE AGUA DE PLAYAS DE ENSENADA

2023-05-17

MÉXICO

EVALUACIONES

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

OTROS | EVALUADOR | 2025-03-13 - 2025-03-21

EVALUADOR EN EL PROCESO DE DICTAMINACIÓN DE REGISTRO Y EVALUACIÓN DE CUERPOS ACADÉMICOS, PROGRAMA PARA EL DESEMPEÑO PROFESIONAL DOCENTE 2025 (PRODEP)

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO, CENTRO DE NANOCIENCIAS Y NANOTECNOLOGÍA, ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

OTROS | EVALUADOR ESPECIALSITA EN TEMAS DE CALIDAD DE AGUA, AGUA DE MAR, METALES, PIGMENTOS FOTOSINTÉTICOS | 2025-02-24 - 2025-03-28

EVALUADOR EN EL 8VO CONGRESO ESTUDIANTIL DE POSGRADO

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

"EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE AGUA DEL ECOSISTEMA COSTERO DE BAHÍA TODOS SANTOS"

MUSEO DE CIENCIAS EL CARACOL, ENSENADA.

DEMOSTRACIÓN | 2024-11-16

MUESTREO OCEANOGRAFICO OPTIMIZANDO RECURSO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

INTERNET | 2024-11-11

¿CÓMO LA ELECTRICIDAD AYUDA A LA CALIDAD DEL AGUA COSTERA?.

XVIII CASA ABIERTA DE LA FCM EN EL MARCO DE LA EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2024, UABC

DEMOSTRACIÓN | 2024-10-18

CALDIAD DE AGUA COSTERA

UABC, UNAM, CICESE

DEMOSTRACIÓN | 2024-10-07

“LA FORMACIÓN DE CLORAMINAS POR AGUAS RESIDUALES COSTERAS EN LAS PLAYAS DE ENSENADA”

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE, BC

DEMOSTRACIÓN | 2024-09-19

COMOEL USO DE LA ELECTROQUÍMICAA PARTIR DEEQUIPOS YTECNICAS DE ELECTROCOAGULACIÓN Y OZONO CONTRIBUIRÍA A LA ELIMINACIÓN DE ESTOS COMPUESTOS ORGÁNICOS ANTES DE LIBERAR LAS AGUAS RESIDUALES A LA ZONA COSTERA

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE, BC

DEMOSTRACIÓN | 2024-09-19

DIFUSION DE LOS PLANES DE ESTUDIO OCEANOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES, BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA.

MUSEO CARACOL, ENSENADA, BC

CONFERENCIA | 2024-06-30

EL USO DE PIGMENTOS FOTOSINTÉTICOS PARA LA DESINFLAMACIÓN DEL CEREBRO HUMANO: USOMACROALGAS

SEGUNDO FESTIVAL DE DIVULGACIÓN DE LAS CIENCIAS DEL OCÉANO Y LA ATMÓSFERA ORGANIZADO POR EL DEPARTAMENTO DE OCEANOGRAFÍA FÍSICA DEL CICESE

DEMOSTRACIÓN | 2024-06-07

¿CÓMO SE ACIDIFICA EL OCÉANO?

UABC

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-12-22

ACTUALZIACIÓN OCEANORÁFICA AMBIENTAL DE ECOSISTEMAS COSTEROS

UABC, ICMME

DEMOSTRACIÓN | 2023-11-11

UNA BASE PARA LA VIDA OCEANOGRAFÍA QUÍMICA (7 EXPERIMENTOS)

CONACYT CICESE UABC UNAM

DEMOSTRACIÓN | 2021-11-12

EXPERIMENTO: PROPIEDADES COLIGATIVAS

UABC, CONACYT, COCITBC

DEMOSTRACIÓN | 2019-11-07

EXPERIMENTOS: ACIDIFICACIÓN DEL OCEANO, QUIMIOCEANO

UABC, CONACYT, COCITBC

DEMOSTRACIÓN | 2019-11-06

CONDICIONES FISICOQUÍMICAS RECIENTES DEL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA: AGOSTO 2016-MARZO 2017; CICLO DE CONFERENCIAS "VAQUITA MARINA"

MUSEO DE CIENCIAS CARACOL, ENSENADA, B.C.

CONFERENCIA | 2019-08-15

PANELISTA EN: ESTRATEGIAS Y MECANISMOS DE GESTIÓN PARA EL FINANCIAMIENTO DE PROYECTOS CIENTÍFICOS-TECNOLÓGICOS EN ESQUEMAS INTERNACIONALES AGENDA RIS3-SDG 2030

UNAM, CECYCOL (CONSEJO ESTATAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE COLIMA)

TALLER | 2019-06-06

FORO DERECHOS HUMANOS Y MEDIO AMBIENTE SANO

COMISIÓN ESTATAL DE LOS DERECHOS HUMANOS BAJA CALIFORNIA, UABC

COLOQUIO | 2019-04-09

ACIDIFICACIÓN DEL OCÉANO

UABC, CONACYT, COCITBC

DEMOSTRACIÓN | 2018-10-24

COMPENSACIÓN DE LA PRESIÓN CON LA PROFUNDIDAD

UABC, CONACYT

DEMOSTRACIÓN | 2018-10-23

CONDUCTIVIDAD DEL AGUA DE MAR

UABC, CONACYT, COCITBC

TALLER | 2018-10-23

2DO FORO EMPRESARIAL REGIONAL NANOFAB(R) APOYO AL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA EN NANOTECNOLOGÍA: SECTORES ESTRATÉGICOS BAJA CALIFORNIA-SONORA

CONACYT, UNAM, NANOFAB, UNIVERSIDAD KINO, UNISON, ITE, RED DE INVESTIGACIÓN PARA EL DESARROLLO Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA NANOFAB

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2018-10-06

CAPACITACIÓN PARA EL LEVANTAMIENTO DE PERFILES TOPOGRÁFICOS DE PLAYA Y DUNAS EN EL ESTERO DE PUNTA BANDA

PRO ESTEROS AC

TALLER | 2018-09-03

REGISTRO SEDIMENTARIO Y ACUMULACION DE CONTAMINANTES ORGANICOS E INORGANICOS EN LA ZONA COSTERA ESTUARIO DEL RIO COLORADO, BAJA CALIFORNIA MEXICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

RADIO | 2010-06-09

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: COMO PROFESOR INVESTIGADOR DE UABC DESDE SEPTIEMBRE DE 2018 AL PRESENTE, Y EN LA CUAL TENGO EL NOMBRAMIENTO DE PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO NIVEL B, HE CONTRIBUIDO EN EL DESARROLLO DE UABC AL SER RECONOCIDA EN 2021 POR EL DEPARTAMENTO DE ESTADO DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, COMO PARTICIPANTE DEL PROGRAMA DE LIDERAZGO PARA VISITANTES INTERNACIONALES (IVLP, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS, EN EL TEMA “RP ENVIRONMENTAL RESILIENCE, PROTECTION AND CONSERVATION” (PÁG. 27). ESTE RECONOCIMIENTO ES A TRAVÉS DE LA EMBAJADA DE ESTADOS UNIDOS, NO ES POR POSTULACIÓN PROPIA NI POR INSTITUCIÓN MEXICANA. LA EMBAJADA DE ESTADOS UNIDOS, ES QUIEN SE ENCARGA DE NOMINAR Y ELEGIR A CADA PARTICIPANTE. FUI RECONOCIDA POR MI TRABAJO COMO PROFESORA E INVESTIGADORA, SE OTORGÓ POR MI ARDUO TRABAJO FORMANDO ESTUDIANTES EN LAS CIENCIAS DEL MAR [ARCHIVO ADJUNTO, RESPONSABLE DEL PROGRAMA DE SERVICIO SOCIAL PROFESIONAL (PSSP): ACTUALIZACIÓN OCEANOGRÁFICA COSTERA, Y QUE HAN LIBERADO EL PROGRAMA 50 ESTUDIANTES DE 5 PLANES DE ESTUDIO DIFERENTES, HE IMPARTIDO MÁS DE 53 CURSOS EN LICENCIATURA Y 2 EN POSGRADO], ADEMÁS DE TRABAJAR ESTRECHAMENTE LA INSTITUCIÓN PÚBLICA Y MÁXIMA AUTORIDAD EN ECOSISTEMA COSTERO, SEMAR, DEDICADA A SALVAGUARDAR LA VIDA Y ESTUDIAR CONDICIONES OCEANOGRÁFICAS

A TRAVÉS DE PROGRAMAS NACIONALES-BINACIONALES: A) CONTINGENCIAS POR DERRAME DE HIDROCARBUROS Y SUSTANCIAS POTENCIALMENTE PELIGROSAS EN LAS ZONAS MARINAS MEXICANAS Y EN LA FRONTERA MÉXICO-ESTADOS UNIDOS PACÍFICO MEXUSPAC; B) CARACTERIZACIÓN Y SELECCIÓN DE ÁREAS DE VERTIMIENTO DE PRODUCTOS DE DRAGADO DE LA ZONA COSTERA; Y C) DINÁMICA COSTERA [VER ARCHIVO ADJUNTO EN CARGOS DE REPRESENTACIÓN INSTITUCIONAL, 2018-2025 EN SEMAR, EN LOS TEMAS MENCIONADOS. EL PLAN DE ESTUDIOS DE OCEANOLOGÍA, HA MANTENIDO NÚMERO 1 A NIVEL LATINOAMÉRICA, GRACIAS A QUE LOS ESTUDIANTES, ENTRE OTROS, PRACTICAN SUS CONOCIMIENTOS A BORDO DE LAS EMBARCACIONES DISPONIBLES POR PARTE DE SEMAR, AL MISMO TIEMPO, UABC CONTRIBUYE Y FORTALECE A SEMAR EN INVESTIGACIÓN OCEANOGRÁFICA, ENTREGANDO RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN CONJUNTA]. ASÍ COMO POR MI TRABAJO EN COORDINACIÓN CON LA ASOCIACIÓN CIVIL PRO ESTEROS, DEDICADA A PROTEGER Y MONITOREAR LOS HUMEDALES COSTEROS DEL NOROESTE DEL PAÍS [SE OBSERVA EVIDENCIA DE IMPARTICIÓN DE TALLERES DE CAPACITACIÓN A LA SOCIEDAD CIVIL A TRAVÉS DE PRO ESTEROS, SOY RESPONSABLE DE LOS INFORMES TÉCNICOS DE CALIDAD DE AGUA QUE ENTREGAMOS COMO FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS A LA ASOCIACIÓN CIVIL]. COMO INVESTIGADORA SE TOMÓ EN CUENTA ENTRE OTROS, EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DEL CUAL FUI RESPONSABLE CON FINANCIAMIENTO EXTERNO (INICIADO SEP 2019-LIBERADO 2022): ACTUALIZACIÓN AMBIENTAL OCEANOGRÁFICA DE LA BAHÍA DE SAN QUINTÍN, B.C. PARA APOYAR A LA COMUNIDAD DE LA PESCA RIBEREÑA EN LA OBTENCIÓN DE DATOS DE CALIDAD DE AGUA (TESISTA LICENCIATURA). RESALTO QUE EL PSSP (SIGUE VIGENTE). EL PSSP, FORTALECE A LA COMUNIDAD DE LA ZONA COSTERA, A LOS MÁS DESFAVORECIDOS EN LA TOMA DE DECISIONES RESPECTO A CALIDAD DE AGUA. RESALTO QUE EL ARTÍCULO PUBLICADO EN 2021, DEL CUAL FUI AUTORA PARA LA CORRESPONDENCIA Y AUTOR PRINCIPAL ES TANAHARA-ROMERO (PÁG 1), RESALTA LAS VARIABLES FISICOQUÍMICAS MARINAS COSTERA DE BAHÍA TODOS SANTOS. B. C., CON LO QUE CONTRIBUYO Y FORTALEZCO EN EL DESARROLLO INSTITUCIONAL CON COLABORAR CON OTRAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN (CICESE, UNAM), CON SEMAR, CON CONANP, ASOCIACIONES CIVILES, RESPECTO AL ESTUDIO DE VARIABLES FISICOQUÍMICA MARINA, Y PROCESOS OCEANOGRÁFICOS COSTEROS. CON BASE EN MI EXPERIENCIA EN DOCENCIA EN NANOINGENIERÍA E INVESTIGACIÓN, POR LOS PROYECTOS EN LOS QUE COLABORO, FUI INVITADA A CODIRIGIR TESIS DE MAESTRÍA EN EL POSGRADO DE NANOCIENCIAS DE CICESE (TÍTULO TESISTA), LÍNEA DE INVESTIGACIÓN BIOMEDICINA, DONDE APORTO CONOCIMIENTO EN FISICOQUÍMICA DE PIGMENTOS, FISICOQUÍMICA DE METALES, CALIDAD DE AGUA PARA PECES Y CONTRIBUYO A LA SOCIEDAD MEXICANA EN EL CONOCIMIENTO DEL OCÉANO Y SALUD HUMANA, VER ARTÍCULO 2024 (SOY AUTOR PARA CORRESPONDENCIA), Y ARTÍCULO DE DIVULGACIÓN

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: HE CONTRIBUIDO EN EL DESARROLLO DE UABC, PARTICIPANDO EN EL DESARROLLO DE TODAS LAS ACTIVIDADES QUE FUERON NECESARIAS PARA LA EVALUACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE ESTUDIO DE OCEANOLOGÍA, BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, CIENCIAS AMBIENTALES DURANTE 2022-1 A 2022-2, ANTE LOS COMITÉS DE ACREDITACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE LICENCIATURA DEL ÁMBITO MARÍTIMO-PESQUERO, ACUÍCOLA Y DE LAS CIENCIAS DEL MAR, DE LA ANPROMAR, AC, RECONOCIDOS POR COPAES, ASÍ COMO ANTE EL COMITÉ DE ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE LA LICENCIATURA EN BIOLOGÍA (PARA CIENCIAS AMBIENTALES) (CACEB AC) RECONOCIDO POR EL COPAES. DESTACO QUE ESTOS PLANES DE ESTUDIOS FUERON RE ACREDITADOS, VER EVIDENCIA EN ESTE DOCUMENTO ADJUNTO. ASÍ MISMO EN 2017 PARTICIPÉ EN EL DESARROLLO Y ELABORACIÓN DE INDICADORES, ASÍ COMO CON OTRAS ACTIVIDADES PARA OBTENER LA ACREDITACIÓN DEL PROGRAMA EDUCATIVO NANOTECNOLOGÍA, ANTE LOS COMITÉS INTERINSTITUCIONALES PARA LA EVALUACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR AC (CIEES), VER EVIDENCIA ADJUNTA. ES IMPORTANTE DESTACAR QUE GRAN PARTE DE MI CONTRIBUCIÓN AL DESARROLLO DE MI INSTITUCIÓN HA SIDO LA FORMACIÓN DEL CAPITAL HUMANO A TRAVÉS DE HABER PARTICIPADO EN 6 COMITÉS TUTORALES (1 DIRECTORA LICENCIATURA, 1 COMO CODIRECTORA MAESTRÍA Y 4 COMO SINODAL, TESIS CONCLUIDAS). COMO SINODAL, EN TODOS LOS CASOS, CAPACITÓ EN TÉCNICAS DE LABORATORIO, EVALÚO LOS AVANCES DE TESIS, IDENTIFICO SUS ÁREAS DE OPORTUNIDAD Y PROPONGO MEJORÍAS, DESTACO QUE EN TODOS LOS CASOS EVALUÉ TAMBIÉN SU PRESENTACIÓN DE EXAMEN FINAL. ASÍ TAMBIÉN, CONTRIBUYO REVISANDO LOS INFORMES FINALES DE LOS 50 ESTUDIANTES QUE HAN CONCLUIDO EL PSSP QUE DIRIJO DESDE 2019 AL PRESENTE. CON ESTO CONTRIBUYO AL FORTALECIMIENTO Y CONSOLIDACIÓN DE LA COMUNIDAD HUMANÍSTICA, CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA Y DE INNOVACIÓN (HCTI). RESALTO QUE HE SIDO TUTORA DE MAS DE 22 ESTUDIANTES DE LICENCIATURA Y 2 DE MAESTRÍA, VER EVIDENCIA EN ARCHIVO ADJUNTO. DESDE 2019 AL PRESENTE, PROPUSE Y DISEÑÉ DENTRO DE OTRAS MODALIDADES DE

APRENDIZAJE (OMAS) LAS AYUDANTÍAS DOCENTES DE FISICOQUÍMICA Y OCEANOGRAFÍA QUÍMICA, DE LOS CUÁLES HAN EGRESADO 22 ESTUDIANTES AL MOMENTO, VER EVIDENCIA EN DOCENCIA. ASÍ MISMO HE CONTRIBUIDO EN LA PREPARACIÓN DE MÁS DE 50 ESTUDIANTES QUE HAN PARTICIPADO DESDE 2017-2 AL PRESENTE, EN FERIAS DE DIVULGACIÓN Y ACCESO UNIVERSAL EL CONOCIMIENTO, EN LAS DIFERENTES MODALIDADES, SEA, EXPONIENDO EXPERIMENTOS, FERIAS ITINERANTES, EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA, NOCHE DE CIENCIAS, NOCHE DE LAS ESTRELLAS, EXPO AMBIENTE, VER EVIDENCIAS EN DIVULGACIÓN. ESTAS HAN SIDO ALGUNAS DE MIS CONTRIBUCIONES EN EL FORTALECIMIENTO DE LA INSTITUCIÓN EN LA QUE LABORO, Y MI CONTRIBUCIÓN AL DESARROLLO DE NUESTRO PAÍS, MÉXICO.

Dr. JOSE AUGUSTO VALENCIA GASTI

Investigador Ordinario Titular de Carrera nivel A, tiempo completo
Investigador SNII-1
CVU: 29892
Grupo de Ecología y Conservación de Recursos Marinos,
Instituto de Investigaciones Oceanológicas,
Universidad Autónoma de Baja California, Ensenada, México

E-mail: jose.augusto.valencia.gasti@uabc.edu.mx
gasterojag@gmail.com
ORCID iD: https://orcid.org/0000-0001-9996-3445

Interés profesional:
1. Variabilidad de los recursos pelágicos en relación al ambiente;
2. Ecología de peces pelágicos menores;
3. Mecanismos de transporte larval y asentamiento;
4. Circulación de mesoescala, masas de agua y procesos biogeoquímicos en aguas de México.

Educación

Tesis doctoral	• 2016- Doctor en Oceanografía Costera. Universidad Autónoma de Baja California. Ensenada, Baja California–México. Título: "Variabilidad Interanual en los hábitat de desove de los pelágicos menores en la región sureña del sistema de la Corriente de California".
Tesis de maestría:	• 2010- Maestro en Ecología Marina. Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (CICESE). Baja California –México. Título: "Variabilidad espacial y temporal en el asentamiento del cirripedio Chthamalus fissus y su relación con vientos y ondas internas en la Bahía de Todos Santos, Baja California, México".
Tesis de licenciatura:	• 2007- Biólogo con énfasis en Biología Marina. Universidad del Valle –Colombia. Título: "Contribución a la caracterización oceanográfica de la Corriente Colombia durante Septiembre de 2005".
Proyectos y becas obtenidos	• Proyecto interno de la UABC aprobado en la convocatoria 2025-2026, con código programático 662 (seguimiento 867147), titulado: "Bancos de mejillones como indicadores de la salud del ecosistema de la Bufadora: estrategias de conservación y recuperación de los hábitats del intermareal rocoso". • Proyecto "Modelos de ocurrencia de áreas de captura de sardina en el Océano Pacífico frente a la península oeste de Baja California", realizado en el Centro de Investigación Científica y de Educación

Superior de Ensenada, Baja California. Estancias Posdoctorales por México 2020 y 2021.

- Participante del "ICTP-CLIVAR Summer School on Oceanic Eastern Boundary Upwelling Systems, realizado en el International Centre for Theoretical Physics (ICTP), Trieste-Italia, del 15-19 Julio de 2019.

- OCEAN-COLOUR DATA, NERC Advanced Training Course– Plymouth Marine Laboratory, PLM, 18-22 Septiembre de 2017.

- Estancia en la NOAA-SWFSC, San Diego-California, USA, durante agosto a octubre de 2014.

Publicaciones arbitradas

- Valencia Gasti, J.A., Baumgartner Mcbride, T.R. & Durazo Arvizu, R. (2015). Effects of ocean climate on life cycles and distribution of small pelagic fishes in the California Current System off Baja California. Ciencias Marinas, 41(4), 315-348. Doi: 10.7773/cm.v41i4.2571. (ID: 20097).

- Valencia-Gasti, J. A., Ladah, L. B. (2016). Synchronous settlement of barnacle larvae at small spatial scales correlates with both internal waves and onshore surface winds. Marine Ecology Progress Series 552: 195-210.

- Valencia Gasti, J.A., Weber, E.D., Baumgartner, T., Durazo, R., Lennert-Cody, C.E., McClatchie, S. (2018). Spring Spawning distribution of Pacific Sardine in US and Mexican Waters. CalCOFI Reports, Vol. 59: 79-85. ISSN 0575-3317.

- Oliva-Mendez, N., Delgadillo-Hinojosa, F., Pérez-Brunius, P., Valencia Gasti, J. A, Huerta-Díaz, M. A., Palacios-Coria, E., Hernández-Ayón, J. M. (2018). The carbonate system in coastal waters off the northern region of the Baja California Peninsula under La Niña conditions. Ciencias Marinas, 44(3), 203-220.

- Valencia-Gasti, J. A., Camacho-Ibar, V. F., & Herguera, J. C. (2022). Water mass structure and mixing fractions in the deepwater region of the Gulf of Mexico. Journal of Geophysical Research: Oceans, 127, e2021JC017705. https://doi. org/10.1029/2021JC017705

- Velásquez-Aristizábal, J. A., Camacho-Ibar V. F., Durazo, R., Valencia-Gasti, J. A., Lee-Sańchez, E. & Trasviña-Castro, A. (2022). Nitracentric/ Hydrographic Classification and Prediction of Nitrate Profiles for Oceanographic Stations Under the Influence of Mesoscale Eddies in the Gulf of Mexico. Front. Mar. Sci. 9:827574. doi: 10.3389/fmars.2022.827574

- Lee-Sánchez, E., Camacho-Ibar, V. F., Velásquez-Aristizábal, J. A., Valencia-Gasti, J. A. & Samperio-Ramos, G. (2022). Impacts of mesoscale eddies on the nitrate distribution in the deep-water region

of the Gulf of Mexico. Journal of Marine Systems, 229(February), 103721. https:// doi.org/10.1016/j.jmarsys.2022.103721

- Muhling, B., Zwolinski, J., Kuriyama, P., Auth, T., Brodeur, R., Jiménez Rosenberg, S., Aceves-Medina, G., Valencia-Gasti, J., Jacox, M., Buil, M., Fiechter, J., Quezada Escalona, F. & Tommasi, D. (2025). Marine heatwaves and climate-driven warming impact availability of sardine subpopulations to Northeast Pacific fishing ports. Fisheries Oceanography e12730. https://doi.org/10.1111/fog.12730.

- Oliva-Méndez, N. L., Hernández-Ayón, J. M., Valencia-Gasti, J. A., Durazo, R., Santamaría-del-Ángel, E., Alin, S. R., & Feely, R. A. (2025). Seasonal and interannual variability of the aragonite saturation horizon in the California Current System of Baja California. Journal of Geophysical Research: Oceans, 130, e2024JC021653. https://doi.org/10.1029/ 2024JC021653

Experiencia profesional

- Integrante del comité organizador del XXXIII Taller del Comité Técnico para el estudio de los pelágicos menores y XXV Foro Anual Trinacional de Sardina y Pelágicos Menores. Ensenada, Baja California del 24 al 26 de junio, 2025.

- Investigación posdoctoral en el área de geociencias ambientales del Instituto de Investigaciones Oceanológicas de la Universidad Autónoma de Baja California, dirigido por el Dr. Victor Camacho Ibar. Ensenada, B.C., marzo 2017 a septiembre de 2020.

- Organizador logístico de congreso internacional de curso de Acidificación marina en Ensenada. “The 2nd Latin-American Course in Ocean Acidification”, organizado por CICESE, IAEA, UABC y PMC. Ensenada, Baja California 5-10 de septiembre de 2016.

- Técnico científico en el proyecto de Investigación SEMARNAT-CONACYT #108127: “Programa de Cambio Climático de Baja California”. CICESE. Abril-agosto de 2011.

- Investigador en el proyecto “Evaluación de peces medianos pelágicos en la zona nerítica del Pacífico colombiano”. Corporación Colombia Internacional-Incoder y Universidad del Valle. Enero a diciembre de 2007.

- Asistente de investigación en el Proyecto “Caracterización físico-química de la Corriente Colombia en el Panama Bight”. Centro Control Contaminación del Pacífico (CCCP) y Universidad del Valle. Agosto de 2005 a junio de 2006.

- Técnico en muestreo Oceanográfico en el proyecto “Corrientes de Áreas Insulares en el Pacífico Colombiano”. CCCP. Mayo de 2005.

Entrenamiento profesional	• Curso de aspectos fundamentales de la secuenciación masiva aplicada a las ciencias marinas. Facultad de Ciencias Marinas, enero 19 al 25, 2023. • Entrenamiento virtual en el uso de sensores remotos para monitoreo de la vegetación acuática (Monitoring Aquatic Vegetation with Remote Sensing), NASA's Applied Remote Sensing Training Program, julio 12, 14 y 19, 2022. • Entrenamiento virtual en el uso de modelos de distribución de especies con sensores remotos (Species Distribution Modeling with Remote Sensing), NASA's Applied Remote Sensing Training Program, agosto 12, 17 y 19, 2021. • Entrenamiento en el uso de recursos educacionales para la enseñanza de oceanografía con datos reales: Workshop Data Labs: Using OOI Data to Engage Students in Oceanography, San Diego, U.S., February 16, 2020.
Otras habilidades	• Competente en Matlab, R y Ocean Data View. Habilidades en procesamiento de imágenes satelitales y obtención de bases de datos oceanográficas. Análisis de series de tiempo.
Experiencia en docencia	• Profesor de Zoología Acuática en el pregrado de la Facultad de Ciencias Marinas de la UABC, Ensenada, B.C. 2025. • Asesor de dos estudiantes en XXIX Verano de Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico. Estancia Presencial del 17 de junio al 2 de agosto de 2024. • Instructor de Clubes de Ciencia/Mx 2024. "Supercriaturas en nuestras costas: ¿Son reales?". Ensenada, Baja California, del 5 al 10 de agosto, 2024. • Profesor titular del curso "Análisis de datos biogeoquímicos en el océano", en el posgrado en ecología marina del CICESE-Cuatrimestre-II (Mayo-agosto 2023). • Instructor de Clubes de Ciencia/Mx 2023. Club 4 "¡Aguas con el Océano!: Explorando los efectos del cambio climático". Julio 31 al 5 agosto, 2023. • Instructor de Clubes de Ciencia/Mx 2022. Club 3. "En el Océano… ¿Qué tanto es tantito?". Julio 25 al 29, 2022. • Profesor de Biología en el pregrado de la Facultad de Ciencias Marinas de la UABC, Ensenada, B.C. 2019 a 2025.

	• Instructor de Clubes de Ciencia/Mx 2021. Club 10. “Océanos sustentables para todos”. Agosto 2021. • Miembro de comité de tesis de licenciatura de Rodrigo Castro Calderón, “Comparación de la estructura de la comunidad de macroinvertebrados bentónicos asociados a los bosques de *Macrocystis pyrifera* antes y después del evento de calentamiento extremo Blob 2014-2016”, Facultad de Ciencias Marinas-UABC, Ensenada, Baja California. 51 pp. • Miembro de comité de tesis de licenciatura de Denice Alejandra Naranjo Ortíz, “Distribución especial del ácido silícico (Si(OH)4) en el Golfo de México durante las campañas oceanográficas XIXIMI 2 y XIXIMI 3”, Facultad de Ciencias Marinas-UABC, Ensenada, Baja California. 67 pp. • Miembro de comité de tesis de maestría de Gabriel Machnich Machado, “Caracterización de los patrones de movimiento estacional del atún aleta azul del Pacífico (*Thunnus orientalis*) en la Corriente de California”. Posgrado de Ecología Marina de CICESE, Ensenada, Baja California. 74 pp. • Profesor en el curso de Interacciones biofísicas en el mar. CICESE, Ensenada, Baja California. 2009-2016.
Libros	• Colaborador como co-autor de Nutrientes y Carbono orgánico disuelto en el Subtomo 1 de Hidrografía y biogeoquímica In: Herguera García, J.C., Díaz Asencio, M., Cepeda Morales, J. (Eds.) (2021). Hidrografía, biogeoquímica e imágenes de satélite. En S. Z. Herzka, R. A. Zaragoza Álvarez, E. M. Peters y G. Hernández Cárdenas. (Coord. Gral.). Atlas de línea base ambiental del golfo de México (tomo III, primera parte), México: Consorcio de Investigación del Golfo de México. https://atlascigom.cicese.mx/

Participación en conferencias, seminarios y cursos

2025 presentación de cartel titulado: “California Mussel Condition and Their Phenotype Plasticity in Rocky Intertidal Shores” en el “7th Workshop on Trait-based Approaches to Ocean Life, held from August 4 to August 7, 2025”, en the Asilomar State Beach & Conference Grounds in Pacific Grove, California, USA.

2021 XXI Congreso Nacional de Oceanografía y III Reunión Internacional de Ciencias Marinas. Ponencia: “El hábitat de desove de la sardina del pacífico y su monitoreo por el programa IMECOCAL”. Ensenada, Baja California. 22 septiembre de 2021.

2021 Integrante del grupo científico embarcado durante la campaña oceanográfica AH2109-043 (IMECOCAL 2109) en el Buque Oceanográfico Alpha Helix realizado del 21 al 22 de septiembre de 2021 en aguas al oeste de la bahía de Todos Santos.

2020 Ocean Sciences Meeting. Título: Outflow of Gulf of Mexico Waters Below 600 m Through the Western Yucatan Channel Suggested by Biogeochemical Tracers and Hydrography. San Diego, USA. 16-21 febrero, 2020.

Reunión Anual de la Unión Geofísica Mexicana. Tema: FRACCIONES DE MASAS DE AGUA EN EL GOLFO DE MÉXICO. Puerto Vallarta, Jalisco. 28 octubre al 2 noviembre, 2018.

PICES internacional symposium on "Understanding changes in Transitional areas of the Pacific" Título: "Distribution of Pacific sardine spawning between U.S. and Mexico from 2000 to 2013". La Paz, Baja California Sur. Abril 24-26, 2018.

XX Reunión del Programa de Investigaciones Mexicanas de la Corriente de California. Ponencia: Estatus de la población de la sardina en aguas del Noroeste de México. CICESE, Ensenada, Baja California. 11-13 diciembre de 2017.

PICES-2016: 25 years of PICES: Celebrating the past, imagining the future. Title: The spring spawning habitats of small pelagic fish in northwestern Mexico. San Diego, USA. November 2-13, 2016.

2016 Ocean Sciences Meeting. Cartel: Small-Scale Spatial Differences in Supply-Side Ecology of Barnacle Larvae Involves a Complex Suite of Factors (Including Surface Tide, Internal Tides And Surface Winds) in Baja California. New Orleans, USA. Febrero 22-2016.

XIX Reunión nacional de la Sociedad Mexicana de Planctología A.C. Título: Distribución del hábitat de desove de la sardina en aguas del mar territorial de México y U.S.A. La Paz, B.S. Mayo 29, 2015.

XIX Reunión nacional de la Sociedad Mexicana de Planctología A.C. Título: Asentamiento sincrónico de larvas de balano a escala fina (<1 km) y la relación con ondas internas y corrientes de la brisa marina. La Paz, B.S. Mayo 29, 2015.

Conferencia CalCOFI. Título: "Distribution of pacific sardine spawning habitat within the waters of the Mexican and US Exclusive Economic Zones". En the Scripps Institution of Oceanography, San Diego, USA. Diciembre 8-10, 2014.

XXII Taller del comité Técnico de Pelágicos Menores. Título: Dinámica de las subpoblaciones norteñas de macarela presentes en aguas de Baja California. Ensenada, México. June 11-13, 2014

Conferencia CalCOFI. Título: "Pacific Mackerel Spawning Habitat off Baja California Between 2000-2005". En NOAA southwest Fisheries Science Center, San Diego, USA Diciembre 9-11, 2013.

XIII Reunión del Programa de Investigaciones Mexicanas de la Corriente de California. Tema: Cambios en la distribución de sardina y charrito a una década CICESE. Ponencia Oral. Ensenada, Baja California-México. 29-30 de noviembre de 2012.

XIII Reunión del Programa de Investigaciones Mexicanas de la Corriente de California. Tema: Cambios en el hábitat del desove de los pelágicos menores en respuesta al campo de viento. CICESE. Ponencia Oral. Ensenada, Baja California-México. 29-30 de noviembre de 2012.

Reunión Anual de la Unión Geofísica Mexicana. Tema: Cambios interanuales en el hábitat del desove de los pelágicos menores acoplado a la dinámica del Sistema de la Corriente de California. Noviembre 2012, Puerto Vallarta, Jalisco.

XX Taller del Comité Técnico de Pelágicos Menores. Tema: Cambios en el hábitat de desove de los pelágicos menores en respuesta a los patrones de circulación atmosférica y su interacción con el Océano Pacífico. Guaymas, Sonora-México. Instituto Nacional de Pesca. 03 al 05 de julio de 2012.

XII Reunión del Programa de Investigaciones Mexicanas de la Corriente de California. Tema: Cambios espacio-temporales en los patrones de circulación atmosférica y su interacción con el océano en la región de la Corriente de California durante el 2000 a 2005. Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas. La Paz, Baja California Sur México. 23 de septiembre de 2011.

XVI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA. Tema: Variabilidad espacial y temporal en el asentamiento del cirripedio *Chthamalus fissus* y su relación con vientos y ondas internas. Facultad de Ciencias Marinas de la Universidad Autónoma de Baja California (UABC), Instituto de Investigaciones Oceanológicas y Asociación de Oceanólogos de México A.C. Ensenada, Baja California, México. Noviembre 9 al 12 de 2010.

TALLER INTERNACIONAL "WORKSHOP OXYGEN MINIMUM SYSTEMS IN THE OCEAN: DISTRIBUTION, DIVERSITY AND DYNAMICS". Tema: El Pacífico Tropical Oriental de Colombia: el desafío del estudio del sistema de aguas deficientes en oxígeno. Scientific Committee on Oceanic Research (SCOR), la facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, el departamento de Oceanografía, y el Centro de Investigaciones Oceanográficas en el Pacífico Oriental Sur (FONDAP-COPAS) de la Universidad de Concepción. Universidad de Concepción, Concepción-Chile. Octubre 24, 25 y 26 de 2006.

III COLOQUIO SOBRE INVESTIGACIÓN ECOLÓGICA EN EL DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA. Tema: Caracterización del sistema fisicoquímico de la Corriente Colombia y su influencia sobre la comunidad zooplanctónica de la Costa Pacífica colombiana. El Departamento de Biología, El programa de Postgrado en Ciencias Biología, y el Grupo de Investigación en Ecología Animal Aplicada. Facultad de Ciencias, Departamento de Biología, Universidad del Valle, Cali-Colombia. Junio 21, 22 y 23 de 2006.

I COLOQUIO SOBRE ECOLOGÍA EXPERIMENTAL EN EL DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA. Tema: Valoración cualitativa y cuantitativa de enterobacterias en la Bahía de Buenaventura (Pacífico colombiano). El Departamento de Biología, El programa de Postgrado en Ciencias Biología, y el Grupo de Investigación en Ecología Animal Aplicada. Facultad de Ciencias, Departamento de Biología, Universidad del Valle, Cali-Colombia. Junio 1,2 y 3 de 2005.

Referencias personales

Las personas que pueden contactar para referencias personales y de investigación son:

1. Dra. Lydia Ladah, Departamento de Oceanografía Biológica del CICESE, Ensenada-Baja California, México. Correo: lladah@cicese.mx
2. Dr. Victor Camacho, Instituto de Investigaciones Oceanológicas de la UABC, Ensenada-Baja California, México. Correo: vcamacho@uabc.edu.mx
3. Dr. Timothy Baumgartner MacBride, Departamento de Oceanografía Biológica del CICESE, Ensenada-Baja California, México. Correo: tbaumgar@cicese.mx

4. Dr. Reginaldo Durazo, Facultad de Ciencias Marinas de la UABC, Ensenada-Baja California, México. Correo: rdurazo@uabc.edu.mx
5. Dr. Ed Weber del NOAA-SWFSC, San Diego-California, USA. Correo: ed.weber@noaa.gov.

GOBIERNO DE MÉXICO | CONACYT Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Jose Augusto Valencia Gasti

la distinción de

Investigador Nacional Nivel I

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintitrés al treinta y uno de diciembre de dos mil veintisiete en virtud de sus logros en la realización de trabajo de investigación original.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRES EDUARDO TRIANA MORENO** FECHA Y HORA DE FIRMA: 31/OCT/2022 12:38:25

CADENA ORIGINAL: TIMA751017HNERRN02|2022-10-31 12:10|428500|UJWDFW+BKCNMQEK0L3VYQ2ST9G0XN3QCX58CFMM2/8I=

SELLO DIGITAL: QJNJDKOZRTOUTGKIYSHLO+ABZJA1DNC55Y4YMFCJR8XLXFQ8KSURRZIMZ7YZ9QSEOWZF+ZENGGRU
O8GD6JMSVGTYGR7ZI+RSDENGY20KAC89WOX37N/TFQ1CBBUSAWYH5GBNRPH6O7TZF1SBHHGVDF7N
LGYTQAPLA5VJUDL9MNP0X0XAAC9U/A1Q4ZB32WFWXILMBDE0D0YHXON/YGOOCOFHJ7WPOKFP4JKI
IKGNHLADUTBKLCOLYTHMBXH+OJZIHIYYH5XM+EMKENJJN+3WFRMEMRCQXPBCL4SFAUETIL1RF0YP
AW6RMNRAXYLTE+SIKCNZ8UGZXSENLTRMH0DYFQ==

EL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO HA SIDO FIRMADO MEDIANTE EL USO DE LA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA, AMPARADA POR UN CERTIFICADO VIGENTE A LA FECHA DE SU ELABORACION; Y, ES VALIDO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 7°, Y 10° DE LA LEY DE FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA (LFEA) Y EL ARTICULO 12 DE SU REGLAMENTO
LA VERSION ELECTRONICA DEL PRESENTE DOCUMENTO, SU INTEGRIDAD Y AUTORÍA SE PODRA COMPROBAR A TRAVES DE LA PÁGINA ELECTRONICA DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA POR

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO

Director Adjunto de Desarrollo Científico y Secretario Ejecutivo del SNI

JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA

INVESTIGADOR TITULAR A DE TIEMPO COMPLETO

NO.CVU: 207398

PERFIL

Mi principal interés en investigación es el estudio de los ciclos biogeoquímicos de los metales traza en las fracciones disuelta y particulada en sedimentos marinos costeros y profundos, en tapetes microbianos y estromatolitos vivos y fósiles de ambientes extremos (hipersalino), en suelos y agua de mar. Me he enfocado en el estudio de las vías por las cuales los metales traza (Fe, Mo, As, Cd, Hg, Pb) y el carbono, pueden ser liberados o secuestrados por tapetes microbianos hipersalinos, debido a que estos ambientes pudieran tener un impacto significativo en los ciclos globales como trampas de metales traza y carbono orgánico. Una de mis principales líneas de investigación es el desarrollo de una bioseñal que ayude a determinar el origen biótico o abiótico de estructuras sedimentarias modernas y antiguas asociadas a tapetes microbianos en el pasado geológico de la Tierra, y probablemente en el de otros planetas como Marte. Para el análisis de los metales en ambientes extremos, he tenido que desarrollar nuevas metodologías para determinar cuantitativamente las concentraciones de metales disueltos en el agua hipersalina (e.g., Mo), en matrices carbonatadas como estromatolitos fósiles, sedimentos y tapetes hipersalinos, así como la utilización de absorción atómica y fluorescencia de rayos X. He desarrollado nuevas aproximaciones para determinar el impacto antropogénico (e.g., dragado de un puerto) y establecer el estado de salud, en términos de metales, en sedimentos de bahías y áreas naturales protegidas (e.g., laguna ojo de liebre). Finalmente, me he dedicado al estudio de flujos de carbono hacia los tapetes microbianos hipersalinos. En la actualidad, esta característica puede tener implicaciones en el ciclo del carbono a escala global, debido a que los tapetes microbianos pueden estar funcionando como un intenso sumidero de carbono, interviniendo en la regulación del clima sobre todo durante el pasado geológico de la Tierra, cuando eran más abundantes.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
VAOJ821213HGRLJC07

RFC
VAOJ821213377

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1982-12-13

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
DIVORCIADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0002-1170-720X

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
JVALDIVIESO@UABC.EDU.MX

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - DIANA ARENAS ISLAS
CORREO: PROCNEFIL@HOTMAIL.COM **CELULAR:** 775708383 **TELÉFONO:** 775 775708383
CP. 22822 , LAS FLORES , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR TITULAR A DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-08-17 - PRESENTE

LOGROS: PROYECTOS APROBADOS: (1) CONVOCATORIA DE PRODEP 2016, (2) CONVOCATORIA INTERNA DE LA UABC 2016. COMO PRODUCTO DEL TRABAJO QUE SE HA REALIZADO ACTUALMENTE SE HAN PUBLICADO 8 ARTÍCULOS EN REVISTAS DE ALTO IMPACTO. SE A CONSEGUIDO MANTENER VIVOS EN LABORATORIO, TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS. SE ESTÁN ESCRIBIENDO 3 ARTÍCULOS PARA SOMETER EN REVISTAS INDEXADAS. SE PUBLICARON 4 CAPÍTULOS DE LIBRO A CERCA DEL CARBONO AZUL EN AMBIENTES HIPERSALINOS Y EL SISTEMA DEL CO2 EN ARRECIFES. SE HAN LLEVADO A CABO EXPERIMENTOS IN SITU E IN VITRO CON MICROSENSORES DE O2 Y PH. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE POSGRADO COMO CODIRECTOR DE TESIS Y COMO SINODAL. IMPARTICIÓN DE CURSOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO.

VER DOCUMENTO

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR TITULAR A DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-08-17 - PRESENTE

LOGROS: PROYECTOS APROBADOS: (1) CONVOCATORIA DE PRODEP 2016, (2) CONVOCATORIA INTERNA DE LA UABC 2016. COMO PRODUCTO DEL TRABAJO QUE SE HA REALIZADO ACTUALMENTE SE HAN PUBLICADO 8 ARTÍCULOS EN REVISTAS DE ALTO IMPACTO. SE A CONSEGUIDO MANTENER VIVOS EN LABORATORIO, TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS. SE ESTÁN ESCRIBIENDO 3 ARTÍCULOS PARA SOMETER EN REVISTAS INDEXADAS. SE PUBLICARON 4 CAPÍTULOS DE LIBRO A CERCA DEL CARBONO AZUL EN AMBIENTES HIPERSALINOS Y EL SISTEMA DEL CO2 EN ARRECIFES. SE HAN LLEVADO A CABO EXPERIMENTOS IN SITU E IN VITRO CON MICROSENSORES DE O2 Y PH. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE POSGRADO COMO CODIRECTOR DE TESIS Y COMO SINODAL. IMPARTICIÓN DE CURSOS A NIVEL LICENCIATURA Y POSGRADO.

VER DOCUMENTO

POSDOCTORADO

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2014-06-16 - 2015-06-15

LOGROS: DESARROLLO DE UNA LI¿NEA BASE DE LAS CARACTERI¿STICAS GEOQUI¿MICAS Y DE DISTRIBUCIO¿N DE METALES TRAZA EN EL CAMPO GEOTE¿RMICO DEL CEBORUCO EN NAYARIT. DETECTION DE POSIBLES YACIMIENTOS PARA GENERAR ENERGI¿A GEOTE¿RMICA.

TÉCNICO ANALISTA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2006-02-01 - 2006-10-31

LOGROS: SE ANALIZARON MUESTRAS DE AGUA DE MAR, DE MÚSCULO E HÍGADO DE ATÚN Y, SE ENCONTRÓ EL CULPABLE DE LA MORTANDAD DE ATUNES DE LA EMPRESA MARICULTURA DEL NORTE, PARA LO CUAL SE UTILIZÓ EL CU COMO TRAZADOR.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORADO EN OCEANOGRAFIA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

OCEANÓLOGO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - INTERMEDIO · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL ESPACIO

DISCIPLINA: GEOQUÍMICA

SUB DISCIPLINA: DISTRIBUCIÓN DE ELEMENTOS TRAZA

LOGROS

MIEMBRO DE THE NETWORK OF RESEARCHES ON THE CHEMICAL EMERGENCE OF LIFE

THE NETWORK OF RESEARCHES ON THE CHEMICAL EMERGENCE OF LIFE

THE NETWORK OF RESEARCHES ON THE CHEMICAL EMERGENCE OF LIFE, ES UN GRUPO INTERNACIONAL DE INVESTIGADORES QUE SE DEDICAN AL ESTUDIO DE LOS ORIGENES DE LA VIDA EN NUESTRO PLANETA.

2024 | UNITED STATES OF AMERICA

MIEMBRO DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE ASTROBIOLOGIA

SOCIEDAD MEXICANA DE ASTROBIOLOGIA A.C.

MIEMBRO ACTIVO DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE ASTROBIOLOGÍA (SOMA) DESDE ABRIL DEL 2016. DURANTE EL 2023, FUI INVITADO A SER PARTE DEL COMITÉ ORGANIZADOR DEL CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGÍA DE LA SOMA.

2023 | MÉXICO

SNI 1

2022

PERFIL PRODEP

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA (SEP) HA DICTAMINADO POSITIVAMENTE SU SOLICITUD PRESENTADA POR LA INSTITUCIÓN A LA QUE SE ENCUENTRA ACTUALMENTE ADSCRITA/O. CONFORME A LO ANTERIOR, LA SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR (SES), A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA E INTERCULTURAL (DGESUI), EN EL MARCO DEL PRODEP, TIPO SUPERIOR, LE OTORGA EL RECONOCIMIENTO COMO PROFESORA/OR DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE, POR UN PERÍODO DE 3 AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL 15 DE DICIEMBRE DEL AÑO EN CURSO, SIEMPRE Y CUANDO, DURANTE EL PERIODO DE VIGENCIA INDICADO CONTINÚE LABORANDO EN LA ACTUAL INSTITUCIÓN QUE LA/LO PROMOVIÓ.

2021 | MÉXICO

MIEMBRO DE CUERPO ACADÉMICO CONSOLIDADO

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

NOMBRAMINETO DEL CUERPO ACADÉMICO "OCEANOGRAFIA QUIMICA, BIOGEOQUÍMICA Y CONTAMINACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE MARINO" CON CLAVE UABC-CA-48 SE ENCUENTRA CONSOLIDAD O .

2020 | MÉXICO

PERFIL PRODEP

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR (PRODEP)

RECONOCIMIENTO Y/0 APOYO A PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE QUE SE SOMETI6 A EVALUACI6N EN LA.PASADA CONVOCATORIA 2018 DE PRODEP FUE APROBADO CON UNA VIGENCIA DE 23/07/2018 AL22/07/2021.

2018 | MÉXICO

CANDIDATO

2016

BECA CONACYT

2009

PREMIO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA PEDRO MERCADO

ASOCIACION DE OCEANOLOGOS DE MEXICO, A.C.

OBTUVE EL PREMIO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA PEDRO MERCADO, POR LA EXPOSICIÓN DE DATOS DE MI TESIS DE MAESTRÍA EN OCEANOGRAFÍA COSTERA. ESTE PREMIO ES LA MÁXIMA DISTINCIÓN A NIVEL NACIONAL, EN CUANDO A TRABAJOS DE POSGRADOS EN CIENCIAS MARINAS SE REFIERE.

2008 | MÉXICO

BECA CONACYT

2006

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

TÉCNICA DE LA REDUCCIÓN DEL ACETILENO A ETILENO

CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NORESTE S.C. (CIBNOR)

LOGROS: APRENDÍ LA TÉCNICA PARA PRODUCIR ACETILENO Y EL DISEÑO DEL SISTEMA PARA SU PRODUCCIÓN. AUNADO A ESTO SE UTILIZÓ LA TÉCNICA PARA HACER ENSAYOS CON TAPETES MICROBIANOS, EL CUAL SE UTILIZARÁ EN LA REALIZACIÓN DE MI TESIS DE MAESTRÍA.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2006-11-12 - 2006-11-19

ANÁLISIS DEL GEN 16S EN JUVENILES DE OSTIÓN

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

LOGROS: SE CONSIGUIÓ UTILIZAR MICROSATELLITES LOCI PARA EVALUAR LA VARIABILIDAD GENÉTICA EN UN CULTIVO DE JUVENILES DEL OSTIÓN JAPONÉS CRASSOSTREA GIGAS, UTILIZANDO EL GEN 16S COMO UN AMPLIFICADOR DE ADN POR MEDIO DE PCR.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2004-05-03 - 2004-09-30

APLICACIONES EN ACUICULTURA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

LOGROS: SE CONSIGUIÓ DESARROLLAR UN NUEVO ALIMENTO EN CON TEXTURA DE GEL, PARA QUE JUVENILES DE ABULÓN AZUL PUDIERAN TENER UNA NUTRICIÓN SIMILAR A SU MEDIO AMBIENTE. ADEMÁS SE CONSIGUIÓ DESARROLLAR UN SOFTWARE QUE CALCULA LA CANTIDAD DE ENERGÍA QUE GASTAN DURANTE LAS 24 HRS DEBIDO A SU MOVIMIENTO.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2002-08-01 - 2004-05-31

IMPLEMENTACIÓN DE TÉCNICAS ANALÍTICAS PARA DETERMINAR COMPUESTOS INORGÁNICOS EN MUESTRAS GEOTÉRMICAS

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

LOGROS: DETERMINAR LAS CONCENTRACIONES DE METALES EN SUELOS DE CAMPOS TRES CAMPOS GEOTÉRMICOS EN MÉXICO.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2014-06-16 - 2015-06-15

INTERACCIONES ENTRE MICROORGANISMOS Y MINERALES AUTIGÉNICOS Y METALES TRAZA EN TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD DE GRANADA

LOGROS: (1) SE TERMINARON DE ANALIZAR POR GENÓMICA, LAS MUESTRAS DE TAPETES MICROBIANOS RECOLECTADAS EN LA REGIÓN CENTRAL DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA. (2) IMPARTÍ LA CONFERENCIA “VÍAS DE ACUMULACIÓN DE METALES Y CARBONO EN TAPETES MICROBINAOS HIPERSALINOS Y SU UTILIZACIÓN COMO BIOSEÑAL”. (3) SE PLANTEARÁ UN CURSO QUE INTEGRE AMBAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN PARA LA UG Y UABC. (4) SE SOMETERÁ UN PROYECTO CONJUNTO (2024) EN DESARROLLO SOSTENIBLE, CAMBIO GLOBAL, ECOSISTEMAS (HTTPS://WWW.CYTED.ORG/).

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2023-10-02 - 2023-10-18

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

QUÍMICA

TRONCO COMÚN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2024-01-29 - 2024-03-17

LICENCIATURA

NO_SNP

TUTORÍA ACADÉMICA 1: DIAGÉNESIS TEMPRANA, USO DE MICROSENSORES EN SEDIMENTOS Y TEPETES MICROBIANOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-01-29 - 2024-03-17

MAESTRÍA

SNP

⭐ PRODUCTO DESTACADO

TUTORÍA ACADÉMICA 3. BIOGEOQUÍMICA DE METALES TRAZA EN TAPETES MICROBIANOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2024-01-29 - 2024-03-17

DOCTORADO

SNP

TUTORÍA ACADÉMICA. BIOGEQUÍMICA DE METALES TRAZA EN TAPETES MICROBIANOS.

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-08-28 - 2023-12-01

DOCTORADO

SNP

QUÍMICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2023-08-07 - 2023-12-01

LICENCIATURA

NO_SNP

INTRODUCCIÓN A LA GEOQUÍMICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2023-08-07 - 2023-12-01

LICENCIATURA

NO_SNP

PRODUCTO DESTACADO

TUTORÍA ACADÉMICA. DIAGÉNESIS TEMPRANA: USO DE MICROSENSORES PARA DETERMINAR TASAS DE ACRECIÓN EN TAPETES MICROBIANOS.

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2023-01-30 - 2023-06-02

DOCTORADO

SNP

QUÍMICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2023-01-30 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

INTRODUCCIÓN A LA GEOQUÍMICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2023-01-30 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

QUIMICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2022-08-08 - 2022-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

TEMAS SELECTOS EN OCEANOGRAFÍA QUÍMICA. ESPECTROSCOPÍA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2022-08-08 - 2022-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2022-01-31 - 2022-06-07

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA

TRONCO COMÚN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2021-06-24 - 2021-12-21

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA

TRONCO COMÚN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2021-02-02 - 2021-05-31

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA

TRONCO COMÚN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2020-09-15 - 2020-12-15

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA. ELECTROQUÍMICA.

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-08-03 - 2020-12-04

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA. GEOQUÍMICA DE SEDIMENTOS.

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-01-28 - 2020-06-16

MAESTRÍA

SNP

QUÍMICA

TRONCO COMÚN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2020-01-28 - 2020-06-16

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA. INTRODUCCIÓN A LA GEOQUÍMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2020-01-27 - 2020-06-05

MAESTRÍA

SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA. GEOQUÍMICA DE SEDIMENTOS.

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-08-19 - 2019-12-17

LICENCIATURA

SNP

QUÍMICA

TRONCO COMÚN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2019-01-29 - 2019-06-11

LICENCIATURA

NO_SNP

QUÍMICA

TRONCO COMÚN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2018-08-14 - 2018-12-11

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-08-07 - 2017-12-12

LICENCIATURA

NO_SNP

AYUDANTÍA DE INVESTIGACIÓN EN GEOQUÍMICA DEL HIERRO

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2017-01-30 - 2017-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA. ELECTROQUÍMICA.

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-09-02 - 2019-12-13

MAESTRÍA

SNP

QUÍMICA

TRONCO COMÚN EN LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS

2019-08-14 - 2019-12-17

LICENCIATURA

NO_SNP

INVESTIGACIÓN DIRIGIDA. INTRODUCCIÓN A LA GEOQUÍMICA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810

2019-01-28 - 2019-06-07

MAESTRÍA

SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2018-01-30 - 2018-06-12

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2017-01-31 - 2017-06-06

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2016-08-02 - 2016-12-13

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2016-02-02 - 2016-06-07

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2015-08-03 - 2015-12-15

LICENCIATURA

NO_SNP

LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2015-08-03 - 2015-12-17

LICENCIATURA

NO_SNP

INTRODUCCIÓN A LA GEOQUÍMICA: DIAGÉNESIS TEMPRANA Y PROXIES GEOQUÍMICOS

OCEANOLOGÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES

2012-08-01 - 2012-12-14

LICENCIATURA

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

GEOQUÍMICA DE ELEMENTOS TRAZA REDOX-SENSIBLES (FE, MO Y V) EN FRACCIONES REACTIVAS Y TOTALES, Y SUS FLUJOS EN AMBIENTES SEDIMENTARIOS MODERNOS

DOCTORADO - **TERMINADA**

2023-05-26 - 2023-06-28

★ PRODUCTO DESTACADO

ENRIQUECIMIENTOS DE FE MN, MO, AS Y PB EN NÚCLEOS SEDIMENTARIOS DEL SISTEMA LAGUNAR ATALOSALINO DE CUATRO CIÉNEGAS, COAHUILA Y DEL AMBIENTE HIPERSALINO DE LA SALINERA DE CHULA VISTA, CALIFORNIA

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2022-05-03 - 2022-05-25

VARIACIÓN ESPACIAL Y TEMPORAL DEL MANGANESO DISUELTO EN LA BAHÍA TODOS SANTOS (VERANO 2008 - PRIMAVERA 2009)

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2021-12-20 - 2022-01-28

ESTABLECIMIENTO DE NIVELES DE METALES TRAZA, CON ÉNFASIS EN ARSÉNICO, EN SEDIMENTOS, TAPETES MICROBIANOS (SISTEMA HIPERSALINO DE GUERRERO NEGRO, BAJA CALIFORNIA SUR), Y ESTROMATOLITOS FÓSILES (CABORCA, SONORA): IMPLICACIONES BIOGEOQUÍMICAS)

DOCTORADO - **TERMINADA**

2020-12-21 - 2021-01-29

FLUJO ATMOSFÉRICO DE POLVO MINERAL Y COBRE HACIA LA REGIÓN CENTRAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA: VARIABILIDAD ESPACIAL, TEMPORAL E IMPLICACIONES

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2020-12-21 - 2021-01-28

VARIABILIDAD ESPACIAL DEL SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES EN CONDICIONES DE VERANO

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2019-03-04 - 2019-04-25

HIERRO REACTIVO EN SEDIMENTOS PROFUNDOS (>1200 M) DEL GOLFO DE MÉXICO: INFLUENCIA EN PROCESOS FÍSICOS Y BIOGEOQUÍMICOS

MAESTRÍA - **TERMINADA**

2018-12-10 - 2019-01-25

VARIACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DEL APORTE ATMOSFÉRICO DE MANGANESO HACIA LA CAPA SUPERFICIAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2018-04-30 - 2018-05-22

GEOQUÍMICA Y DISTRIBUCIÓN DE METALES TRAZA EN TAPETES MICROBIANOS Y SEDIMENTOS SUBYACENTES DEL AMBIENTE HIPERSALINO DE LA LAGUNA FIGUEROA, B.C., MÉXICO.

MAESTRÍA - **TRUNCA**

ENRIQUECIMIENTOS MULTIELEMENTALES EN TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS Y ATALOSALINOS COMO BIOSEÑAL EN ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS

DOCTORADO - **EN PROCESO**

ANÁLISIS DE LOS PIGMENTOS FOTOSINTÉTICOS Y GRADIENTES QUÍMICOS DE TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO, EXPUESTOS A RADIACIÓN UV-B Y UV-C DE MARTE

MAESTRÍA - **EN PROCESO**

VARIABILIDAD DE LAS CONDICIONES PALEOREDOX DURANTE LOS ÚLTIMOS 11.8 KA EN SEDIMENTOS DEPOSITADOS EN LA CUENCA ALFONSO, GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO

DOCTORADO - **TRUNCA**

CURSOS Y CERTIFICACIONES

PRIMEROS AUXILIOS PSICOLÓGICOS

CURSO · 2024

NATIONAL COUNCIL FOR BEHAVIORAL HEALTH

VANGUARDIA, INNOVACIÓN Y EDUCACIÓN LITERARIA PARA UNA FORMACIÓN INTEGRAL: UNA PROPUESTA PARA EL FOMENTO DE LA ESCRITURA Y COMPRENSIÓN LECTORA

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

INVESTIGACION INTERNACIONAL, REDES Y FINANCIAMIENTO

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

APLICACIONES DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ESTRATEGIAS DE MOVILIDAD ESTUDIANTIL Y PROFESORAL

CURSO · 2023

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONDUCCION DE CURSOS EN LINEA

CURSO · 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

BLACKBOARD PARA TRABAJO EN LINEA

CURSO · 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

BLACKBOARD PARA TRABAJO EN LINEA

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DESARROLLO DE CAPACIDADES DE INVESTIGACION VINCULADA Y CREACIÓN DE CUERPOS ACADEMICOS

CURSO · 2018

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CAPACITACION DE PRIMEROS AUXILIOS

CURSO · 2016

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

EVACUACION BUSQUEDA Y RESCATE

CURSO · 2016

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

BLACKBOARD PARA EL TRABAJO EN LÍNEA

CURSO · 2016

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ANALISIS Y CUANTIFICACION DE METALES TRAZA EN AGUA DE MAR POR MEDIO DE ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION ATOMICA

CURSO · 2016

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

INTRODUCCION A LA UNIVERSIDAD

CURSO · 2015

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

EXTINTORES

CURSO · 2015

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

CAPACITACION DE PRIMEROS AUXILIOS

CURSO · 2015

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

EL SIMULADOR TOUGH2 USO Y APLICACIONES EN LA GEOTERMIA

CURSO · 2014

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

TECNICAS PARA EL ANALISIS DE METALES PESADOS EN MUESTRAS AMBIENTALES

CURSO · 2013

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ESTRATEGIAS A SEGUIR PARA EL LNGRESO AL SISTEMA NACIONAL DE LNVESTIGADORES (SNI)

CURSO · 2012

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

TALLER DE ECOLOGÍA DE CUATRO CIÉNEGAS

CURSO · 2012

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

★ PRODUCTO DESTACADO

REACTIVE VANADIUM AND IRON FLUXES IN DIFFERENT MODERN SEDIMENTARY ENVIRONMENTS

GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0016-7037

ISSN ELECTRÓNICO: 1872-9533

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.GCA.2023.07.006

AUTOR(ES): JONATHAN GARCIA ORZCO , MIGUE ANGEL HUERTA DIAZ , XOSÉ L OTERO PÉREZ , KARLA GABRIELA MEJIA PIÑA , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , DANIEL DAVID GREGORY , MARGARITA DIAZ-DE-ALBA , DIANA ARENAS ISLAS , ROXANA CERVANTES FLORES

VER DOCUMENTO

★ PRODUCTO DESTACADO

GEOCHEMICAL FOOTPRINT OF DREDGED MATERIAL DISCHARGES AND SEDIMENT HEALTH STATUS IN TODOS SANTOS BAY, MEXICO

REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 2352-4855

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.RSMA.2023.102962

AUTOR(ES): KARLA GABRIELA MEJIA PIÑA , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , MARIEL CHAVEZ JIMENEZ , XOSÉ LUIS OTERO PÉREZ , VIOLETA Z. FERNÁDEZ DÍAZ , GABRIELA DE JESÚS ARREGUÍN RODRÍGUEZ

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

PYRITE AND REACTIVE IRON FLUXES IN DEEP (> 966 M) SEDIMENTS OF THE GULF OF MEXICO

CHEMICAL GEOLOGY

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00092541

ISSN ELECTRÓNICO: 00092541

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CHEMGEO.2022.121148

AUTOR(ES): JONATHAN GARCÍA OROZCO , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , KARLA MEJIA PIÑA , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , FLOR ÁRCEGA CABRERA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

INFLUENCE OF THE ADVECTION OF WATER MASSES IN THE BALLENAS CHANNEL ON THE CO SYSTEM IN BAHÍA DE LOS ANGELES (MEXICO)

REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 23524855

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.RSMA.2022.102505

AUTOR(ES): LUS MARTÍNEZ FUENTES , CARLOS ORION NORZAGARAY LÓPEZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , ELENA SOLANA ARELLANO , ALICIA GUADALUPE URIBE LÓPEZ , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , VÍCTOR CAMACHO IBAR , ADÁN MEJÍA TREJO , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , RAFAEL CABRAL TENA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

SEDIMENT TRACE METAL LEVELS IN THE OJO DE LIEBRE LAGOONAL COMPLEX (BAJA CALIFORNIA, MEXICO), A MARINE WILDLIFE PROTECTED AREA

MARINE POLLUTION BULLETIN

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 0025326X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.MARPOLBUL.2021.112097

AUTOR(ES): JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , XOSÉ LUIS OTERO PÉREZ , DIANA ARENAS ISLAS , JONATHAN GARCÍA OROZCO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

NON-CONSERVATIVE BEHAVIOR OF DISSOLVED MOLYBDENUM IN HYPERSALINE WATERS OF THE GUERRERO NEGRO SALTERN, MEXICO

APPLIED GEOCHEMISTRY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 08832927

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.APGEOCHEM.2020.104565

AUTOR(ES): JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , MIGUEL ÁNGEL HUERTA DIAZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

VER DOCUMENTO

SEASONAL CONTROLS OF THE CARBON BIOGEOCHEMISTRY OF A FRINGING CORAL REEF IN THE GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 02784343

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CSR.2020.104279

AUTOR(ES): CARLOS ORION NORZAGARAY LÓPEZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , RUBÉN CASTRO VALDÉZ , LUIS EDUARDO CALDERÓN AGUILERA , TODD MARTZ , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , JOSÉ RUBÉN LARA LARA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

A NOVEL METHOD TO MEASURE CALCIUM CARBONATE WITH PORTABLE X-RAY FLUORESCENCE INSTRUMENTATION AND ITS APPLICATION TO GULF OF MEXICO SURFICIAL SEDIMENTS

SEDIMENTARY GEOLOGY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 00370738

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.SEDGEO.2020.105724

AUTOR(ES): JONATHAN GARCÍA OROZCO , MIGUEL ÁNGEL HUERTA DIAZ , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , KARLA GABRIELA MEJÍA PIÑA , FLOR ÁRCEGA CABRERA

VER DOCUMENTO

CALIBRATION OF PORTABLE X-RAY FLUORESCENCE EQUIPMENT FOR THE GEOCHEMICAL ANALYSIS OF CARBONATE MATRICES

SEDIMENTARY GEOLOGY

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 00370738

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.SEDGEO.2019.105517

AUTOR(ES): DIANA ARENAS ISLAS , MIGUEL ÁNGEL HUERTA DIAZ , CARLOS ORION NORZAGARAY LÓPEZ , KARLA GABRIELA MEJÍA PIÑA , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , XOSÉ LUIS OTERO PÉREZ , FLOR ARCEGA CABRERA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

HIGH ENRICHMENT OF MOLYBDENUM IN HYPERSALINE MICROBIAL MATS OF GUERRERO NEGRO, BAJA CALIFORNIA SUR, MEXICO

CHEMICAL GEOLOGY

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00092541

ISSN ELECTRÓNICO: 00092541

DOI: 10.1016/J.CHEMGEO.2013.11.021

AUTOR(ES): JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

VER DOCUMENTO

HIGH VARIABILITY IN GEOCHEMICAL PARTITIONING OF IRON, MANGANESE AND HARMFUL TRACE METALS IN SEDIMENTS OF THE MINING PORT OF SANTA ROSALIA, BAJA CALIFORNIA SUR, MEXICO

JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 03756742

ISSN ELECTRÓNICO: 03756742

DOI: 10.1016/J.GEXPLO.2014.05.014

AUTOR(ES): MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , ALBINO MUÑOZ BARBOSA , XOSÉ LUIS OTERO PÉREZ , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , ENRIQUE CRISANTO AMARO FRANCO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

MILLIMETER-SCALE RESOLUTION OF TRACE METAL DISTRIBUTIONS IN MICROBIAL MATS FROM A HYPERSALINE ENVIRONMENT IN BAJA CALIFORNIA, MEXICO

GEOBIOLOGY

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 14724677

ISSN ELECTRÓNICO: 14724677

DOI: 10.1111/GBI.12008

AUTOR(ES): MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA , ARTURO SIQUEIROS VALENCIA , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , J. J. REIMER , J. A. SEGOVIA ZAVALA

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

AMBIENTES COSTEROS HIPERSALINOS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: AMBIENTES COSTEROS HIPERSALINOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 9

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

DOI: NO APLICA

ISBN: 978-607-96490-7-4

AUTOR(ES): JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , CARLOS ORION NORZAGARAY LÓPEZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN

VER DOCUMENTO

2.10. VARIABILIDAD ESPACIAL DEL SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES EN CONDICIONES DE VERANO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: 2.10. VARIABILIDAD ESPACIAL DEL SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES EN CONDICIONES DE VERANO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.10

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: NO APLICA

ISBN: EN TRÁMITE

AUTOR(ES): ALICIA URIBE LÓPEZ , CARLOS ORION NORZAGARAY LÓPEZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , JONATAN SANTANDER CRUZ , ADÁN MEJIA TREJO , LUS MARTINEZ , CECILIA CHAPA BALCORTA

VER DOCUMENTO

SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES (B.C.) EN CONDICIONES DE VERANO E INVIERNO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES (B.C.) EN CONDICIONES DE VERANO E INVIERNO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.24

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: NO APLICA

ISBN: 978-607-96490-6-7

AUTOR(ES): ALICIA URIBE LÓPEZ , ORION NORZAGARAY LÓPEZ , MARTÍN HERNÁDEZ AYÓN , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , JONATAN SANTANDER CRUZ , ADÁN MEJÍA TREJO , LUZ MARTÍNEZ , CECILIA CHAPA BALCORTA

VER DOCUMENTO

FLUJOS DE CO2 EN UN AMBIENTE HIPERSALINO INFLUENCIADO POR LA PRESENCIA DE TAPETES MICROBIANOS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FLUJOS DE CO2 EN UN AMBIENTE HIPERSALINO INFLUENCIADO POR LA PRESENCIA DE TAPETES MICROBIANOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.26

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

DOI: NO TIENE

ISBN: 978-607-96490-6-7

AUTOR(ES): JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , CARLOS ORIÓN NORZAGARAY LÓPEZ , GUSTAVO VARONA GARCÍA , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , VÍCTOR OMAR PÉREZ AVIÑA

VER DOCUMENTO

LAGUNAS COSTERAS HIPERSALINAS DE LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA: UN POTENCIAL REPOSITORIO DE CARBONO NO CUANTIFICADO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LAGUNAS COSTERAS HIPERSALINAS DE LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA: UN POTENCIAL REPOSITORIO DE CARBONO NO CUANTIFICADO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.42

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

DOI: NO TIENE

ISBN: 978-607-96490-5-0

AUTOR(ES): JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , CARLOS ORION NORZAGARAY LÓPEZ , MIGUEL ÁNGEL HUERTA DÍAZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

VER DOCUMENTO

FLUJOS DE CO2 EN CABO PULMO (B.C.S.), UN ARRECIFE DE FRANJA CON INFLUENCIA OCEANICA

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO.

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FLUJOS DE CO2 EN CABO PULMO (B.C.S.), UN ARRECIFE DE FRANJA CON INFLUENCIA OCEANICA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.37

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: NO TIENE

ISBN: 978-607-96490-5-0

AUTOR(ES): CARLOS ORION NORZAGARAY LÓPEZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , LUIS CALDERÓN AGUILERA , HÉCTOR REYES BONILLA , RUBÉN CASTRO , LINDA MARÍA BARRANCO SERVÍN , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA

VER DOCUMENTO

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

⭐ PRODUCTO DESTACADO

TAPETES MICROBIANOS Y LA BÚSQUEDA DE SEÑALES DE VIDA ANTIGUA EN MARTE

REVISTA UABC

AÑO: 2024

ISSN ELECTRÓNICO: AUN NO LO TIENE

DOI: AUN NO LO TIENE

AUTOR(ES): JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , DIANA ARENAS ISLAS

VER DOCUMENTO

TAPETES MICROBIANOS EN LAGUNA FIGUEROA: POSIBLES ANÁLOGOS DE VIDA ANTIGUA EN MARTE

MEDITERRA NEWS

AÑO: 2016

ISSN IMPRESO: 00000000

ISSN ELECTRÓNICO: 00000000

DOI: NO APLICA

AUTOR(ES): JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

AMBIENTES COSTEROS HIPERSALINOS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: AMBIENTES COSTEROS HIPERSALINOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 9

ISBN: 978-607-96490-7-4

AUTOR(ES): JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON

VER DOCUMENTO

VARIABILIDAD ESPACIAL DEL SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES EN CONDICIONES DE VERANO

PMC, CENITT, UAN, COCYTEN, USAID

AÑO: 2019

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIABILIDAD ESPACIAL DEL SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES EN CONDICIONES DE VERANO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2.10

ISBN: EN TRÁMITE

AUTOR(ES): ALICIA URIBE LOPEZ , CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , JONATHAN SANTANDER CRUZ , ADAN MEJIA TREJO , LUZ MARTINEZ , CECILIA CHAPA BALCORTA

VER DOCUMENTO

SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES (B.C.) EN CONDICIONES DE VERANO E INVIERNO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES (B.C.) EN CONDICIONES DE VERANO E INVIERNO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.24

ISBN: 978-607-96490-6-7

AUTOR(ES): ALICIA URIBE LÓPEZ , ORION NORZAGARAY LÓPEZ , MARTÍN HERNÁDEZ AYÓN , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , JONATHAN SANTANDER CRUZ , LUIS CALDERÓN AGUILERA , LUS MARTÍNEZ FUENTES , ADÁN MEJÍA TREJO , CECILIA CHAPA BALCORTA

VER DOCUMENTO

FLUJOS DE CO2 EN UN AMBIENTE HIPERSALINO INFLUENCIADO POR LA PRESENCIA DE TAPETES MICROBIANOS

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO

AÑO: 2018

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FLUJOS DE CO2 EN UN AMBIENTE HIPERSALINO INFLUENCIADO POR LA PRESENCIA DE TAPETES MICROBIANOS

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.26

ISBN: 978-607-96490-6-7

AUTOR(ES): JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , ORION NORZAGARAY LÓPEZ , GUSTAVO VARONA GARCÍA , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁDEZ AYÓN , OMAR PÉREZ AVIÑA

VER DOCUMENTO

FLUJOS DE CO2 EN CABO PULMO (B.C.S.), UN ARRECIFE DE FRANJA CON INFLUENCIA OCEÁNICA

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO, CICESE, UABC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: FLUJOS DE CO2 EN CABO PULMO (B.C.S.), UN ARRECIFE DE FRANJA CON INFLUENCIA OCEÁNICA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.37

ISBN: 978-607-96490-5-0

AUTOR(ES): CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ AYÓN , LUIS E CALDERON AGUILERA , HECTOR REYES BONILLA , RUBEN CASTRO , LINDA BARRANCO SERVIN , JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA

VER DOCUMENTO

LAGUNAS COSTERAS HIPERSALINAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA: UN POTENCIAL REPOSITORIO DE CARBONO NO CUANTIFICADO

PROGRAMA MEXICANO DEL CARBONO, CICESE, UABC

AÑO: 2017

TÍTULO DEL CAPÍTULO: LAGUNAS COSTERAS HIPERSALINAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA: UN POTENCIAL REPOSITORIO DE CARBONO NO CUANTIFICADO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4.42

ISBN: 978-607-96490-5-0

AUTOR(ES): JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA , CARLOS ORION NORZAGARAY LOPEZ , MIGUEL ANGEL HUERTA DIAZ , JOSE MARTIN HERNANDEZ AYON , FRANCISCO DELGADILLO HINOJOSA

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

37TH ANNUAL MEETING OF THE WESTERN SOCIETY OF MALACOLOGISTS

USO DE MICROSATÉLITES LOCI PARA EVALUAR LA VARIABILIDAD GENÉTICA DE JUVENILES DE OSTIÓN JAPONÉS CRASSOSTREA GIGAS EN CULTIVO

2004-01-01

MÉXICO

37TH ANNUAL MEETING OF THE WESTERN SOCIETY OF MALACOLOGISTS

EVALUACIÓN DEL CRECIMIENTO DE LYROPECTEN (NODIPECTEN) SUBNODOSUS CULTIVADA EN TRES DIFERENTES TEMPERATURAS Y ALIMENTADA CON TRES DIETAS BIALGALES

2004-01-01

MÉXICO

CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGÍA

USE OF MICROSATELLITE LOCI TO EVALUATE THE GENETIC VARIABILITY IN CULTURED JUVENILES OF THE JAPANES OYSTER CRASSOSTREA GIGAS

2004-01-01

MÉXICO

CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGÍA

MEDICIÓN DE METALES TRAZA SELECTOS (FE, MN, MO Y ZN) EN TAPETES MICROBIANOS DE LA SALINA DE GUERRERO NEGRO, BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO: BÚSQUEDA DE UN MARCADOR DE LA PRESENCIA DE TAPETES MICROBIANOS EN ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS ANTIGUAS

2005-01-01

MÉXICO

CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

BÚSQUEDA DE UN BIOMARCADOR DE LA PRESENCIA DE TAPETES MICROBIANOS Y ESTROMATOLITOS EN ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS

2008-01-01

MÉXICO

XIX CONGRESO NACIONAL DE GEOQUÍMICA

FACTOR DE ENRIQUECIMIENTO DE MOLYBDENO: ¿NUEVO PROXY DE PALEOSALINIDAD?

2009-01-01

MÉXICO

XIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR

DESARROLLO DE UN BIOMARCADOR DE LA PRESENCIA DE TAPETES MICROBIANOS EN ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS MODERNAS Y ANTIGUAS

2009-01-01

CUBA

AQUATIC SCIENCES MEETING OF THE AMERICAN SOCIETY OF LIMNOLOGY AND OCEANOGRAPHY

ENRICHMENT OF MOLYBDENUM AS A BIOSIGNATURE OF MICROBIAL MATS IN MODERN AND ANCIENT SEDIMENTARY STRUCTURES

2011-01-01

PUERTO RICO

CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGÍA

DESARROLLO DE UN BIOMARCADOR DE LA PRESENCIA DE TAPETES MICROBIANOS EN ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS MODERNAS Y ANTIGUAS

2010-01-01

MÉXICO

1ER TALLER DE ECOLOGÍA DE CUATRO CIÉNEGAS

COMPORTAMIENTO GEOQUÍMICO DE OXIHIDRÓXIDOS DE FE Y MN EN SEDIMENTOS DE CHURINCE, CUATROCIÉNEGAS, COAHUILA

2012-01-01

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

ELEVADOS ENRIQUECIMIENTOS DE MOLIBDENO EN TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS DE GUERRERO NEGRO, BAJA CALIFORNIA SUR, MEXICO

2013-04-03

MÉXICO

VIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MEXICO

LAGUNAS COSTERAS HIPERSALINAS DE LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA: UN POTENCIAL REPOSITORIO DE CARBONO NO CUANTIFICADO

2017-05-18

MÉXICO

VIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MEXICO

ORGANIZADOR

2017-05-18

MÉXICO

3ER. TALLER NACIONAL DE ASTROFISICA PLANETARIA Y X CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGIA

GEOQUÍMICA DEL FE EN EL AMBIENTE HIPERSALINO DE LAGUNA FIGUEROA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

2017-03-07

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL 2018 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

GRADOS DE PIRITIZACIÓN EN SEDIMENTOS PROFUNDOS DEL GOLFO DE MÉXICO

2018-11-02

MÉXICO

IX SIMPOSIO INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MÉXICO

FLUJOS DE CO2 EN UN AMBIENTE HIPERSALINO INFLUENCIADO POR LA PRESENCIA DE TAPETES MICROBIANOS

2018-05-17

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL 2019 DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

GEOQUÍMICA DEL HIERRO REACTIVO EN SEDIMENTOS PROFUNDOS DEL GOLFO DE MÉXICO: TRANSPORTE DE FE POR TURBIDITAS

2019-10-31

MÉXICO

X SIMPOSIO INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MÉXICO

VARIABILIDAD ESPACIAL DEL SISTEMA DEL CO2 EN BAHÍA DE LOS ÁNGELES EN CONDICIONES DE VERANO

2019-06-14

MÉXICO

III CONGRESO LATINOAMERICANO DE ASTROBIOLOGÍA

ENRIQUECIMIENTOS DE METALES COMO BIOSEÑAL DE TAPETES MICROBIANOS EN SEDIMENTOS DE CUATRO CIÉNEGAS, MÉXICO

2021-08-03

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA

TAPETES MICROBIANOS COMO RESPONSABLES DEL ENRIQUECIMIENTO DE METALES EN AMBIENTES SEDIMENTARIOS HIPERSALINOS Y ATALOSALINOS

2021-09-22

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

XII CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGÍA

VÍAS DE ACUMULACIÓN DE METALES Y CARBONO EN TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS Y SU POTENCIAL COMO BIOSEÑAL

2023-09-11

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

XII CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGÍA

EVALUACIÓN DE ENRIQUECIMIENTOS DE ELEMENTOS TRAZA EN TAPETES MICROBIANOS PARA SU APLICACIÓN EN LA ASTROBIOLOGÍA

2023-09-11

MÉXICO

XII CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGÍA

¿PUEDEN LOS TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS ADAPTARSE A LA RADIACIÓN UV-B Y UV-C DE LA SUPERFICIE DE MARTE?

2023-09-12

MÉXICO

XII CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGÍA

XII CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGÍA DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE ASTROBIOLOGÍA

2023-09-11

MÉXICO

XXIX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y EL VIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

INFLUENCIA DE TAPETES MICROBIANOS EN ENRIQUECIMIENTOS DE MO, AS Y PB EN AMBIENTES SEDIMENTARIOS HIPERSALINOS Y ATALOSALINOS MODERNOS

2023-05-11

MÉXICO

XII CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGÍA

MODERADOR EN XII CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGÍA

2023-09-11

MÉXICO

VIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DEL CARBONO EN MÉXICO

FLUJOS DE CO2 EN CABO PULMO (B.C. S.), UN ARRECIFE DE FRANJA CON INFLUENCIA OCEÁNICA

2017-05-19

MÉXICO

5TO ENCUENTRO DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN 2017

GEOQUÍMICA DEL FE EN TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS DE LAGUNA MORMONA: UN TESORO EVOLUTIVO EN LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFONIA, MÉXICO

2017-09-06

MÉXICO

3ER. TALLER NACIONAL DE ASTROFISICA PLANETARIA Y X CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGIA

AVANCES EN EL ESTUDIO DE LOS PROCESOS BIOGEOQUÍMICOS DE LOS ELEMENTOS TRAZA EN TAPETES MICROBIANOS DE AMBIENTES HIPERSALINOS: IMPLICACIONES PALEOCEANOGRÁFICAS Y ASTROBIOLÓGICAS

2017-03-08

MÉXICO

10° CONGRESO IBEROAMERICANO DE INFORMATICA EDUCATIVA ESPECIAL

10° CONGRESO IBEROAMERICANO DE INFORMATICA EDUCATIVA ESPECIAL

2013-08-02

MÉXICO

13A SEMANA NACIONAL DEL CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2006

13A SEMANA NACIONAL DEL CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2006

2006-10-01

MÉXICO

11A SEMANA NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

11A SEMANA NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

2004-10-01

MÉXICO

XII CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGÍA

XII CONGRESO ESTUDIANTIL DE OCEANOLOGÍA

2004-10-29

MÉXICO

EVALUACIONES

CIENCIA DE FRONTERA

CONACYT | 2022-09-30

REVISIÓN DE LA PROPUESTA CF-2023-I-1234 TITULADA: “EVALUACIÓN DE LAS EMANACIONES GASEOSAS Y ELEMENTOS AEROTRANSPORTADOS POR LA ACTIVIDAD GEOTÉRMICA", PRESENTADA EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA “CIENCIA DE FRONTERA 2023”, MODALIDAD INDIVIDUAL.

CONACYT-SENER HIDROCARBUROS DÉCIMO PERIODO

CONACYT | 2018-08-02

EVALUADOR EN EL PROCESO DE SELECCIÓN DE LOS/AS CANDIDATOS/AS A CURSAR ESTUDIOS DE POSGRADO EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA CONACYT-SENER HIDROCARBUROS DÉCIMO PERIODO.

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (UNAM)

OTROS | ARBITRO EVALUADOR DE PROYECTO | 2015-08-08 - 2015-10-08

BIOPROSPECCIOON DE CIANOBACTERIAS DE MEXICO: PRECIPITACION DE CARBONATOS COMO MECANISMO DE CAPTURA DE C

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (UNAM)

OTROS | ARBITRO EVALUADOR DE PROYECTO | 2017-08-01 - 2017-09-14

INTERACCIÓN DE LA RADIACIÓN SOLAR CON EL MEDIO TERRESTRE Y EXTRATERRESTRE

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | ARBITRO EVALUADOR DE PROYECTO | 2016-05-03 - 2016-05-27

ESTUDIOS DE LA QUIMICA DEL CARBONO INORGANICO Y FLUJOS DE CO2 EN EL GOLFO DE MEXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | ARBITRO EVALUADOR DE PROYECTO | 2018-04-01 - 2018-04-30

COMPOSICIÓN Y ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DE POLIQUETOS Y SU RELACIÓN CON LA COMPOSICIÓN QUÍMICA DEL SEDIMENTO EN ESPACIO Y TIEMPO A LO LARGO DE LA FRANJA COSTERA TIJUANA-ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (UNAM)

OTROS | ARBITRO EVALUADOR DE PROYECTO | 2020-09-03 - 2020-09-20

EL PAPEL DE LOS SEDIMENTOS BIOGÉNICOS DE LOS ARRECIFES CORALINOS, EN LOS CICLOS BIOGEOQUÍMICOS DE LOS ELEMENTOS TRAZA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (UNAM)

OTROS | ARBITRO EVALUADOR DE PROYECTO | 2020-09-03 - 2020-09-19

FLUJOS DE GASES DE EFECTO INVERNADERO Y DE ELEMENTOS BIOLIMITANTES (FÓSFORO Y NITRÓGENO) EN UN SISTEMA ACUÁTICO TROPICAL CON INTENSO IMPACTO ANTRÓPICO: VARIACIONES Y EFECTOS RELACIONADOS CON EL CAMBIO GLOBAL Y LA PANDEMIA DE COVID-19

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

OTROS | ÁRBITRO EVALUADOR DE PROYECTO | 2022-08-08 - 2022-08-23

CUANTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE MICROPLÁSTICOS PRESENTES EN AGUA Y AIRE DE ZONAS COSTERAS DE MÉXICO

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

OTROS | ÁRBITRO EVALUADOR DE PROYECTO | 2022-08-09 - 2022-08-26

ESTUDIO DEL TRANSPORTE INDUCIDO POR LAS CORRIENTES DESDE LA PLATAFORMA DE YUCATÁN HASTA LA ZONA COSTERA

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP)

OTROS | EVALUADOR | 2023-04-28 - 2023-05-10

PERFIL DESEABLE, EN EL MARCO DEL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP)

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

TAPETES MICROBIANOS Y LA BÚSQUEDA DE SEÑALES DE VIDA ANTIGUA EN MARTE

REVISTA UABC

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2024-07-01

PRODUCTO DESTACADO

INTERDISCIPLINA PARA EL ESTUDIO DE SEDIMENTOS Y TAPETES MICROBIANOS DE AMBIENTES HIPERSALINOS EN BAJA CALIFORNIA

FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2023-12-07

INTERDISCIPLINA PARA EL ESTUDIO DE SEDIMENTOS Y TAPETES MICROBIANOS DE AMBIENTES HIPERSALINOS EN BAJA CALIFORNIA

FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2023-12-07

TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS DE BAJA CALIFORNIA: CAMBIO GLOBAL Y VIDA EN MARTE

UABC, UNAM, CICESE

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-10-07

PRODUCTO DESTACADO

VÍAS DE ACUMULACIÓN DE METALES Y CARBONO EN TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS Y SU UTILIZACIÓN COMO BIOSEÑAL

UNIVERSIDAD DE GRANADA

SEMINARIO | 2023-10-06

PRODUCTO DESTACADO

TAPETES MICROBIANOS: PASAPORTE AL PASADO DE LA TIERRA Y DE OTROS PLANETAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

INTERNET | 2023-09-13

¿PUEDEN LOS TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS ADAPTARSE A LA RADIACIÓN UV-B Y UV-C DE LA SUPERFICIE DE MARTE?

SOCIEDAD MEXICANA DE ASTROBIOLOGÍA, UABC, UNAM

OTRO | 2023-09-12

PRODUCTO DESTACADO

XII CONGRESO NACIONAL DE ASTROBIOLOGÍA

SOCIEDAD MEXICANA DE ASTROBIOLOGÍA, A. C. (SOMA)

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2023-09-11

EVALUACIÓN DE ENRIQUECIMIENTOS DE ELEMENTOS TRAZA EN TAPETES MICROBIANOS PARA SU APLICACIÓN EN LA ASTROBIOLOGÍA

SOCIEDAD MEXICANA DE ASTROBIOLOGÍA, UABC, UNAM

CONFERENCIA | 2023-09-11

VÍAS DE ACUMULACIÓN DE METALES Y CARBONO EN TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS Y SU POTENCIAL COMO BIOSEÑAL

SOCIEDAD MEXICANA DE ASTROBIOLOGÍA, UABC, UNAM

CONFERENCIA | 2023-09-11

ESTUDIAN UABC Y UNIVERSIDAD DE GRANADA TAPETES MICROBIANOS EN PLAYAS HIPERSALINAS

PERIÓDICO EL VIGÍA

MEDIO IMPRESO | 2023-08-16

ESTUDIAN UABC Y UNIVERSIDAD DE GRANADA TAPETES MICROBIANOS DE AMBIENTES HIPERSALINOS EN BAJA CALIFORNIA

GACETA UABC

MEDIO IMPRESO | 2023-08-01

TAPETES MICROBIANOS, EL CAMBIO GLOBAL Y MARTE

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-06-10

II FORO DE EGRESADOS DEL DOCTORADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA 2023

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTRO | 2023-05-09

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DONACIÓN DE TAPETE MICROBIANO DE LA LAGUNA DE FIGUEROA

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES CULTURALES MUSEO UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

GUIÓN MUSEOGRÁFICO | 2023-04-28

TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOSY EL CAMBIO GLOBAL

GRUPO MÉXICO MINERÍA

CONFERENCIA | 2022-11-23

TAPETES MICROBIANOS Y LA VIDA EN MARTE

UABC, UNAM, CICESE

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-10-08

⭐ PRODUCTO DESTACADO

BIOGEOQUÍMICA MARINA Y CAMBIO GLOBAL

RADIO UABC

ENTREVISTA | 2022-09-09

REMOCIÓN DE METALES TRAZA POR TAPETES MICROBIANOS: APLICACIONES EN CONTAMINACIÓN, ACUACULTURA, PALEOBIOLOGÍA Y ASTROBIOLOGÍA

CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLÓGICOS DEL MAR NO. 11

CONFERENCIA | 2022-04-08

TAPETES MICROBIANOS

RADIO UABC

ENTREVISTA | 2020-10-30

CICLOS BIOGEOQUÍMICOS DE LOS ELEMENTOS EN TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS Y SUS APLICACIONES EN LA BÚSQUEDA DE VIDA EXTRATERRESTRE

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2019-04-08

RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN 2018

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2018-10-09

GEOQUIMICA DE METALES TRAZA EN TAPETES MICROBIANOS DE AMBIENTES EXTREMOS: IMPORTANCIA EN LA HISTORIA DE LA VIDA EN LA TIERRA, Y EN LA BUSQUEDA DE VIDA EN OTROS PLANETAS

CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLÓGICOS DEL MAR NO. 11

CONFERENCIA | 2018-04-12

TAPETES MICROBIANOS EN LAGUNA FIGUEROA: POSIBLES ANÁLOGOS DE VIDA ANTIGUA EN MARTE

TERRA PENINSULAR A.C.

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2016-12-13

TAPETES MICROBIANOS EN EL IIO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

INTERNET | 2016-08-22

CIENTÍFICOS DE UABC Y NASA ANALIZAN TAPETES MICROBIANOS

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ENTREVISTA | 2016-06-27

CONOCIENDO LA INVESTIGACIÓN SOBRE TAPETES MICROBIANOS DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UABC

UABC RADIO

ENTREVISTA | 2016-06-24

ESTUDIAN ACADÉMICOS DE UABC Y NASA TAPETES MICROBIANOS EN GUERRERO NEGRO

GACETA UABC

ENTREVISTA | 2016-06-09

GEOQUÍMICA DE METALES TRAZA EN SEDIMENTOS, AGUA Y TAPETES MICROBIANOS DEL AMBIENTE HIPERSALINO DE GUERRERO NEGRO B.C.S.

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2015-12-02

TAPETES MICROBIANOS Y ZONAS HIPERSALINAS: SU IMPORTANCIA DURANTE EL PASADO GEOLÓGICO DE LA TIERRA

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2012-04-20

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: PARTICIPADO EN 14 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN (6 COMO IP, 8 COMO ASOCIADO). COLABORADO CON INSTITUCIONES INTERNACIONALES (NASAAMES, UNIVERSIDAD DE GRANADA, UNIVERSIDAD DE CÁDIZ) Y NACIONALES (CIBNOR, CINVESTAV, UASLP). PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS EN REVISTAS DE ALTO IMPACTO Y CAPÍTULOS DE LIBRO. GENERACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE POSGRADO. GENERACIÓN DE PUA'S E IMPARTIDO CURSOS ININTERRUMPIDAMENTE A NIVEL LICENCIATURA Y EN EL POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA. DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE ARTÍCULOS, ORGANIZANDO CONGRESOS, ASÍ COMO EVENTOS LOCALES Y REGIONALES. 2024. INVESTIGADOR ASOCIADO. MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES, ESPAÑA. SOMETIDO Y EN ESPERA DE RESOLUCIÓN. 2023 A 2024. INVESTIGADOR PRINCIPAL. UABC. APROBADO Y EN CURSO. TÍTULO: METALES TRAZA EN SEDIMENTOS Y TAPETES MICROBIANOS DE AMBIENTES HIPERSALINOS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA: IMPLICACIONES PALEOCEANOGRÁFICAS Y ASTROBIOLÓGICAS. 2023. INVESTIGADOR PRINCIPAL. CONAHCYT CIENCIA BÁSICA Y DE FRONTERA. SOMETIDO Y EN ESPERA DE RESOLUCIÓN. TÍTULO: INTERACCIONES ENTRE MICROORGANISMOS Y METALES TRAZA ASOCIADOS A MINERALES AUTIGÉNICOS EN TAPETES MICROBIANOS MODERNOS Y SU APLICACIÓN COMO BIOSEÑAL EN ESTROMATOLITOS FÓSILES. 2023 A 2024. INVESTIGADOR ASOCIADO. UABC. APROBADO Y EN CURSO. TÍTULO: INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA PARA CARACTERIZAR LA ESTRUCTURA GEOLÓGICA, LA BIOLOGÍA, Y EL POTENCIAL GEOTÉRMICO DE LAS CUENCAS MARINAS EN EL SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA. 2020. INVESTIGADOR ASOCIADO. NASA-AMES, ESTADOS UNIDOS. INVESTIGACIONES ECOLÓGICAS MOLECULARES DE LOS TAPETES MICROBIANOS DE BAJA CALIFORNIA SUR. APROBADO Y TRUNCADO POR LA PANDEMIA. TÍTULO: SUB-PROYECTO 4: REMOCIÓN DE MOLIBDENO DISUELTO EN EL AMBIENTE HIPERSALINO DE LAS FOSAS DE EVAPORACIÓN DE LA SALINA DE LA ESSA MICROBIANOS. 2019. INVESTIGADOR ASOCIADO. NASA-AMES, ESTADOS UNIDOS. INVESTIGACIONES ECOLÓGICAS MOLECULARES DE LOS TAPETES MICROBIANOS DE BAJA CALIFORNIA SUR. APROBADO Y CONCLUIDO. TÍTULO: SUB-PROYECTO 5: ANÁLISIS POR FLUORESCENCIA DE RAYOS-X (XRF) EN ESTROMATOLITOS Y TAPETES MICROBIANOS PARA EL ESTUDIO DE METALES TRAZA EN MATRICES CARBONATADAS. 2019. INVESTIGADOR ASOCIADO. NASA-AMES, ESTADOS UNIDOS. PROYECTO SOMETIDO A LA NATIONAL SCIENCE FOUNDATION. NO APROBADO. TÍTULO: IDENTIFYING PRIMITIVE LIFE'S FINGERPRINTS. 2018 A

2024. INVESTIGADOR ASOCIADO. SUB CONSEJO DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA EL VIZCAÍNO. APFF ISLAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA-BAJA CALIFORNIA RB-BAHÍA DE LOS ÁNGELES, CANALES DE BALLENAS Y SALSIPUEDES, PD-ZONA MARINA DEL ARCHIPIÉLAGO DE SAN LORENZO, CONANP. 2018. INVESTIGADOR ASOCIADO. RESERVA DE LA BIOSFERA EL VIZCAÍNO. CONANP. 2018. INVESTIGADOR ASOCIADO. NASA-AMES, ESTADOS UNIDOS. INVESTIGACIONES ECOLÓGICAS MOLECULARES DE LOS TAPETES MICROBIANOS DE BAJA CALIFORNIA SUR. APROBADO Y CONCLUIDO. TÍTULO: SUB-PROYECTO 5: SISTEMA DEL CO2 EN AMBIENTES HIPERSALINOS: POTENCIAL REPOSITORIO DE CARBONO AZUL. 2017 A 2018. INVESTIGADOR PRINCIPAL. UABC. APROBADO Y CONCLUIDO. TÍTULO: GEOQUÍMICA DE LOS METALES TRAZA SELECTOS FE, MN, CU, CO, NI, ZN Y AL, EN TAPETES MICROBIANOS, SEDIMENTOS Y SUELOS DEL AMBIENTE HIPERSALINO DE LAGUNA FIGUEROA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO. 2017 A 2018. INVESTIGADOR PRINCIPAL. CONACYT CIENCIA BÁSICA. APROBADO SUJETO A DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL. TÍTULO: LIMITACIÓN EN LA FORMACIÓN DE PIRITA AUTIGÉNICA EN SEDIMENTOS Y TAPETES MICROBIANOS DE AMBIENTES HIPERSALINOS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA: IMPLICACIONES PALEOCEANOGRÁFICAS Y ASTROBIOLÓGICAS. 2016 A 2017. INVESTIGADOR PRINCIPAL. PRODEP. APROBADO Y CONCLUIDO. TÍTULO: GEOQUÍMICA DEL FE EN TAPETES MICROBIANOS HIPERSALINOS DE LAGUNA MORMONA: UN TESORO EVOLUTIVO EN LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO. 2016. INVESTIGADOR PRINCIPAL. CONACYT CIENCIA BÁSICA. APROBADO SUJETO A DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL. TÍTULO: LIMITACIÓN EN LA FORMACIÓN DE PIRITA AUTIGÉNICA EN SEDIMENTOS Y TAPETES MICROBIANOS DE AMBIENTES HIPERSALINOS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA: IMPLICACIONES PALEOCEANOGRÁFICAS Y ASTROBIOLÓGICAS.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: 2023-1. PUA DE LA MATERIA PALEOBIOLOGÍA. FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UABC. 2012-1. PUA DE LA MATERIA INTRODUCCIÓN A LA GEOQUÍMICA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UABC.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías

otorga a

JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel I

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2025 al 31 de diciembre de 2029.

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología" (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 11/JUL/2024 14:48:02

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,p=2$5Xj5S5RKNy9sVHjU/b/fcw$+cmMJ78EpdPWaZEYYmEAUqoZsIBaChnJ86fNgifHUf9tKhVF
/nz9z6BoXqL5PtWNhRLEOqaU/CFDVvJXakUPSTY32BVP5poc8S+Jja+IW8j2eYGnHqqjWfWXBuJDwQBMToFqPt6+4Kx31+c
/5LgnQumIZwXqs7uJzu4UiFvw5Gg2Uf4J/uTLfCZDQlej+wfjRrjieFNyUSAttdi6h7ea3LsoI3GQ9Fa0fQ4WGIVRwJxlwHJ6CiKiM4GiMuZ4drXS
/7bt7dBbWLGEf9HPM+Tvj9PUbol4udjqB2ZKp5+ks+33UynQdGu4TEp9lmfC/4/pbLiHOze8On/k+BPhiyo79A

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO
DIRECTOR ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 16/JUL/2024 22:47:55

$argon2id$v=19$m=65536,t=3,
p=2$aHTfwjfzovFxgmDqy8zIsg$ZD04Yn7JuczRjpFgIz1p2qMCw2+Mzk7VaGk4wumpACVZ20g1QoEXJTWEMQP4Q9ynOjsWNqTuc8ySte9
wFwcJVooeeFgrbZdeKgXqE9KtBhJ4OVzr3FTGqANJXfLezuGcS0AcsJ+t+qrhIt3hLM8pGJsQ1OA676Z
/BJqv0UyWtamxgaQCvdntCJr8ZMt0mq9IbewfHp6QjopRba/BWPAl6a2Q+5Knc2YxFxPchm0eXd+TEa6tdFHq1Xgt+MlqIi3fbfKPWKok5X
/mCVCd/szBZZq8BJY7kh6maUIwI8lWAMtx+HKNEJNQ9JSxpeL7d1FytxiThsgwnejAkq8nRB7eug

JACOB ALBERTO VALDIVIESO OJEDA
Firmo bajo protesta de decir verdad

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, CP. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel: (55) 5322 7700 www.conahcyt.mx

2024 AÑO DE Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

ANDRE LUIZ BRAGA DE SOUZA

NO.CVU: 956765

PERFIL

Soy oceanólogo egresado de la Universidad Federal de Pará (Brasil), con maestría y doctorado en Oceanografía Biológica por la Universidad Federal de Rio Grande (FURG, Brasil), además de estancias posdoctorales en la Universidad Federal de Santa Catarina (Brasil) y en FURG. He formado parte de grupos de investigación de alto nivel, como el Proyecto Camarón (Brasil) y el Laboratorio de Maricultura de Texas A&M AgriLife Research (EE.UU.). También he trabajado en el sector privado en Sudáfrica, liderando la producción comercial de camarón bajo la tecnología de biofloc. Desde 2019, soy Investigador de Tiempo Completo en el Instituto de Investigaciones Oceanológicas de la UABC, donde coordino el Laboratorio de Producción de Camarón. Soy miembro del grupo de investigación de Invertebrados Marinos, enfocado en el desarrollo de estrategias para el cultivo, conservación y bienestar animal de especies marinas de importancia biológica y económica. Mis líneas de investigación abarcan la fisiología, reproducción y nutrición de crustáceos, la aplicación de la tecnología de biofloc y la producción de microcrustáceos como alimento vivo. He participado en 15 proyectos de investigación y he publicado más de 29 artículos científicos, además de capítulo de libro y artículos de divulgación. Mi propósito es generar conocimiento científico para desarrollar tecnologías sustentables que contribuyan al fortalecimiento de la acuicultura responsable y la formación de recursos humanos capaces de resolver retos en el ámbito productivo y ambiental.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
BAXA841224HNERXN08

RFC
BAAN841224T99

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1984-12-24

PAÍS DE NACIMIENTO
BRAZIL

NACIONALIDAD
BRAZILIAN

ESTADO CIVIL
CASADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
HTTPS://ORCID.ORG/0000-0001-7579-4472

RESEARCHER ID THOMSON:
K-5025-2012

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
ANDREBRAGA_PA@YAHOO.COM.BR

RED SOCIAL
HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.COM/CITATIONS?USER=OLTHJG8AAAAJ&HL=EN

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - VITALINA MAGALHÃES BRAGA DE SOUZA
CORREO: VITAMAGALHANESBS@YAHOO.COM **CELULAR:** 6461162769 **TELÉFONO:** 52 6461162769

CP. 22760 , EL SAUZAL , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

DEPENDIENTES ECONÓMICOS

CÓNYUGE - VITALINA MAGALHÃES BRAGA DE SOUZA
GENERO: FEMENINO
FECHA DE NACIMIENTO: 1977-08-03

HIJO - VICTOR MAGALHÃES BRAGA DE SOUZA
GENERO: MASCULINO
FECHA DE NACIMIENTO: 2016-04-30

HIJO - VINÍCIUS MAGALHÃES BRAGA DE SOUZA
GENERO: MASCULINO
FECHA DE NACIMIENTO: 2016-04-30

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO TITULAR C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2019-01-14 - PRESENTE

LOGROS: COMO INVESTIGADOR EN LA UABC HE ENCONTRADO MI VOCACIÓN EN LA INVESTIGACIÓN Y LA DOCENCIA. EL PRINCIPAL RETO HA SIDO CONQUISTAR ESPACIO Y RECURSOS EN UN ENTORNO INSTITUCIONAL SATURADO. SIN EMBARGO, EN ESTOS SEIS AÑOS LOGRÉ ESTABLECER MI PROPIO LABORATORIO Y FUNDAR EL LABORATORIO DE PRODUCCIÓN DE CAMARÓN. HE FORMADO ESTUDIANTES EN TODOS LOS NIVELES ACADÉMICOS Y COLABORADO EN LA DOCENCIA DE TRES PROGRAMAS DE LICENCIATURA. ADEMÁS, CONTRIBUÍ A LA CREACIÓN DE UN GRUPO MULTIDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN EN INVERTEBRADOS MARINOS, FORTALECIENDO LA VINCULACIÓN ENTRE COLEGAS DEL IIO. ESTA ETAPA HA SIDO CLAVE PARA CONSOLIDAR MI PERFIL COMO ACADÉMICO Y LÍDER DE PROYECTOS.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO TITULAR C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2019-01-14 - PRESENTE

LOGROS: COMO INVESTIGADOR EN LA UABC HE ENCONTRADO MI VOCACIÓN EN LA INVESTIGACIÓN Y LA DOCENCIA. EL PRINCIPAL RETO HA SIDO CONQUISTAR ESPACIO Y RECURSOS EN UN ENTORNO INSTITUCIONAL SATURADO. SIN EMBARGO, EN ESTOS SEIS AÑOS LOGRÉ ESTABLECER MI PROPIO LABORATORIO Y FUNDAR EL LABORATORIO DE PRODUCCIÓN DE CAMARÓN. HE FORMADO ESTUDIANTES EN TODOS LOS NIVELES ACADÉMICOS Y COLABORADO EN LA DOCENCIA DE TRES PROGRAMAS DE LICENCIATURA. ADEMÁS, CONTRIBUÍ A LA CREACIÓN DE UN GRUPO MULTIDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN EN INVERTEBRADOS MARINOS, FORTALECIENDO LA VINCULACIÓN ENTRE COLEGAS DEL IIO. ESTA ETAPA HA SIDO CLAVE PARA CONSOLIDAR MI PERFIL COMO ACADÉMICO Y LÍDER DE PROYECTOS.

AQUATIC SCIENTIST

BOSASA OPERATIONS (PTY) LTD.

2014-12-01 - 2016-06-30

LOGROS: DURANTE MI GESTIÓN COMO GERENTE DE PRODUCCIÓN EN UNA GRANJA DE CAMARÓN EN SUDÁFRICA, ENFRENTÉ IMPORTANTES RETOS, COMO LAS BARRERAS CULTURALES Y DE IDIOMA, ASÍ COMO LAS DIFICULTADES LOGÍSTICAS DE OPERAR UNA GRANJA DE BIOFLOC CON AGUA SALADA ARTIFICIAL A 500 KM DEL MAR. ESTOS DESAFÍOS ME PERMITIERON DESARROLLAR HABILIDADES DE ADAPTACIÓN Y LIDERAZGO EN UN ENTORNO INTERNACIONAL. A PESAR DE LAS COMPLEJIDADES, LOGRAMOS ESTABLECER UNA PRODUCCIÓN EFICIENTE DE CAMARÓN, ALCANZANDO BUENAS TASAS DE SUPERVIVENCIA Y CRECIMIENTO. ADEMÁS, COORDINÉ EL DISEÑO Y LA CONSTRUCCIÓN DE UN LABORATORIO PARA LA PRODUCCIÓN DE LARVAS, FORTALECIENDO LA AUTOSUFICIENCIA DE LA OPERACIÓN Y MEJORANDO LA EFICIENCIA PRODUCTIVA.

PROFESOR DE BIOLOGÍA (NIVEL PREPARATORIA)

COOPERATIVA EDUCACIONAL CASSINO

2009-03-01 - 2010-10-31

LOGROS: SE LOGRÓ QUE ESTUDIANTES DE PREPARATORIO APROBARAN EL INGRESO A LA UNIVERSIDADE FEDERAL DE RIO GRANDE (BRASIL), INFLUYENDO DIRECTAMENTE EN SU ELECCIÓN DE CARRERA, YA QUE VARIOS OPTARON POR ESTUDIAR BIOLOGÍA GRACIAS A LAS CLASES IMPARTIDAS.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOUTOR EM OCEANOGRAFIA BIOLÓGICA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MESTRE EM OCEANOGRAFIA BIOLÓGICA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

BACHAREL EM OCEANOGRAFIA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

PORTUGUESE (BRAZIL) - LENGUA MATERNA SPANISH (MEXICO) - AVANZADO ENGLISH (UNITED STATES) - AVANZADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: CIENCIAS DE AGRICULTURA, AGROPECUARIAS, FORESTALES Y DE ECOSISTEMAS

CAMPO: CIENCIAS AGRARIAS

DISCIPLINA: PESCA Y ACUICULTURA

SUB DISCIPLINA: ACUICULTURA O ACUACULTURA

LOGROS

RECONOCIMIENTO COMO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE

SEP-SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO COMO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE OTORGADO POR LA SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR (SES), A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA E INTERCULTURAL (DGESUI), EN EL MARCO DEL PRODEP, TIPO SUPERIOR, POR UN PERÍODO DE 3 AÑOS.

2025 | MÉXICO

SNI 1

2025

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO 2024-2025 (NIVEL 4)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ASIGNACIÓN DEL NIVEL 4 DEL PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO DE LA UABC EN EL PERÍODO COMPRENDIDO DEL 01 DE ABRIL DE 2025 AL 31 DE MARZO DE 2026.

2025 | MÉXICO

PROMOCIÓN A INVESTIGADOR TITULAR NIVEL C

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

PROMOCIÓN A INVESTIGADOR TITULAR NIVEL C

2025 | MÉXICO

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO 2024-2025 (NIVEL 3)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ASIGNACIÓN DEL NIVEL 3 DEL PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO DE LA UABC EN EL PERÍODO COMPRENDIDO DEL 01 DE ABRIL DE 2024 AL 31 DE MARZO DE 2025.

2024 | MÉXICO

PRIMER LUGAR EN CATEGORÍA ORAL - CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE 2023 (TUTOR DE TESISTA DE LICENCIATURA)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

TUTOR DE TESISTA DE LICENCIATURA QUE PRESENTÓ LA PONENCIA "EFECTOS DE LA SEROTONINA Y ESPIPERONA EN LA CALIDAD ESPERMÁTICA DEL CAMARÓN BLANCO" EN LA "LX SEMANA DE CIENCIAS MARINAS, XXIX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FCM Y VIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE" (MAYO 2023). EL TRABAJO OBTUVO EL PRIMER LUGAR EN LA CATEGORÍA DE PRESENTACIÓN ORAL.

2023 | MÉXICO

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO 2023-2024 (NIVEL 3)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ASIGNACIÓN DEL NIVEL 3 DEL PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO DE LA UABC EN EL PERÍODO COMPRENDIDO DEL 01 DE ABRIL DE 2023 AL 31 DE MARZO DE 2024.

2023 | MÉXICO

PRIMER LUGAR EN CATEGORÍA ORAL - ENCUENTRO ESTATAL DE JÓVENES INVESTIGADORES 2022 (TUTOR DE TESISTA DE POSGRADO)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

TUTOR DE TESISTA DE POSGRADO QUIEN PRESENTÓ LA PONENCIA “EFECTO DEL RANGO CRÍTICO DE SALINIDAD EN LA SALUD DE POSTLARVAS DE LITOPENAEUS VANNAMEI DURANTE EL PERIODO DE ACLIMATACIÓN: RESPUESTAS FISIOLÓGICAS E HISTOLÓGICAS” EN EL 9NO. ENCUENTRO ESTATAL DE JÓVENES INVESTIGADORES 2022, OBTENIENDO EL PRIMER LUGAR EN EL ÁREA DE BIOTECNOLOGÍA Y AGROPECUARIAS, MODALIDAD ORAL.

2022 | MÉXICO

PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO 2022-2023 (NIVEL 2)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

ASIGNACIÓN DEL NIVEL 2 DEL PROGRAMA DE RECONOCIMIENTO AL DESEMPEÑO DEL PERSONAL ACADÉMICO DE LA UABC EN EL PERÍODO COMPRENDIDO DEL 01 DE ABRIL DE 2022 AL 31 DE MARZO DE 2023.

2022 | MÉXICO

SNI 1

2021

RECONOCIMIENTO COMO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE

SEP-SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

RECONOCIMIENTO COMO PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE OTORGADO POR LA SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR (SES), A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA E INTERCULTURAL (DGESUI), EN EL MARCO DEL PRODEP, TIPO SUPERIOR, POR UN PERÍODO DE 3 AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL 15 DE DICIEMBRE DEL 2021.

2021 | MÉXICO

INVITACIÓN FORMAL PARA OCUPAR LA PLAZA DE INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

INVITACIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS PARA OCUPAR UNA PLAZA DE INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO EN DICHO INSTITUTO DE LA UABC.

2018 | MÉXICO

OUTSTANDING CONTRIBUTION IN REVIEWING

ELSEVIER

OTORGADO EN OCTUBRE DE 2018 EN RECONOCIMIENTO A LAS CONTRIBUCIONES REALIZADAS A LA CALIDAD DE LA REVISTA AQUACULTURE.

2018 | NETHERLANDS

BECA CAPES (POSDOCTORADO)

COORDENACAO DE APERFEICOAMENTO DE PESSOAL DE NIVEL SUPERIOR (CAPES)

BECARIO DE POSDOCTORADO. COORDENAÇÃO DE APERFEIÇOAMENTO DE PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR (CAPES). UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE, BRASIL. FECHA: DE JULIO DE 2017 A JUNIO DE 2018.

2017 | BRAZIL

BECA CAPES (POSDOCTORADO)

COORDENACAO DE APERFEICOAMENTO DE PESSOAL DE NIVEL SUPERIOR (CAPES)

BECARIO DE POSDOCTORADO. COORDENAÇÃO DE APERFEIÇOAMENTO DE PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR (CAPES). UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, BRASIL. FECHA: DE JULIO DE 2016 A JUNIO DE 2017.

2016 | BRAZIL

BECA CNPQ (POSDOCTORADO)

CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLOGICO (CNPQ)

BECARIO DE POSDOCTORADO. CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO (CNPQ). UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE, BRASIL. FECHA: DE FEBRERO A JUNIO DE 2014.

2014 | BRAZIL

BECA CAPES (DOCTORADO)

COORDENACAO DE APERFEICOAMENTO DE PESSOAL DE NIVEL SUPERIOR (CAPES)

BECARIO DE DOCTORADO. COORDENAÇÃO DE APERFEIÇOAMENTO DE PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR (CAPES). UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE, BRASIL. FECHA: DE MARZO DE 2010 A DICIEMBRE DE 2013.

2010 | BRAZIL

BECA CNPQ (MAESTRÍA)

CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLOGICO (CNPQ)

BECARIO DE MAESTRÍA. CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO (CNPQ). UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE, BRASIL. FECHA: DE MARZO DE 2007 A FEBRERO DE 2009.

2007 | BRAZIL

BECA CNPQ (LICENCIATURA - INICIACIÓN CIENTÍFICA)

CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLOGICO (CNPQ)

BECARIO DE INICIACIÓN CIENTÍFICA. CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO (CNPQ). UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ, BRASIL. FECHA: DE AGOSTO DE 2006 A JULIO DE 2007.

2006 | BRAZIL

BECA UFPA (LICENCIATURA - INICIACIÓN CIENTÍFICA)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA

BECARIO DE INICIACIÓN CIENTÍFICA. PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (PIBIC/UFPA), BRASIL. FECHA: DE AGOSTO DE 2004 A JULIO DE 2005.

2004 | BRAZIL

MENCIÓN HONORÍFICA DEL PREMIO ALMIRANTE PAULO MOREIRA

INSTITUTO DE ESTUDOS DO MAR ALMIRANTE PAULO MOREIRA

DISTINCIÓN RECIBIDA POR LA PRESENTACIÓN DEL TRABAJO "CARACTERIZAÇÃO DA COMUNIDAD MEIOBÊNTICA INFRALITORAL DO ESTUÁRIO DO RIO CURUÇÁ (VIGIA - PA)" EN EL V ENCONTRO DE BIOINCRUSTAÇÃO, ECOLOGIA BÊNTICA E CORROSÃO (BIOINC), ARRAIAL DO CABO, RJ, BRASIL.

2003 | BRAZIL

BECA CNPQ (LICENCIATURA - INICIACIÓN CIENTÍFICA)

CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLOGICO (CNPQ)

BECARIO DE INICIACIÓN CIENTÍFICA. CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO (CNPQ). UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ, BRASIL. FECHA: DE MARZO DE 2003 A FEBRERO DE 2004.

2003 | BRAZIL

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

CENTRO EXPERIMENTAL DE MARICULTURA DE LA UNIVERSIDAD DEL VALLE DE ITAJAÍ (UNIVALI-SC)

UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAI

LOGROS: REALICÉ UNA ESTANCIA EN EL CENTRO EXPERIMENTAL DE MARICULTURA DE UNIVALI (BRASIL), PARTICIPANDO EN ACTIVIDADES DE MANEJO DE CULTIVOS DE MOLUSCOS MARINOS. COMPLETÉ 10 SALIDAS DE CAMPO PARA EVALUAR PRÁCTICAS DE MARICULTURA Y RECOLECTAR DATOS DE PRODUCCIÓN, ACUMULANDO 40 HORAS DE EXPERIENCIA OPERATIVA A BORDO.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2006-02-13 - 2006-02-27

SETOR DE FITOPLÂNCTON, LABORATORIO DE MARICULTURA, ESTAÇÃO MARINHA DE AQUICULTURA, FURG

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

LOGROS: REALICÉ UNA ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN EN EL CULTIVO DE MICROALGAS MARINAS EN EL LABORATORIO DE MARICULTURA (FURG, BRASIL), PARTICIPANDO EN LA PRODUCCIÓN, MONITOREO Y ESCALAMIENTO DE CEPAS DESDE CULTIVOS BASE HASTA VOLÚMENES INTERMEDIOS. ESTA EXPERIENCIA FORTALECIÓ MI FORMACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA APLICADA A LA ACUACULTURA Y RESULTÓ EN LA PUBLICACIÓN DE UN TRABAJO PRESENTADO EN CONGRESO.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2007-09-01 - 2007-12-31

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN EN ECOLOGÍA BENTÓNICA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA

LOGROS: CONTRIBUÍ AL AVANCE DEL CONOCIMIENTO SOBRE LA ECOLOGÍA BÉNTICA DE LA COSTA AMAZÓNICA MEDIANTE LA PARTICIPACIÓN EN CAMPAÑAS DE MUESTREO Y EL ANÁLISIS DE COMUNIDADES BENTÓNICAS. LOS RESULTADOS DE ESTA ESTANCIA SE TRADUJERON EN LA PRESENTACIÓN Y PUBLICACIÓN DE CINCO TRABAJOS EN CONGRESOS ESPECIALIZADOS, FORTALECIENDO MI EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN DE CAMPO, PROCESAMIENTO DE MUESTRAS Y ANÁLISIS DE DATOS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2003-03-01 - 2004-02-29

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN EN EL LABORATORIO DE OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA - "PROJETO MILÊNIO RECURSOS PESQUEIROS"

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA

LOGROS: COLABORÉ EN EL 'PROJETO MILÊNIO - RECURSOS PESQUEIROS', REALIZANDO INVESTIGACIONES SOBRE ECOLOGÍA BÉNTICA EN LA COSTA AMAZÓNICA. RECOLECTÉ Y PROCESÉ MUESTRAS DE CAMPO, LLEVÉ A CABO ANÁLISIS ESTADÍSTICOS Y PRESENTÉ CINCO TRABAJOS EN CONGRESOS ESPECIALIZADOS. LA ESTANCIA CULMINÓ CON LA ELABORACIÓN DE MI TESIS DE TITULACIÓN.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2004-08-01 - 2005-07-31

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN EN EL LABORATORIO DE OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA

LOGROS: DESARROLLÉ INVESTIGACIONES SOBRE LA ECOLOGÍA BÉNTICA DE LA COSTA AMAZÓNICA BRASILEÑA. PARTICIPÉ EN EXPEDICIONES PARA LA RECOLECCIÓN Y ANÁLISIS DE MUESTRAS BIOLÓGICAS Y AMBIENTALES, Y PROCESÉ ORGANISMOS BENTÓNICOS CON IDENTIFICACIÓN TAXONÓMICA Y ANÁLISIS ESTADÍSTICO. ESTA ESTANCIA RESULTÓ EN LA PUBLICACIÓN DE UN ARTÍCULO CIENTÍFICO Y UN CAPÍTULO DE LIBRO.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2006-08-02 - 2007-08-01

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN EN EL LABORATORIO DE ECOLOGÍA DE INVERTEBRADOS BENTÓNICOS

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

LOGROS: REALICÉ UNA ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN EN EL LABORATORIO DE ECOLOGÍA DE INVERTEBRADOS BENTÔNICOS, DONDE PROCESÉ MUESTRAS BIOLÓGICAS E IDENTIFIQUÉ TAXONÓMICAMENTE ORGANISMOS BENTÓNICOS. ESTA EXPERIENCIA ME PERMITIÓ PERFECCIONAR MIS HABILIDADES EN EL MANEJO DE MUESTRAS Y EN LA IDENTIFICACIÓN TAXONÓMICA DE INVERTEBRADOS MARINOS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2007-10-01 - 2008-04-30

SETOR DE MATURAÇÃO E DESOVA, LABORATORIO DE MARICULTURA, ESTAÇÃO MARINHA DE AQUICULTURA, FURG

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

LOGROS: LLEVÉ A CABO UNA ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN EN EL ÁREA DE MADURACIÓN Y DESOVE DE CAMARONES PENEIDOS PARA LA PRODUCCIÓN DE POSTLARVAS EN EL LABORATORIO DE MARICULTURA (FURG, BRASIL). PARTICIPÉ EN EL MANEJO Y MONITOREO DE LOTES REPRODUCTORES, INCLUYENDO SU ACONDICIONAMIENTO Y LA INDUCCIÓN A LA REPRODUCCIÓN EN CAUTIVERIO. ESTA EXPERIENCIA FUE CLAVE PARA EL DESARROLLO DE MI TESIS DE MAESTRÍA, CENTRADA EN ASPECTOS REPRODUCTIVOS DE PENEIDOS CULTIVADOS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2007-12-01 - 2008-04-30

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN EN EL ÁREA DE MADURACIÓN Y DESOVE DE CAMARONES PENEIDOS (FURG, BRASIL)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

LOGROS: DURANTE ESTA ESTANCIA DESARROLLÉ LOS TRABAJOS DE MI TESIS DE DOCTORADO, ENFOCADOS EN LA REPRODUCCIÓN DE CAMARONES PENEIDOS EN SISTEMAS DE CULTIVO. PRESENTÉ 24 TRABAJOS EN CONGRESOS ESPECIALIZADOS Y PUBLIQUÉ CINCO ARTÍCULOS EN REVISTAS INDEXADAS, FORTALECIENDO MI FORMACIÓN CIENTÍFICA EN ACUICULTURA Y REPRODUCCIÓN DE CRUSTÁCEOS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2010-03-01 - 2013-12-31

TRAINING PROGRAM EN EL LABORATORIO DE MARICULTURA DE TEXAS A&M AGRILIFE RESEARCH (EE. UU.)

TEXAS A&M UNIVERSITY

LOGROS: DESARROLLÉ INVESTIGACIONES SOBRE LA PRODUCCIÓN DE CAMARÓN EN SISTEMAS SUPERINTENSIVOS CON BIOFLOC. COMO RESULTADO, PRESENTÉ CUATRO TRABAJOS TÉCNICOS, OCHO PONENCIAS EN CONGRESOS, SIETE ARTÍCULOS DE DIVULGACIÓN Y UN ARTÍCULO PUBLICADO EN REVISTA INDEXADA, FORTALECIENDO MI EXPERIENCIA EN BIOTECNOLOGÍAS DE PRODUCCIÓN ACUÍCOLA.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2012-04-01 - 2012-10-31

PROGRAMA DE PÓS-DOUTORADO JÚNIOR DEL CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO (CNPQ)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

LOGROS: DESARROLLÉ INVESTIGACIONES CENTRADAS EN LA REPRODUCCIÓN DE CAMARONES MARINOS, ENFOCÁNDOME EN ASPECTOS BIOTECNOLÓGICOS PARA MEJORAR LA PRODUCCIÓN DE POSTLARVAS EN CULTIVO. DE ESTA ESTANCIA RESULTÓ LA PUBLICACIÓN DE UN ARTÍCULO EN REVISTA INDEXADA.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2014-02-01 - 2014-06-30

PROGRAMA PARA PESQUISADOR VISITANTE ESPECIAL DE LA COORDENAÇÃO DE APERFEIÇOAMENTO DE PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR (CAPES)

UNIVERSIDAD FEDERAL DE SANTA CATARINA

LOGROS: PRODUJE CAMARONES MARINOS EN DISTINTOS SISTEMAS DE CULTIVO EN LA GRANJA EXPERIMENTAL YAKULT /UFSC, LOGRANDO POR PRIMERA VEZ LA PRODUCCIÓN EN SISTEMA SUPERINTENSIVO EN DICHA GRANJA. FUI JURADO DE PLANES Y EXÁMENES FINALES DE TESIS DE LICENCIATURA Y DOCTORADO, SUPERVISÉ PRÁCTICAS PROFESIONALES DE SEIS ESTUDIANTES Y PRESENTÉ TRES TRABAJOS EN CONGRESOS.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2016-07-01 - 2017-06-30

PROGRAMA NACIONAL DE PÓS-DOUTORADO (PNPD) DE LA COORDENAÇÃO DE APERFEIÇOAMENTO DE PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR (CAPES)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

LOGROS: DESARROLLÉ INVESTIGACIONES SOBRE CULTIVO DE CAMARONES MARINOS; DISEÑÉ Y CONSTRUÍ UN SISTEMA DE RECIRCULACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN DE REPRODUCTORES EN BIOFLOC; IMPARTÍ CLASES DE POSGRADO; FUI JURADO DE UN PLAN Y DE UN EXAMEN FINAL DE TESIS DOCTORAL; Y PUBLIQUÉ TRES ARTÍCULOS EN REVISTAS INDEXADAS.

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2017-07-01 - 2018-08-31

ESTANCIA TÉCNICA EN LA UNIDAD DE PRODUCCIÓN DE POSTLARVAS DE LITOPENAEUS VANNAMEI DE LA EMPRESA QUEIROZ GALVÃO ALIMENTOS S.A. (BRASIL)

QUEIROZ GALVAO ALIMENTOS, S.A.

LOGROS: REALICÉ ACTIVIDADES DE MANEJO Y PRODUCCIÓN DE POSTLARVAS DE LITOPENAEUS VANNAMEI, LO QUE FORTALECIÓ MIS HABILIDADES PRÁCTICAS Y ME PERMITIÓ ADQUIRIR EXPERIENCIA DIRECTA EN EL CULTIVO DE ESTA ESPECIE DE IMPORTANCIA COMERCIAL. ESTA ESTANCIA ME PROPORCIONÓ LAS BASES NECESARIAS PARA INICIAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN APLICADA CON L. VANNAMEI A MI REGRESO A LA UNIVERSIDAD.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2013-05-15 - 2013-06-05

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

INVERTEBRADOS (2024-2)

BIOLOGÍA

2024-08-12 - 2024-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA AVANZADA (2024-2)

OCEANOLOGÍA

2024-08-12 - 2024-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA AVANZADA (2024-1)

OCEANOLOGÍA

2024-01-29 - 2024-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS (2023-2)

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2023-08-07 - 2023-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA AVANZADA (2023-1)

OCEANOLOGÍA

2023-01-30 - 2023-06-11

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS (2022-2)

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2022-08-08 - 2022-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS (2024-2)

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2024-08-12 - 2024-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS (2024-1)

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2024-01-29 - 2024-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

INVERTEBRADOS (2023-2)

BIOLOGÍA

2023-08-07 - 2023-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA AVANZADA (2023-2)

OCEANOLOGÍA

2023-08-07 - 2023-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

INVERTEBRADOS (2023-1)

BIOLOGÍA

2023-01-30 - 2023-06-03

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA AVANZADA (2022-2)

OCEANOLOGÍA

2022-08-08 - 2022-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

INVERTEBRADOS (2022-2)

BIOLOGÍA

2022-08-08 - 2022-12-03

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS (2022-1)

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2022-01-31 - 2022-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA AVANZADA (2022-1)

OCEANOLOGÍA

2022-01-31 - 2022-06-04

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA AVANZADA (2021-2)

OCEANOLOGÍA

2021-08-09 - 2021-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS (2021-2)

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2021-08-09 - 2021-12-04

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA AVANZADA (2021-1)

OCEANOLOGÍA

2021-02-02 - 2021-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS (2021-1)

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2021-02-02 - 2021-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS (2020-2)

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2020-09-12 - 2020-12-19

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS (2020-1)

BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2020-01-27 - 2020-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA II (2019-2)

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2019-08-12 - 2019-12-07

LICENCIATURA

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

VALIDACIÓN DE UN PROTOCOLO DE MODULACIÓN DE NEUROTRANSMISORES COMO HERRAMIENTA PARA LA REPRODUCCIÓN INDUCIDA EN CAMARONES PENEIDOS

MAESTRÍA - TERMINADA

2025-06-03 - 2025-08-05

⭐ PRODUCTO DESTACADO

IMPACTO DE LA REDUCCIÓN DE SALINIDAD MEDIANTE DIFERENTES TASAS DE ACLIMATACIÓN EN LA SALUD DE POSTLARVAS DEL CAMARÓN BLANCO DEL PACÍFICO EXPUESTO AL ESTRÉS AGUDO: RESPUESTAS FISIOLÓGICAS, METABÓLICAS E HISTOLÓGICAS

DOCTORADO - TERMINADA

2025-01-14 - 2025-01-24

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ANÁLISIS DE LOS CAMBIOS HISTOLÓGICOS EN LAS BRANQUIAS Y HEPATOPÁNCREAS DE PENAEUS VANNAMEI EXPUESTOS A UN ESTRÉS CRÓNICO DE ALTA ALCALINIDAD

MAESTRÍA - TERMINADA

2024-10-02 - 2024-10-14

EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL PHYTOBUTYRIN EN LA MICROBIOTA Y LA CALIDAD DEL AGUA DE UN SISTEMA DE CULTIVO BIOFLOC

MAESTRÍA - TERMINADA

2024-05-16 - 2024-06-01

EFECTOS DEL USO DE LA SEROTONINA Y DEL ANTAGONISTA DE LA DOPAMINA (ESPIPERONA) EN LA CALIDAD ESPERMÁTICA Y ESTRÉS OXIDATIVO DE MACHOS LITOPENAEUS VANNAMEI TRAS SUCESIVAS EXTRACCIONES DE ESPERMATÓFORO

MAESTRÍA - TERMINADA

2024-01-10 - 2024-01-26

EVALUACIÓN DE LA INDUCCIÓN DIRECTA A LA MADURACIÓN OVÁRICA Y LIBERACIÓN DE FEROMONAS SEXUALES EN (...) LITOPENAEUS VANNAMEI (...) MEDIANTE (...) SEROTONINA Y (...) ESPIPERONA COMO TÉCNICA ALTERNATIVA A LA ABLACIÓN OCULAR

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA - 2006700000000000 - EXTRANJERA | - - COSTA RICA

2023-06-23 - 2023-08-03

EFECTOS DE LA APLICACIÓN DEL NEUROTRANSMISOR SEROTONINA Y ANTAGONISTA DE DOPAMINA (ESPIPERONA) EN LA CALIDADE ESPERMÁTICA DEL CAMARÓN BLANCO DEL PACÍFICO (LITOPENAEUS VANNAMEI)

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2023-06-06 - 2023-06-12

USO DE BIOMASA RESIDUAL DE LA BIOSÍNTESIS DE TREONINA COMO FUENTE DE PROTEÍNA ALTERNATIVA A LA HARINA DE PESCADO EN DIETAS PARA EL CAMARÓN LITOPENAEUS VANNAMEI: EFECTOS EN LA DIGESTIBILIDAD APARENTE Y DESEMPEÑO DE CRECIMIENTO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM) - 420 - NACIONAL | - CIUDAD DE MÉXICO - MÉXICO

2021-05-13 - 2021-08-06

RELACIONES ENTRE FUENTES LIPÍDICAS DE ORIGEN ANIMAL Y VEGETAL EN LA SUSTITUCIÓN DE ACEITE DE PESCADO EN DIETAS PARA JUREL DE CASTILLA (SERIOLA DORSALIS)

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2020-03-13 - 2020-03-20

FUENTE DE PROTEINA ALTERNATIVA A LA HARINA DE PESCADO EN LA DIETA DEL CAMARÓN BLANCO DEL PACÍFICO PENAEUS VANNAMEI

MAESTRÍA - **EN PROCESO**

EVALUACIÓN DE LA MADURACIÓN GONADAL DE PENAEUS VANNAMEI EN PRESENCIA DE REPRODUCTORES DE LA MISMA ESPECIE INDUCIDOS A LA MADURACIÓN SEXUAL POR MEDIO DE LA COMBINACIÓN DE SEROTONINA Y ESPIPERONA

MAESTRÍA - **EN PROCESO**

CURSOS Y CERTIFICACIONES

CONDUCCIÓN DE CURSOS EN LÍNEA

CURSO · 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

DISEÑO INSTRUCCIONAL PARA CURSOS EN LÍNEA

CURSO · 2021

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

APLICACIONES GRATUITAS DE INTERNET PARA LA DOCENCIA

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

BLACKBOARD PARA EL TRABAJO EN LINEA

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

NUTRICIÓN ACUÍCOLA: LAS BASES, EL DESARROLLO Y LAS TENDENCIAS

CURSO · 2020

PANORAMA ACUICOLA MAGAZINE (DESIGN PUBLICATIONS, S. A. DE C.V.)

INFLUENCIA DE LA CALIDAD DE AGUAS, EN LA PRODUCCIÓN DE CAMARÓN MARINO P. VANNAMEI Y LOS EFECTOS DEL BALANCE IÓNICO EN CADA FASE DEL CICLO

CURSO · 2020

UNIVERSIDAD TECNICA DE MANABI

TALLER DE TUTORÍAS

CURSO · 2019

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

BIOFLOCOS - UMA NOVA ABORDAGEM EM SISTEMA BFT PARA CRIAÇÃO DE CAMARÕES - MÓDULO BÁSICO

CURSO · 2018

AQUACULTURE BRASIL

CULTIVO DE CAMARÕES EM SISTEMA DE BIOFLOCOS

CURSO · 2013

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

USO DO SENSORIAMENTO REMOTO NA PESQUISA CIENTÍFICA, COM ÊNFASE EM CIÊNCIAS HUMANAS

CURSO · 2004

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA

ANÁLISES QUÍMICAS DE ÁGUA

CURSO · 2004

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA

I SEMINÁRIO - ESTUDOS AVANÇADOS EM ENGENHARIA AMBIENTAL

CURSO · 2003

UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA

ESTRATÉGIAS AMOSTRAIS EM PROGRAMAS DE MONITORAMENTO

CURSO · 2005

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO

HIDRODINÂMICA DE ESTUÁRIOS

CURSO · 2004

UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAI

PROBLEMÁTICA DO USO LOCAL E GLOBAL DA ÁGUA DA AMAZÔNIA

CURSO · 2003

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA

IMPACTOS AMBIENTAIS NA ZONA COSTEIRA

CURSO · 2002

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

THE EFFECTS OF SEROTONIN AND SPIPERONE ON SPERM COUNT DURING SUCCESSIVE SPERMATOPHORE EXTRUSIONS IN THE WHITELEG SHRIMP, LITOPENAEUS VANNAMEI

AQUACULTURE

AÑO: 2026

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.AQUACULTURE.2025.743271

AUTOR(ES): VLADIMIR ALVAREZ-MONTOYA , AKETZALI AMADOR , LAURA LÓPEZ-GALINDO , MISAEL ROSALES-LEIJA , MARIO GALAVIZ , ANDRÉ BRAGA

LITOPENAEUS VANNAMEI POST-LARVAL SURVIVAL AND HISTOLOGICAL CHANGES IN GILL AND HEPATOPANCREAS ACCLIMATED TO LOW SALINITY IN THE SHORT-TERM: DOES DISSOLVED SALT CONTENT MATTER IN DEFINING THEIR REDUCTION RATES?

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 0718-560X

DOI: 0

AUTOR(ES): VITALINA MAGALHÃES , SAMUEL SANCHEZ , ERNESTO LARIOS SORIANO , ANDRÉ BRAGA , MARIO GALAVIZ

PROTOZOA-CONTAMINATED MICROALGAE TREATED WITH BLEACH CAN BE SAFELY USED AS FEED FOR GROWING OYSTER LARVAE

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0718-560X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3856/VOL53-ISSUE4-FULLTEXT-3394

AUTOR(ES): ENRIQUE ZEPEDA , ZAUL GARCIA-ESQUIVEL , ANDRÉ BRAGA , SHEILA CASTELLANOS-MARTÍNEZ , TATIANA OLIVARES-BAÑUELOS

STRUCTURE AND SEXUAL DIMORPHISM OF THE FIRST ANTENNAE IN PENAEUS VANNAMEI, BOONE, 1931

INVERTEBRATE REPRODUCTION AND DEVELOPMENT

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0792-4259

ISSN ELECTRÓNICO: 2157-0272

DOI: 10.1080/07924259.2024.2410035

AUTOR(ES): JORGE ALFARO MONTOYA , RODOLFO UMAÑA CASTRO , ANDRÉ BRAGA , ANTHONY RAMIREZ UGALDE , NICOLE VALENCIANO ARAYA , GIOVANNI SÁENZ ARCE

VER DOCUMENTO

EVIDENCE OF THE EXISTENCE OF SITE-SPECIFIC FEMALE CONTACT PHEROMONES INVOLVED IN THE SEXUAL INTERACTION BEHAVIOR OF THE PACIFIC WHITELEG SHRIMP PENAEUS VANNAMEI

ANIMALS

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2076-2615

DOI: 10.3390/ANI14111523

AUTOR(ES): JOSÉ GUTIÉRREZ VERA , ELIZABETH PONCE RIVAS , ANDRÉ BRAGA , CARMEN PANIAGUA CHÁVEZ , JORGE ALFARO MONTOYA , MISAEL ROSALES

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

SEROTONIN PLUS SPIPERONE INDUCE OVARIAN MATURATION, SPAWNING AND POTENTIAL RELEASE OF OVARIAN MATURATION INDUCING PHEROMONES IN THE PACIFIC WHITE SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI (PENAEIDAE)

AQUACULTURE REPORTS

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 2352-5134

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.AQREP.2024.102257

AUTOR(ES): ISABEL QUESADA ÁVILA , JORGE ALFARO MONTOYA , RODOLFO UMAÑA CASTRO , MARVIN RAMÍREZ ALVARADO , TOMER VENTURA

VER DOCUMENTO

ENVIRONMENTAL PERFORMANCE OF PENAEUS VANNAMEI SHRIMP PRODUCTION IN INTENSIVE AND SUPER-INTENSIVE BIOFLOC SYSTEMS

AQUACULTURAL ENGINEERING

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0144-8609

ISSN ELECTRÓNICO: 1873-5614

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.AQUAENG.2024.102434

AUTOR(ES): MARCOS ALMEIDA , JULIANA CARRIJO , PLÍNIO FURTADO , GERALDO FÓES , WILSON WASIELESKY , ANDRÉ BRAGA , RÉGIO GIMENES , LUIS POERSCH , CLANDIO RUVIARO

VER DOCUMENTO

EXAMINATION OF THE ANTIOXIDANT EFFECTS OF LINALOOL AND LIPPIA ALBA ESSENTIAL OIL IN THE PACIFIC WHITELEG SHRIMP, LITOPENAEUS VANNAMEI, SUBJECTED TO EYESTALK ABLATION

AQUACULTURE

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0044-8486

ISSN ELECTRÓNICO: 1873-5622

DOI: 10.1016/J.AQUACULTURE.2024.741215

AUTOR(ES): ALESSANDRA BECKER , ANDRÉ BRAGA , VITALINA MAGALHÃES , LUIZA MEDEIROS , PATRÍCIA RAMOS , JOSE MONSERRAT , BERTA MARIA HEINZMANN , DENISE SCHMIDT , WILSON WASIELESKY , BERNARDO BALDISSEROTTO

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

USE OF THREONINE FERMENTATION BIOMASS AS AN ALTERNATIVE REPLACEMENT OF FISHMEAL IN FISH-FREE DIETS FOR LITOPENAEUS VANNAMEI JUVENILES: THE EFFECTS ON GROWTH PERFORMANCE AND APPARENT DIGESTIBILITY

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 1355-557X

ISSN ELECTRÓNICO: 1365-2109

DOI: 10.1111/ARE.15785

AUTOR(ES): AKETZALI AMADOR , AURORA TINAJERO , MARÍA TERESA VIANA , ANDRÉ BRAGA

VER DOCUMENTO

EFFECTS ON FATTY ACIDS PROFILE OF SERIOLA DORSALIS MUSCLE TISSUE FED DIETS SUPPLEMENTED WITH DIFFERENT LEVELS OF ULVA FASCIATA FROM AN INTEGRATION MULTI-TROPHIC AQUACULTURE SYSTEM

AQUACULTURE

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.AQUACULTURE.2021.736414

AUTOR(ES): ESMERALDA CHAMORRO LEGARDA , MARÍA TERESA VIANA , OSCAR DEL RÍO ZARAGOZA , ARLETA SKRZYNSKA , ANDRÉ BRAGA , MARCO DE LORENZO , FELIPE VIEIRA

VER DOCUMENTO

INCREASING DIETARY SFA:MUFA RATIO WITH LOW LEVELS OF LC-PUFA AFFECTED LIPID METABOLISM, TISSUE FATTY ACID PROFILE AND GROWTH OF JUVENILE CALIFORNIA YELLOWTAIL (SERIOLA DORSALIS)

AQUACULTURE

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.AQUACULTURE.2021.737011

AUTOR(ES): JOSÉ MATA SOTRES , VICTOR HUGO MARQUES , DESIREE BARBA , ANDRÉ BRAGA , BRUNO ARAÚJO , MARÍA TERESA VIANA , ARTUR ROMBENSO

VER DOCUMENTO

PARTIAL SEAWATER INCLUSION TO IMPROVE LITOPENAEUS VANNAMEI PERFORMANCE IN LOW SALINITY BIOFLOC SYSTEMS

AQUACULTURE

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: 10.1016/J.AQUACULTURE.2020.735905

AUTOR(ES): PLÁCIDO MOURA , WILSON WASIELESKY , FABIANE SERRA , ANDRÉ BRAGA , LUÍS POERSCH

VER DOCUMENTO

DOES TEMPERATURE AFFECT THE OCCURRENCE OF PENAEID SPERMATOPHORE MELANIZATION RELATED TO SUCCESSIVE MANUAL EXTRUSIONS? A CASE STUDY WITH THE CLOSED THELYCUM FARFANTEPENAEUS PAULENSIS

AQUACULTURE INTERNATIONAL

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 09676120

ISSN ELECTRÓNICO: 1573143X

DOI: 10.1007/S10499-020-00549-6

AUTOR(ES): CINTIA NAKAYAMA , DIOGO LOPES , ANDRÉ BRAGA , WILSON WASIELESKY , RONALDO CAVALLI

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

FISH OIL-FREE DIETS FOR PACIFIC WHITE SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI: THE EFFECTS OF DHA-EPA SUPPLEMENTATION ON JUVENILE GROWTH PERFORMANCE AND MUSCLE FATTY ACID PROFILE

AQUACULTURE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: 10.1016/J.AQUACULTURE.2019.734276

AUTOR(ES): BRUNO ARAÚJO , JOSÉ MATA SOTRES , MARÍA TERESA VIANA , AURORA TINAJERO , ANDRÉ BRAGA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

RESEARCH FRONTIERS IN PENAEID SHRIMP REPRODUCTION: FUTURE TRENDS TO IMPROVE COMMERCIAL PRODUCTION

AQUACULTURE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: 10.1016/J.AQUACULTURE.2018.12.068

AUTOR(ES): JORGE ALFARO MONTOYA , ANDRÉ BRAGA , RODOLFO UMAÑA CASTRO

VER DOCUMENTO

INFERTILITY OF BIOFLOC-REARED LITOPENAEUS VANNAMEI MALES ASSOCIATED WITH A SPERMATOPHORE MYCOBACTERIAL INFECTION: DESCRIPTION OF THE PATHOLOGICAL CONDITION AND IMPLICATIONS FOR THE BROODSTOCK MANAGEMENT AND LARVAL PRODUCTION

AQUACULTURE

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: 10.1016/J.AQUACULTURE.2018.04.039

AUTOR(ES): ANDRÉ BRAGA , DIOGO LOPES , VITALINA MAGALHÃES , MARTA KLOSTERHOFF , LUÍS ROMANO , LUIS POERSCH , WILSON WASIELESKY

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

HEMOCYTIC MELANIZATION IN SHRIMP SPERMATOPHORES

AQUACULTURE

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: 10.1016/J.AQUACULTURE.2017.12.018

AUTOR(ES): ANDRÉ BRAGA , DIOGO LOPES , VITALINA MAGALHÃES , MARTA KLOSTERHOFF , LUIS ROMANO , LUIS POERSCH , WILSON WASIELESKY

VER DOCUMENTO

ULTRASTRUCTURAL DEMONSTRATION OF THE MODEL OF LITOPENAEUS VANNAMEI (CRUSTACEA, PENAEIDAE) MALE SEXUAL MATURATION AND SPERMATOZOAL CAPACITATION

INVERTEBRATE REPRODUCTION AND DEVELOPMENT

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 07924259

ISSN ELECTRÓNICO: 07924259

DOI: 10.1080/07924259.2016.1244573

AUTOR(ES): JORGE ALFARO MONTOYA , ANDRÉ BRAGA , MARIBELLE VARGAS , RODOLFO UMAÑA CASTRO

VER DOCUMENTO

SILENCING OF GONAD-INHIBITING HORMONE TRANSCRIPTS IN LITOPENAEUS VANNAMEI FEMALES BY USE OF THE RNA INTERFERENCE TECHNOLOGY

MARINE BIOTECHNOLOGY

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 14362228

ISSN ELECTRÓNICO: 14362228

DOI: 10.1007/S10126-015-9676-2

AUTOR(ES): RUBENS FEIJÓ , ANDRÉ BRAGA , CARLOS LANES , MÁRCIO FIGUEIREDO , LUIS ROMANO , MARTA KLOSTERHOFF , LUIS NERY , RODRIGO MAGGIONI , WILSON WASIELESKY , LUIS MARINS

VER DOCUMENTO

CONTRIBUTION OF BIOFLOCS TO THE CULTURE OF LITOPENAEUS VANNAMEI POST-LARVAE DETERMINED USING STABLE ISOTOPES

AQUACULTURE INTERNATIONAL

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 09676120

ISSN ELECTRÓNICO: 09676120

DOI: 10.1007/S10499-016-0006-0

AUTOR(ES): SABRINA SUITA , ANDRÉ BRAGA , EDUARDO BALLESTER , ALESSANDRO CARDOZO , PAULO ABREU , WILSON WASIELESKY

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

THE EFFECTS OF FEEDING COMMERCIAL FEED FORMULATED FOR SEMI-INTENSIVE SYSTEMS ON LITOPENAEUS VANNAMEI PRODUCTION AND ITS PROFITABILITY IN A HYPER-INTENSIVE BIOFLOC-DOMINATED SYSTEM

AQUACULTURE REPORTS

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 23525134

ISSN ELECTRÓNICO: 23525134

DOI: 10.1016/J.AQREP.2016.03.002

AUTOR(ES): ANDRÉ BRAGA , VITALINA MAGALHÃES , TERRY HANSON , TIMOTHY MORRIS , TZACHI SAMOCHA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

USE OF BIOFLOC TECHNOLOGY DURING THE PRE-MATURATION PERIOD OF LITOPENAEUS VANNAMEI MALES: EFFECT OF FEEDS WITH DIFFERENT PROTEIN LEVELS ON THE SPERMATOPHORE AND SPERM QUALITY

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 1355557X

ISSN ELECTRÓNICO: 1355557X

DOI: 10.1111/ARE.12352

AUTOR(ES): ANDRÉ BRAGA , DIOGO LOPES , VITALINA MAGALHÃES , LUIS POERSCH , WILSON WASIELESKY

VER DOCUMENTO

EFFECT OF TEMPERATURE ON NURSERY AND COMPENSATORY GROWTH OF PINK SHRIMP FARFANTEPENAEUS BRASILIENSIS REARED IN A SUPER-INTENSIVE BIOFLOC SYSTEM

AQUACULTURAL ENGINEERING

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01448609

ISSN ELECTRÓNICO: 01448609

DOI: 10.1016/J.AQUAENG.2015.03.002

AUTOR(ES): BÁRBARA HOSTINS , ANDRÉ BRAGA , DIOGO LOPES , WILSON WASIELESKY , LUIS POERSCH

VER DOCUMENTO

SPERMATOZOAL CAPACITATION OF PINK SHRIMP FARFANTEPENAEUS PAULENSIS

AQUACULTURE

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: 10.1016/J.AQUACULTURE.2014.04.011

AUTOR(ES): ANDRÉ BRAGA , LUIZ A SUITA DE CASTRO , LUIS POERSCH , WILSON WASIELESKY

VER DOCUMENTO

SPERMATOPHORE REPLACEMENT OF PINK SHRIMP FARFANTEPENAEUS BRASILIENSIS AFTER MANUAL EXTRUSION: EFFECT OF MOLTING

AQUACULTURE

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: 10.1016/J.AQUACULTURE.2014.06.032

AUTOR(ES): ANDRÉ BRAGA , DIOGO LOPES , LUIS POERSCH , WILSON WASIELESKY

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

UNISTELLATE SPERMATOZOA OF DECAPODS: COMPARATIVE EVALUATION AND EVOLUTION OF THE MORPHOLOGY

ZOOMORPHOLOGY

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 0720213X

ISSN ELECTRÓNICO: 0720213X

DOI: 10.1007/S00435-013-0187-2

AUTOR(ES): ANDRÉ BRAGA , CINTIA NAKAYAMA , LUIS POERSCH , WILSON WASIELESKY

VER DOCUMENTO

SPERMATOZOA ULTRASTRUCTURE OF THE PINK SHRIMP FARFANTEPENAEUS PAULENSIS (DECAPODA: DENDROBRANCHIATA)

ACTA ZOOLOGICA

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00017272

ISSN ELECTRÓNICO: 00017272

DOI: 10.1111/J.1463-6395.2011.00540.X

AUTOR(ES): ANDRÉ BRAGA , CINTIA NAKAYAMA , LUIS SUITA DE CASTRO , WILSON WASIELESKY

VER DOCUMENTO

SPERMATOPHORE AND SPERM QUALITY OF THE PINK SHRIMP FARFANTEPENAEUS PAULENSIS FED WITH FRESH FOOD SUPPLEMENTED WITH POLLEN AND PAPRIKA

AQUACULTURE

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: 10.1016/J.AQUACULTURE.2012.11.030

AUTOR(ES): ANDRÉ BRAGA , DIOGO LOPES , LUIS POERSCH , WILSON WASIELESKY

VER DOCUMENTO

EFFECT OF ULTRAVIOLET (UV) RADIATION ON THE ABUNDANCE AND RESPIRATION RATES OF PROBIOTIC BACTERIA

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1355557X

ISSN ELECTRÓNICO: 1355557X

DOI: 10.1111/J.1365-2109.2011.03029.X

AUTOR(ES): MARIA ANGELICA GARRIDO PEREIRA , ANDRÉ BRAGA , ANDREA FERRETTO DA ROCHA , LUÍS ANDRÉ SAMPAIO , PAULO CESAR ABREU

VER DOCUMENTO

A COMPARISON OF THE REPRODUCTIVE PERFORMANCE OF THE WILD PINK SHRIMP SPECIES FARFANTEPENAEUS PAULENSIS AND FARFANTEPENAEUS BRASILIENSIS IN CAPTIVITY

JOURNAL OF SHELLFISH RESEARCH

AÑO: 2011

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 07308000

ISSN ELECTRÓNICO: 07308000

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.2983/035.030.0339

AUTOR(ES): ANDRÉ BRAGA , DIOGO LOPES , DARIANO KRUMMENAUER , LUIS HENRIQUE POERSCH , WILSON WASIELESKY

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

SPERMATOPHORE QUALITY OF THE PINK SHRIMP FARFANTEPENAEUS PAULENSIS (DECAPODA, DENDROBRANCHIATA) BROODSTOCK FED WITH DIFFERENT MATURATION DIETS

AQUACULTURE

AÑO: 2010

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.AQUACULTURE.2010.07.010

AUTOR(ES): ANDRÉ BRAGA , CINTIA NAKAYAMA , JUSCILAINE MARTINS , ELTON COLARES , WILSON WASIELESKY

VER DOCUMENTO

A MEIOFAUNA COMO INDICADORA DE IMPACTOS DA CARCINICULTURA NO ESTUÁRIO DE CURUÇÁ (PA)

BOLETIM DO LABORATÓRIO DE HIDROBIOLOGIA

AÑO: 2006

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01024337

ISSN ELECTRÓNICO: 19826421

DOI: 0

AUTOR(ES): JOSÉ HENRIQUE DE PAULA , JOSÉ ROSA FILHO , ANDRÉ BRAGA , DAIANE AVIZ

VER DOCUMENTO

CAPÍTULOS

VARIAÇÕES ESPAÇO-TEMPORAIS NA ESTRUTURA DAS ASSOCIAÇÕES BENTÔNICAS NAS ADJACÊNCIAS DE UMA FAZENDA DE CULTIVO DE CAMARÃO NO ESTUÁRIO DE CURUÇÁ (PA)

MUSEU NACIONAL

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VARIAÇÕES ESPAÇO-TEMPORAIS NA ESTRUTURA DAS ASSOCIAÇÕES BENTÔNICAS NAS ADJACÊNCIAS DE UMA FAZENDA DE CULTIVO DE CAMARÃO NO ESTUÁRIO DE CURUÇÁ (PA)

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 31

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 9788574270210

AUTOR(ES): JOSÉ ROSA FILHO , JOSÉ HENRIQUE DE PAULA , CLEYDIANE MAGALHÃES , ANDRÉ BRAGA , ANDRÉ LUIZ BRAGA DE SOUZA

VER DOCUMENTO

PRODUCCIÓN TECNOLÓGICA

TRANSFERENCIAS TECNOLÓGICAS

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CONSULTORÍA O ASESORÍA TÉCNICA ESPECIALIZADA

ROL: AUTOR (A) ÚNICO

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES: DURANTE LA CONSULTORÍA, SE REALIZÓ UNA VISITA TÉCNICA A LAS INSTALACIONES DE MARICULTURA VIGAS, SE CAPACITÓ AL PERSONAL OPERATIVO EN PRÁCTICAS DE REPRODUCCIÓN Y MANEJO DE REPRODUCTORES DE CAMARÓN, Y SE ASESORÓ SOBRE EL CULTIVO DE MICROALGAS Y LARVICULTURA. TAMBIÉN SE PRESENTÓ EL ESTADO DE AVANCES DE PROYECTOS REALIZADOS CON LA EMPRESA, SE ELABORARON RECOMENDACIONES DE MANEJO PARA REPRODUCTORES EN BIOFLOC, Y SE PARTICIPÓ EN LA PLANEACIÓN DE NUEVAS LÍNEAS DE COLABORACIÓN.

PRINCIPALES RESULTADOS: SE BRINDÓ CAPACITACIÓN AL PERSONAL DE LA GRANJA EN TEMAS DE IDENTIFICACIÓN DE SEXO Y MADURACIÓN OVÁRICA DE CAMARONES, ASÍ COMO EN TÉCNICAS DE INSEMINACIÓN ARTIFICIAL. SE PROPUSIERON PROTOCOLOS DE MANEJO Y ALIMENTACIÓN DE REPRODUCTORES BAJO SISTEMA BIOFLOC. ADEMÁS, SE FORTALECIÓ LA VINCULACIÓN ACADÉMICA-EMPRESARIAL A TRAVÉS DE LA PRESENTACIÓN DE RESULTADOS DE EXPERIMENTOS PREVIOS REALIZADOS EN UABC Y LA PLANIFICACIÓN DE FUTURAS COLABORACIONES, INCLUYENDO CONSULTORÍA PARA EL PROYECTO SHRIMPBOX.

INSTITUCIÓN RECEPTORA: MARICULTURA VIGAS, S.A.P.I. DE C.V. , . MEX.

2020-08-12 - 2020-08-19

ACTOR(ES) ARTICULADO(S): ANDRÉ BRAGA ,

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CONSULTORÍA O ASESORÍA TÉCNICA ESPECIALIZADA

ROL: AUTOR (A) ÚNICO

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES: REALICÉ UNA VISITA TÉCNICA A LAS INSTALACIONES DE LA EMPRESA PARA LA EVALUACIÓN DETALLADA DE LAS DIFERENTES ÁREAS DEL LABORATORIO: SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA, ÁREAS DE CUARENTENA, MADURACIÓN, CULTIVO DE MICROALGAS, PRODUCCIÓN DE ARTEMIA Y LARVARIO. ANALICÉ LOS PROCESOS Y CONDICIONES DE BIOSEGURIDAD, IDENTIFIQUÉ DEFICIENCIAS Y DISEÑÉ UN PLAN DE RECOMENDACIONES ESPECÍFICAS PARA OPTIMIZAR LA PRODUCCIÓN Y GARANTIZAR LA SANIDAD DE LAS POSTLARVAS DE CAMARÓN.

PRINCIPALES RESULTADOS: SE GENERÓ UN INFORME TÉCNICO CON RECOMENDACIONES ESPECÍFICAS QUE PERMITIERON A LA EMPRESA FORTALECER LAS PRÁCTICAS DE BIOSEGURIDAD, MEJORAR EL MANEJO DE CULTIVOS AUXILIARES (MICROALGAS Y ARTEMIA) Y OPTIMIZAR LA EFICIENCIA OPERATIVA DEL LABORATORIO LARVARIO. LA ASESORÍA CONTRIBUYÓ AL DISEÑO DE UN PLAN DE ACCIÓN PARA LA MEJORA CONTINUA DE LAS CONDICIONES DE PRODUCCIÓN.

INSTITUCIÓN RECEPTORA: MARICULTURA VIGAS, S.A.P.I. DE C.V. , . MEX.

2019-11-15 - 2019-11-21

ACTOR(ES) ARTICULADO(S): ANDRÉ BRAGA ,

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CONSULTORÍA O ASESORÍA TÉCNICA ESPECIALIZADA

ROL: AUTOR (A) ÚNICO

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES: REALICÉ LA EVALUACIÓN TÉCNICA DE LA INFRAESTRUCTURA Y OPERACIÓN DE LA GRANJA, INCLUYENDO EL SISTEMA DE BIOFLOC Y LA CALIDAD DEL AGUA. DISEÑÉ E IMPLEMENTÉ PROTOCOLOS DE MANEJO PARA LA PRODUCCIÓN DE CAMARÓN, CAPACITANDO AL PERSONAL LOCAL EN TÉCNICAS DE CULTIVO Y BIOFLOC. ADEMÁS, DESARROLLÉ INFORMES DE DIAGNÓSTICO Y RECOMENDACIONES QUE CONTRIBUYERON A LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA PRODUCTIVO, MEJORANDO LA EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD DEL PROCESO.

PRINCIPALES RESULTADOS: LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS SUGERIDAS DERIVÓ EN MEJORAS SIGNIFICATIVAS EN LAS TASAS DE SOBREVIVENCIA Y CRECIMIENTO DEL CAMARÓN CULTIVADO EN UN ENTORNO ALTAMENTE RETADOR, DEBIDO AL USO DE AGUA SALADA ARTIFICIAL Y LA LEJANÍA DE LA GRANJA RESPECTO A LA COSTA (500 KM). COMO RESULTADO DE LA CONSULTORÍA Y DEL IMPACTO POSITIVO DE LAS RECOMENDACIONES, FUI POSTERIORMENTE CONTRATADO COMO GERENTE DE PRODUCCIÓN DE LA EMPRESA.

INSTITUCIÓN RECEPTORA: BOSASA OPERATIONS (PTY) LTD. , . ZAF.

2014-06-19 - 2014-11-30

ACTOR(ES) ARTICULADO(S): ANDRÉ BRAGA ,

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CONSULTORÍA O ASESORÍA TÉCNICA ESPECIALIZADA

ROL: CO-AUTOR(A)

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES: PARTICIPÉ EN LA PLANEACIÓN, DISEÑO Y EJECUCIÓN DE PRUEBAS EXPERIMENTALES PARA EVALUAR DIETAS COMERCIALES Y UN SUSTITUTO DE ARTEMIA EN SISTEMAS DE BIOFLOC SIN RECAMBIO DE AGUA. ESTUVE A CARGO DE LA SUPERVISIÓN DE LAS FASES DE ACLIMATACIÓN, PRECRÍA Y ENGORDA DE CAMARÓN BLANCO DEL PACÍFICO, INCLUYENDO EL MONITOREO DE PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS, EVALUACIÓN DE RENDIMIENTO PRODUCTIVO Y LA RECOLECCIÓN DE DATOS BIOMÉTRICOS. ADEMÁS, COLABORÉ EN EL ANÁLISIS DE DATOS, ASIMISMO EN LA REDACCIÓN Y PRESENTACIÓN DEL INFORME TÉCNICO PARA LA EMPRESA ZEIGLER BROS.

PRINCIPALES RESULTADOS: SE EVALUARON DOS DIETAS COMERCIALES Y UN ALIMENTO SUSTITUTO DE ARTEMIA PARA EL CAMARÓN BLANCO DEL PACÍFICO EN SISTEMAS SUPERINTENSIVOS DE BIOFLOC SIN RECAMBIO DE AGUA. LOS RESULTADOS MOSTRARON QUE LA DIETA HI-35 MEJORÓ EL CRECIMIENTO, RENDIMIENTO Y EFICIENCIA ALIMENTICIA RESPECTO A LA SI-35. ADEMÁS, SE COMPROBÓ QUE EL PRODUCTO EZ ARTEMIA PUEDE COMPLEMENTAR LA DIETA EN LA FASE DE PRECRÍA. ESTA ASESORÍA PERMITIÓ A LA EMPRESA ZEIGLER BROS. VALIDAR SUS PRODUCTOS EN CONDICIONES COMERCIALES CONTROLADAS.

INSTITUCIÓN RECEPTORA: ZEIGLER BROS., INC. , . USA.

2012-04-01 - 2012-10-31

ACTOR(ES) ARTICULADO(S): TZACHI SAMOCHA , TIMOTHY MORRIS , VITALINA MAGALHÃES , ANDRÉ BRAGA ,

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CONSULTORÍA O ASESORÍA TÉCNICA ESPECIALIZADA

ROL: CO-AUTOR(A)

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES: PARTICIPÉ ACTIVAMENTE EN LA OPERACIÓN Y MONITOREO DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN, ASÍ COMO EN LA RECOLECCIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS DE PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS Y BIOLÓGICOS. TAMBIÉN COLABORÉ EN LA VALIDACIÓN Y EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DEL SISTEMA YSI 5500D, INCLUYENDO LA SUPERVISIÓN DEL CONTROL DE OXÍGENO DISUELTO Y LA OPTIMIZACIÓN DE PROTOCOLOS DE CULTIVO EN CONDICIONES DE CERO RECAMBIO DE AGUA.

PRINCIPALES RESULTADOS: SE LOGRÓ VALIDAR LA EFICIENCIA DEL SISTEMA YSI 5500D EN EL MONITOREO REMOTO Y EN TIEMPO REAL DEL OXÍGENO DISUELTO, PERMITIENDO AJUSTES OPORTUNOS EN LA OXIGENACIÓN Y OPTIMIZANDO EL USO DE OXÍGENO SUPLEMENTARIO EN LOS RACEWAYS DE PRODUCCIÓN. SE COMPROBÓ UNA MEJORA SIGNIFICATIVA EN LA GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA Y EL BIENESTAR ANIMAL BAJO CONDICIONES DE ALTA DENSIDAD DE CULTIVO (>300 ORGANISMOS/M^3), DEMOSTRANDO SU APLICABILIDAD EN AMBIENTES DE BIOFLOC SUPERINTENSIVOS.

INSTITUCIÓN RECEPTORA: YSI INC. , . USA.

2012-04-01 - 2012-10-31

ACTOR(ES) ARTICULADO(S): TZACHI SAMOCHA , TIMOTHY MORRIS , VITALINA MAGALHÃES , ANDRÉ BRAGA ,

VER DOCUMENTO

PRODUCTO DESTACADO

CONSULTORÍA O ASESORÍA TÉCNICA ESPECIALIZADA

ROL: AUTOR (A) ÚNICO

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES: REALICÉ LA PLANIFICACIÓN Y EJECUCIÓN DE LAS VISITAS DE CAMPO A LOS 109 MUNICIPIOS, LA APLICACIÓN DE ENTREVISTAS ESTRUCTURADAS A PRODUCTORES ACUÍCOLAS, Y LA RECOPILACIÓN DE DATOS PRODUCTIVOS Y SOCIOECONÓMICOS. TAMBIÉN ESTUVE A CARGO DEL ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN RECABADA, ASÍ COMO DE LA REDACCIÓN DE LOS REPORTES TÉCNICOS ENTREGADOS A LA FAO.

PRINCIPALES RESULTADOS: SE GENERARON DOS REPORTES TÉCNICOS DETALLADOS QUE DESCRIBIERON LA SITUACIÓN DE LA ACUICULTURA EN CADA UNO DE LOS MUNICIPIOS VISITADOS, INCLUYENDO INFORMACIÓN SOBRE ASPECTOS SOCIOECONÓMICOS Y PRODUCTIVOS. ESTOS REPORTES SIRVIERON DE BASE PARA LA ELABORACIÓN Y PUBLICACIÓN DEL PRIMER CENSO ACUÍCOLA DE BRASIL, UN DOCUMENTO DE REFERENCIA NACIONAL PARA LA TOMA DE DECISIONES EN POLÍTICAS PÚBLICAS Y DESARROLLO DEL SECTOR ACUÍCOLA BRASILEÑO.

INSTITUCIÓN RECEPTORA: THE FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS (FAO) , . ITA.

2009-08-31 - 2009-11-27

ACTOR(ES) ARTICULADO(S): ANDRÉ BRAGA ,

VER DOCUMENTO

DIFUSIÓN

ARTÍCULOS

LOS EFECTOS DE LA ALIMENTACIÓN EN ALIMENTOS COMERCIALES FORMULADOS PARA SISTEMAS SEMI-INTENSIVOS EN LA PRODUCCIÓN DE L. VANNAMEI Y SU RENTABILIDAD EN UN SISTEMA DOMINADO POR BIOFLOC HIPERINTENSIVO

INDUSTRIA ACUÍCOLA - ACUACULTURA Y NEGOCIOS DE MÉXICO

AÑO: 2020

ISSN IMPRESO: 2448-6205

ISSN ELECTRÓNICO: 2448-6205

AUTOR(ES): ANDRÉ BRAGA , VITA MAGALHÃES , TERRY HANSON , TIM MORRIS , TZACHI SAMOCHA

VER DOCUMENTO

BIOFLOC SYSTEM: USING SUPER-INTENSIVE BIOFLOC SYSTEM FOR PACIFIC WHITE SHRIMP PRODUCTION

INTERNATIONAL AQUAFEED MAGAZINE

AÑO: 2014

ISSN IMPRESO: 0000000X

ISSN ELECTRÓNICO: 0000000X

AUTOR(ES): TZACHI SAMOCHA , TERRY HANSON , TIM MORRIS , VITA MAGALHÃES , BOB ADVENT , ANDRÉ BRAGA

VER DOCUMENTO

PRODUCTION OF MARKETABLE SIZE PACIFIC WHITE SHRIMP, LITOPENAEUS VANNAMEI, FED A COMMERCIAL 35% CRUDE PROTEIN DIET FORMULATED FOR USE IN SUPER-INTENSIVE, BIOFLOCOS-DOMINATED, ZERO-EXCHANGE RACEWAY SYSTEMS

AQUA PRACTICAL MAGAZINE

AÑO: 2013

ISSN IMPRESO: 0000000X

ISSN ELECTRÓNICO: 0000000X

AUTOR(ES): TZACHI SAMOCHA , TIM MORRIS , VITA MAGALHÃES , ANDRÉ BRAGA

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ONGOING STUDIES ADVANCE INTENSIVE SHRIMP CULTURE IN ZERO-EXCHANGE BIOFLOCOS RACEWAYS

GLOBAL AQUACULTURE ADVOCATE

AÑO: 2013

ISSN IMPRESO: 15408906

ISSN ELECTRÓNICO: 15408906

AUTOR(ES): TZACHI SAMOCHA , ANDRÉ BRAGA , VITA MAGALHÃES , BOB ADVENT , TIM MORRIS

VER DOCUMENTO

COMPARACIÓN DE DIETAS COMERCIALES PARA LA PRODUCCIÓN DE LITOPENAEUS VANNAMEI EN UN SISTEMA DE RACEWAYS SÚPER-INTENSIVO CON CERO RECAMBIOS Y CON BIOFLOC

PANORAMA ACUÍCOLA MAGAZINE

AÑO: 2013

ISSN IMPRESO: 0000000X

ISSN ELECTRÓNICO: 0000000X

AUTOR(ES): TZACHI SAMOCHA , TIM MORRIS , VITA MAGALHÃES , ANDRÉ BRAGA

VER DOCUMENTO

RESULTADOS RECENTES E ANÁLISE ECONÔMICA PRELIMINAR DE ESTUDOS SUPERINTENSIVOS, SEM RENOVAÇÃO DE ÁGUA, DOMINADOS POR BIOFLOCOS, COM O CAMARÃO BRANCO DO PACÍFICO, LITOPENAEUS VANNAMEI, NO LABORATÓRIO DE PESQUISA TEXAS A&M AGRILIFE MARICULTURE RESEARCH

REVISTA DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS CRIADORES DE CAMARÕES

AÑO: 2013

ISSN IMPRESO: 0000000X

ISSN ELECTRÓNICO: 0000000X

AUTOR(ES): TZACHI SAMOCHA , TERRY HANSON , TIM MORRIS , VITA MAGALHÃES , BOB ADVENT , ANDRÉ BRAGA

VER DOCUMENTO

PRODUCTION OF PACIFIC WHITE SHRIMP IN SUPER-INTENSIVE, BIOFLOCOS-DOMINATED, ZERO-EXCHANGE RACEWAY SYSTEM

AQUA PRACTICAL MAGAZINE

AÑO: 2013

ISSN IMPRESO: 0000000X

ISSN ELECTRÓNICO: 0000000X

AUTOR(ES): TZACHI SAMOCHA , ANDRÉ BRAGA , VITA MAGALHÃES , BOB ADVENT , TIM MORRIS

VER DOCUMENTO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ECONOMIC ANALYSIS PROJECT RISING RETURNS FOR INTENSIVE BIOFLOCOS SHRIMP SYSTEM

GLOBAL ADVOCATE AQUACULTURE

AÑO: 2013

ISSN IMPRESO: 15408906

ISSN ELECTRÓNICO: 15408906

AUTOR(ES): TERRY HANSON , TZACHI SAMOCHA , TIM MORRIS , BOB ADVENT , VITA MAGALHÃES , ANDRÉ BRAGA

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

III CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA

CLASSIFICAÇÃO DO ÍNDICE DE SENSIBILIDADE AMBIENTAL DE UMA PRAIA AMAZÔNICA (ILHA DE ALGODOAL, PARÁ, BRASIL)

2008-10-01

BRAZIL

III CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA

CULTIVO DE FITOPLÂNCTON NA ESTAÇÃO MARINHA DE AQUACULTURA - FURG

2008-10-01

BRAZIL

XII CONGRESSO LATINO-AMERICANO DE CIÊNCIAS DO MAR

DINÂMICA MORFOLÓGICA DE DUAS PRAIAS AMAZÔNICAS (ILHA DE ALGODOAL-MAIANDEUA, MARACANÃ - PA)

2007-10-01

BRAZIL

II CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA

ESTRUTURA DA COMUNIDADE DE MEIOFAUNA DO ESTUÁRIO DE CURUÇÁ (CURUÇÁ - PARÁ)

2005-10-01

BRAZIL

II CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA

ESTUDO MORFOLÓGICO DA PRAIA DE AJURUTEUA (NE DO PARÁ, AMAZÔNIA, BRASIL) DURANTE DOIS EVENTOS DE MARÉS EQUINOCIAIS DE SIZÍGIAS

2005-10-01

BRAZIL

II CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA

INFLUÊNCIA DO LANÇAMENTO DE EFLUENTES DA CARCINICULTURA SOBRE A COMUNIDADE MACROBENTÔNICA DO ESTUÁRIO DE CURUÇÁ (CURUÇÁ - PA)

2005-10-01

BRAZIL

II CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA

INFLUÊNCIA DOS RESÍDUOS LANÇADOS PELOS TANQUES DE CARCINICULTURA SOBRE A MEIOFAUNA DO ESTUÁRIO DE CURUÇÁ - PA

2005-10-01

BRAZIL

FEIRA NACIONAL DO CAMARÃO

INTENSIFICAÇÃO DA PRODUÇÃO DE CAMARÕES COMO ALTERNATIVA À MANCHA BRANCA: SISTEMA INTENSIVO DA FAZENDA YAKULT/UFSC

2017-10-01

BRAZIL

FEIRA NACIONAL DO CAMARÃO

INTENSIFICAÇÃO DA PRODUÇÃO DE CAMARÕES COMO ALTERNATIVA À MANCHA BRANCA: SISTEMA SUPERINTENSIVO DA FAZENDA YAKULT /USFC

2017-10-01

BRAZIL

FEIRA NACIONAL DO CAMARÃO

PRODUÇÃO HISTÓRICA DE CAMARÕES EM VIVEIROS ESCAVADOS NA FAZENDA YAKULT/UFSC NO PERÍODO DE OCORRÊNCIA DA MANCHA BRANCA

2017-09-30

BRAZIL

AQUACIÊNCIA

EFEITO DE DIFERENTES TÉCNICAS DE ABLAÇÃO DO PEDÚNCULO OCULAR NO DESENVOLVIMENTO GONADAL DE FÊMEAS DE LITOPENAEUS VANNAMEI

2014-10-01

BRAZIL

WORLD AQUACULTURE SOCIETY: AQUACULTURE 2013

ARTIFICIAL ARTEMIA AS A FEED SUPPLEMENT FOR NURSERY PHASE LITOPENAEUS VANNAMEI CULTURE IN BIOFLOC-DOMINATED ZERO-EXCHANGE RACEWAYS

2013-10-01

UNITED STATES OF AMERICA

FEIRA NACIONAL DO CAMARÃO

COMPARAÇÃO DA PRODUÇÃO DE LITOPENAEUS VANNAMEI EM RACEWAYS EQUIPADOS COM DOIS TIPOS DE SISTEMAS DE INJEÇÃO DE AR

2013-10-01

BRAZIL

WORLD AQUACULTURE SOCIETY: AQUACULTURE 2013

COMPARISON OF TWO COMMERCIAL DIETS FOR THE PRODUCTION OF MARKETABLE LITOPENAEUS VANNAMEI IN SUPER-INTENSIVE BIOFLOC-DOMINATED ZERO-EXCHANGE RACEWAYS

2013-10-01

UNITED STATES OF AMERICA

WORLD AQUACULTURE SOCIETY: AQUACULTURE 2013

ECONOMIC ANALYSIS OF TWO COMMERCIAL FEEDS IN BIOFLOC-DOMINATED, SUPER-INTENSIVE, ZERO-EXCHANGE SHRIMP PRODUCTION SYSTEMS FOR THE PACIFIC WHITE SHRIMP, BASED ON RESULTS FROM THE 2012 GROW-OUT SEASON

2013-10-01

UNITED STATES OF AMERICA

FEIRA NACIONAL DE CAMARÃO

ESTRATÉGIAS DE MANEJO ALIMENTAR EM SISTEMAS COM BIOFLOCOS DE PRÉ-MATURAÇÃO E DE MANUTENÇÃO DE MACHOS DE LITOPENAEUS VANNAMEI

2013-10-01

BRAZIL

WORLD AQUACULTURE SOCIETY: AQUACULTURE 2013

SHRIMP PRODUCTION IN GREENHOUSE-ENCLOSED SUPER-INTENSIVE BIOFLOC SYSTEMS AT THE TEXAS AGRILIFE RESEARCH MARICULTURE LAB: 2003-2012

2013-10-01

UNITED STATES OF AMERICA

WORLD AQUACULTURE SOCIETY: AQUACULTURE 2013

USE OF A NON-VENTURI AIR INJECTION SYSTEM FOR PRODUCTION OF LITOPENAEUS VANNAMEI IN BIOFLOC-DOMINATED ZERO-EXCHANGE RACEWAYS

2013-10-01

UNITED STATES OF AMERICA

WORLD AQUACULTURE SOCIETY: AQUACULTURE 2013

USE OF AN INTENSIVE INDOOR BIOFLOC-DOMINATED NURSERY SYSTEM AT THE TEXAS AGRILIFE RESEARCH MARICULTURE LAB: 2003-2012

2013-10-01

UNITED STATES OF AMERICA

AQUACIÊNCIA

ALIMENTAÇÃO DE MACHOS DO CAMARÃO BRANCO LITOPENAEUS VANNAMEI MANTIDOS EM BIOFLOCOS

2012-10-01

BRAZIL

AQUACIÊNCIA

MÉTODOS DE AVALIAÇÃO DE VIABILIDADE ESPERMÁTICA DO CAMARÃO BRANCO LITOPENAEUS SCHMITTI

2012-10-01

BRAZIL

AQUACIÊNCIA

QUALIDADE ESPERMÁTICA DO CAMARÃO BRANCO LITOPENAEUS VANNAMEI DE 1 E 2 ANOS DE IDADE PRODUZIDOS EM SISTEMA DE BIOFLOCOS

2012-10-01

BRAZIL

AQUACIÊNCIA

USO DA TECNOLOGIA DE BIOFLOCOS PARA MANUTENÇÃO DE MACHOS SELVAGENS DO CAMARÃO-ROSA FARFANTEPENAEUS BRASILIENSIS EM CATIVEIRO

2012-10-01

BRAZIL

WORLD AQUACULTURE 2011

COMPARISON OF THE REPRODUCTIVE PERFORMANCE OF THE WILD FARFANTEPENAEUS BRASILIENSIS AND FARFANTEPENAEUS PAULENSIS IN CAPTIVITY

2011-10-01

BRAZIL

WORLD AQUACULTURE 2011

REPRODUCTIVE PERFORMANCE OF FARFANTEPENAEUS BRASILIENSIS OF DIFFERENT WEIGHTS

2011-10-01

BRAZIL

WORLD AQUACULTURE 2011

SPERMATOPHORE REGENERATION TIME IN THE PINK SHRIMP FARFANTEPENAEUS BRASILIENSIS AFTER EXTRUSION AND MOLTING INFLUENCE

2011-10-01

BRAZIL

AQUACIÊNCIA

SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO COMO ESTRATÉGIA PARA MATURAÇÃO GONADAL NATURAL DE CAMARÕES MARINHOS

2018-09-21

BRAZIL

AQUACIÊNCIA

ESTADO NUTRICIONAL DE MACHOS DE FARFANTEPENAEUS PAULENSIS ALIMENTADOS COM DIFERENTES DIETAS

2008-10-01

BRAZIL

AQUACIÊNCIA

QUALIDADE ESPERMÁTICA DE REPRODUTORES DE FARFANTEPENAEUS PAULENSIS ALIMENTADOS COM DIFERENTES DIETAS

2008-10-01

BRAZIL

I CONGRESSO BRASILEIRO DE BIOLOGIA MARINHA

COMUNIDADE MEIOBENTÔNICA DE UMA PRAIA ARENOSA AMAZÔNICA (PRAIA DE ATALAIA - PA)

2006-10-01

BRAZIL

XVI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPA

RESPOSTAS DAS COMUNIDADES MEIOBENTÔNICAS A VARIAÇÕES ESPAÇO-TEMPORAIS DAS CARACTERÍSTICAS DO SEDIMENTO, MORFOLOGIA E DINÂMICA PRAIAL EM AJURUTEUA (BRAGANÇA-PA)

2005-10-01

BRAZIL

CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA

CARACTERIZAÇÃO DA MEIOFAUNA DE MÉDIO-LITORAL NO PERÍODO SECO E CHUVOSO NO ESTUÁRIO DO RIO CURUÇÁ (VIGIA - PA)

2004-10-01

BRAZIL

CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA

VARIAÇÃO NA ESTRUTURA DA COMUNIDADE DE MEIOFAUNA NO ESTUÁRIO DO RIO CURUÇÁ (VIGIA - PA) ENTRE OS PERÍODOS SECO E CHUVOSO

2004-10-01

BRAZIL

V ENCONTRO DE BIOINCRUSTAÇÃO, ECOLOGIA BÊNTICA E CORROSÃO

CARACTERIZAÇÃO DA COMUNIDADE MEIOBÊNTICA INFRALITORAL DO ESTUÁRIO DO RIO CURUÇÁ (VIGIA - PA)

2003-10-01

BRAZIL

V ENCONTRO DE BIOINCRUSTAÇÃO, ECOLOGIA BÊNTICA E CORROSÃO

ESTRUTURA DA COMUNIDADE MEIOBENTÔNICA DO MÉDIO-LITORAL DO ESTUÁRIO DO RIO CURUÇÁ (VIGIA - PA) NA ESTAÇÃO SECA DE 2003

2003-10-01

BRAZIL

XVIII SEMAQUI - CONGRESSO DE ENGENHARIA DE AQUICULTURA

SUPLEMENTAÇÃO DIETÉTICA COM ULVA FASCIATA AUMENTA O TEOR DE ÁCIDO DOCOSA-HEXAENÓICO (DHA) NO FILÉ DE SERIOLA DORSALIS

2020-11-23

BRAZIL

⭐ PRODUCTO DESTACADO

XXX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y IX CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

EFECTOS DE ALTAS CONCENTRACIONES DE ALCALINIDAD SOBRE EL CRECIMIENTO E INTEGRIDAD DE BRANQUIAS Y HEPATOPANCREAS DE LITOPENAEUS VANNAMEI

2024-05-17

MÉXICO

XXX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y IX CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

EFECTOS DE LA SINERGIA ENTRE NEUROTRANSMISORES Y FEROMONAS SEXUALES EN LA MADURACIÓN OVÁRICA DEL CAMARÓN BLANCO DEL PACÍFICO (LITOPENAEUS VANNAMEI)

2024-05-16

MÉXICO

AQUACULTURE EUROPE 2023

EFFECT OF PARTIAL SUBSTITUTION OF FISH MEAL BY RICH PROTEIN SPENT GRAIN ON MEAT QUALITY, MICROBIOTA AND CHEMICAL COMPOSITION OF WHITE SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI FARMED IN BIOFLOC

2023-09-19

AUSTRIA

10TH INTERNATIONAL CRUSTACEAN CONGRESS

IMPROVING OVARIAN MATURATION AND SPAWNING IN THE WHITE SHRIMP, LITOPENAEUS VANNAMEI, USING SEROTONIN AND SPIPERONE; A STEP TOWARD THE DETECTION OF OVARIAN INDUCING PHEROMONES

2023-05-24

NEW ZEALAND

X AQUACIÊNCIA - CONGRESSO BRASILEIRO DE AQUICULTURA E BIOLOGIA AQUÁTICA

ANÁLISE DA ECOEFICIÊNCIA DA PRODUÇÃO INTENSIVA E SUPERINTENSIVA DE LITOPENAEUS VANNAMEI EM SISTEMA DE BIOFLOCOS

2023-04-14

BRAZIL

IX CONGRESSO BRASILEIRO DE AQUICULTURA E BIOLOGIA AQUÁTICA – AQUACIÊNCIA 2021

PERSPECTIVAS AMBIENTAIS DA PRODUÇÃO INTENSIVA E SUPERINTENSIVA DO CAMARÃO L. VANNAMEI EM SISTEMA BFT: UM OLHAR SOB A ÓTICA DA AVALIAÇÃO DO CICLO DE VIDA (ACV)

2021-09-15

BRAZIL

IX CONGRESSO BRASILEIRO DE AQUICULTURA E BIOLOGIA AQUÁTICA – AQUACIÊNCIA 2021

ADIÇÃO MÍNIMA DE ÁGUA DO MAR PARA A OTIMIZAÇÃO DO DESEMPENHO ZOOTÉCNICO DE LITOPENAEUS VANNAMEI EM SISTEMA DE BIOFLOCOS EM ÁGUAS OLIGOHALINAS

2021-04-16

BRAZIL

V SIMPOSIO INTERNACIONAL DE ACUACULTURA Y XXIII FORO DE ACUACULTURA Y PESCA

EFECTO DE LA RACIÓN ALIMENTICIA EN EL CRECIMIENTO Y SOBREVIVENCIA DE JUVENILES DEL CAMARÓN BLANCO LITOPENAEUS VANNAMEI CULTIVADOS EN UN SISTEMA BIOFLOC

2023-11-30

MÉXICO

WORLD AQUACULTURE 2021

THE EFFECTS OF SALINITY REDUCTION RATES DURING LITOPENAEUS VANNAMEI POSTLARVAE ACCLIMATION ON SURVIVAL AND GILLS AND HEPATOPANCREAS HISTOPATHOLOGY

2022-05-26

MÉXICO

WORLD AQUACULTURE 2021

EFFECT OF LITOPENAEUS VANNAMEI CONTACT FEMALE SEX PHEROMONES ON MALE COURTSHIP BEHAVIOR

2022-05-25

MÉXICO

XXI CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFÍA Y III REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIENCIAS MARINAS

EFECTO DE LAS TASAS DE REDUCCIÓN DE SALINIDAD DEL AGUA SOBRE LA SOBREVIVENCIA DE POSTLARVAS DEL CAMARÓN LITOPENAEUS VANNAMEI DURANTE LA ACLIMATACIÓN A BAJA SALINIDAD

2021-09-23

MÉXICO

XII FORO IBEROAMERICANO DE LOS RECURSOS MARINOS Y LA ACUICULTURA

ANÁLISIS DEL DESEMPEÑO DE CRECIMIENTO DE JUVENILES DE LITOPENAEUS VANNAMEI EN CULTIVOS DE BIOFLOC BAJO DIFERENTES REGÍMENES ALIMENTICIOS

2023-11-28

MÉXICO

XII FORO IBEROAMERICANO DE LOS RECURSOS MARINOS Y LA ACUICULTURA

EFECTO DE LA RACIÓN ALIMENTICIA EN LA SOBREVIVENCIA DE JUVENILES DEL CAMARÓN BLANCO DEL PACIFICO (LITOPENAEUS VANNAMEI) CULTIVADOS EN UN SISTEMA DE BIOFLOC POSTERIOR A UN PERÍODO DE HIPOXIA

2023-11-28

MÉXICO

XII FORO IBEROAMERICANO DE LOS RECURSOS MARINOS Y LA ACUICULTURA

EFECTO DEL ESTRÉS CRÓNICO POR ALCALINIDAD CACO3 SOBRE EL DESEMPEÑO DE CRECIMIENTO DEL CAMARÓN BLANCO DEL PACÍFICO LITOPENAEUS VANNAMEI

2023-11-28

MÉXICO

XI FORO IBEROAMERICANO DE LOS RECURSOS MARINOS Y LA ACUICULTURA

EFECTOS DE LA APLICACIÓN DEL NEUROTRANSMISOR SEROTONINA Y DEL ANTAGONISTA DE LA DOPAMINA (ESPIPERONA) EN LA CALIDAD ESPERMÁTICA DEL CAMARÓN BLACO DEL PACÍFICO LITOPENAEUS VANNAMEI

2022-11-25

MÉXICO

XI FORO IBEROAMERICANO DE LOS RECURSOS MARINOS Y LA ACUICULTURA

EFECTOS DE CONCENTRACIONES TOXICAS DE NITRITO SOBRE EL DESEMPEÑO DE CRECIMIENTO DEL CAMARÓN BLANCO DEL PACÍFICO (LITOPENAEUS VANNAMEI) EN UN SISTEMA DE BIOFLOC

2022-11-25

MÉXICO

LX SEMANA DE CIENCIAS MARINAS, XXIX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y VIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

EFECTOS DE LA RELACIÓN C:N EN LA PRODUCTIVIDAD DE UN SISTEMA DE BIOFLOC A BAJA SALINIDAD Y PH ALCALINO PARA INTEGRACIÓN DEL CAMARÓN BLANCO LITOPENAEUS VANNAMEI Y ALBAHACA OCIMUM BASILICUM

2023-05-17

MÉXICO

LX SEMANA DE CIENCIAS MARINAS, XXIX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y VIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

EVALUACIÓN DE UN FITOGÉNICO COMERCIAL A BASE DE MONO, DI Y TRIGLICÉRIDOS DE ÁCIDO BUTÍRICO, CINAMALDEHIDO Y CARVACROL EN LA COMUNIDAD BACTERIANA DE UN SISTEMA DE CULTIVO BIOFLOC

2023-05-17

MÉXICO

PRODUCTO DESTACADO

LX SEMANA DE CIENCIAS MARINAS, XXIX CONGRESO ESTUDIANTIL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS Y VIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS DEL MAR Y MEDIO AMBIENTE

EFECTOS DE LA APLICACIÓN DEL NEUROTRANSMISOR SEROTONINA Y ANTAGONISTA DE DOPAMINA ESPIRERONA EN LA CALIDAD ESPERMÁTICA DEL CAMARÓN BLANCO DEL PACÍFICO (LITOPENAEUS VANNAMEI)

2023-05-17

MÉXICO

EVALUACIONES

PROGRAMA “INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES POR MÉXICO”

CONACYT | 2022-01-05

PARTICIPACIÓN COMO EVALUADOR EN EL PROGRAMA "INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES POR MÉXICO" (2021), CONVOCADO POR SECIHTI. EVALUÉ SEIS PROYECTOS DE DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO RELACIONADOS CON ACUICULTURA Y BIOTECNOLOGÍA, LOS CUALES ABORDABAN TEMÁTICAS CLAVE COMO SANIDAD ACUÍCOLA, PRODUCCIÓN DE ORGANISMOS MARINOS Y NUTRICIÓN APLICADA. LA EVALUACIÓN INCLUYÓ LA REVISIÓN TÉCNICA Y METODOLÓGICA DE LAS PROPUESTAS CON EL FIN DE EMITIR DICTÁMENES DE CADA UNA DE LAS PROPUESTAS REVISADAS.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE (BRASIL)

OTROS | JURADO EN EXAMEN DE DEFENSA ORAL DE ANTEPROYECTO DE TESIS DOCTORAL | 2018-01-24 - 2018-01-24

EFEITO DAS PROTEÍNAS DISSOLVIDAS NA FLOCULAÇÃO DA MICROALGA MARINHA NANNOCHLOROPSIS OCEANICA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BRASIL)

OTROS | JURADO EN EXAMEN DE DEFENSA ORAL DE ANTEPROYECTO DE TESIS DOCTORAL | 2017-05-02 - 2017-05-02

AQUICULTURA MULTITRÓFICA INTEGRADA (AMTI) DE CAMARÕES, TAINHAS E MACROALGAS USANDO A TECNOLOGIA DE BIOFLOCOS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BRASIL)

OTROS | JURADO EN EXAMEN PREDOCTORAL | 2020-06-22 - 2020-07-14

NANNOCHLOROPSIS SP COMO ADITIVO ALIMENTAR NA DIETA DO CAMARÃO-BRANCO-DO- PACÍFICO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

OTROS | EVALUADOR DE ANTEPROYECTO DE TESIS SOMETIDO AL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA | 2020-05-13 - 2020-05-21

DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD ÓPTIMA DE CULTIVO EN DIFERENTES ETAPAS DE DESARROLLO DEL OSTIÓN JAPONÉS (CRASSOSTREA GIGAS), MEDIANTE EL USO DE MARCADORES MOLECULARES Y EN SISTEMAS DE RECIRCULACIÓN ACUÍCOLA (SRA)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

OTROS | EVALUADOR DE ANTEPROYECTO DE TESIS SOMETIDO AL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA | 2021-06-14 - 2021-05-28

EFECTO DE LA UTILIZACIÓN DE EUBIÓTICOS FITOGÉNICOS EN LITOPENAEUS VANNAMEI

PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y EL POSGRADO DEL PÁCIFICO (PROGRAMA DELFÍN)

OTROS | EVALUADOR | 2021-03-22 - 2021-04-08

SOLICITUDES NACIONALES E INTERNACIONALES DE ESTUDIANTES INTERESADOS EN REALIZAR LA ESTANCIA DEL XXVI VERANO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA DEL PACÍFICO 2021

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2023-10-09 - 2023-10-09

CULTIVATION OF ULVA LACTUCA ALGAE IMPROVED NITROGEN REMOVAL, MICROBIOTA COMPOSITION, AND ABUNDANCE OF NITROGEN CYCLING FUNCTIONAL GENES IN AN INTEGRATED MULTI-TROPHIC AQUACULTURE (IMTA) SYSTEM

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2023-07-19 - 2023-07-19

CHANGES IN AMINO ACIDS AND FATTY ACIDS IN THE EDIBLE SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI REARED IN CO2 DRIVEN OCEAN ACIDIFICATION

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE REPORTS)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2023-06-16 - 2023-06-16

EFFECTS OF LOW SALINITY ON GROWTH, DIGESTIVE ENZYME ACTIVITY, ANTIOXIDANT AND IMMUNE RESPONSES, AND THE MICROBIAL COMMUNITY OF LITOPENAEUS VANNAMEI IN BIOFLOC TECHNOLOGY AQUACULTURE SYSTEMS

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2022-08-26 - 2022-08-26

R1: OVARIAN MORPHOLOGY AND OOCYTE DEVELOPMENT IN THE SEABOB SHRIMP XIPHOPENAEUS KROYERI: A HISTOLOGICAL AND HISTOCHEMICAL APPROACH FOR STUDIES ON PENAEID REPRODUCTION

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2021-11-29 - 2021-11-29

R1: USING ALTERNATIVE LOW COST ARTIFICIAL SEA SALT MIXTURES FOR INTENSIVE, INDOOR SHRIMP (L.VANNAMEI) PRODUCTION

JOHN WILEY & SONS LTD (REVISTA AQUACULTURE RESEARCH)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2021-07-15 - 2021-07-15

ZOOTECHNICAL PERFORMANCE, BIOCHEMICAL COMPOSITION AND GENE EXPRESSION OF DIGESTIVE ENZYMES IN LITOPENAEUS VANNAMEI POST-LARVAE FED THE NEMATODE PANAGROLAIMUS SP. (NFS 24-5)

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2021-06-30 - 2021-06-30

R1: INCLUSION OF GRAPE BAGASSE (VITIS SP.) IN THE DIET OF WHITE SHRIMP AND ITS EFFECTS ON GROWTH AND ANTIOXIDANT SYSTEM

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2022-06-23 - 2022-06-23

OVARIAN MORPHOLOGY AND OOCYTE DEVELOPMENT IN THE SEABOB SHRIMP XIPHOPENAEUS KROYERI: A HISTOLOGICAL AND HISTOCHEMICAL APPROACH FOR STUDIES ON PENAEID REPRODUCTION

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2021-05-25 - 2021-05-25

USING ALTERNATIVE LOW COST ARTIFICIAL SEA SALT MIXTURES FOR INTENSIVE, INDOOR SHRIMP (L.VANNAMEI) PRODUCTION

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2021-04-17 - 2021-04-17

PROXIMAL AND FATTY ACID ANALYSIS IN OSTREA CHILENSIS, CRASSOSTREA GIGAS AND MYTILUS CHILENSIS (BIVALVIA: MOLLUSCA) FROM SOUTHERN CHILE

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2021-04-12 - 2021-04-12

R1: REPLACEMENT OF FISH MEAL WITH METHANE-UTILIZING BACTERIA PRODUCTS IN THE DIETS OF PACIFIC WHITE SHRIMP (LITOPENAEUS VANNAMEI)

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2021-03-02 - 2021-03-02

REPLACEMENT OF FISH MEAL WITH METHANE-UTILIZING BACTERIA PRODUCTS IN THE DIETS OF PACIFIC WHITE SHRIMP (LITOPENAEUS VANNAMEI)

SOCIEDADE BRASILEIRA DE CARCINOLOGIA (REVISTA NAUPLIUS)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2021-02-28 - 2021-02-28

EFFECTS OF METHYL FARNESOATE INJECTION ON SPERMATOZOAN NUMBER AND ASSOCIATED REPRODUCTIVE PARAMETERS IN THE NARROW-CLAWED CRAYFISH PONTASTACUS LEPTODACTYLUS

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2020-11-27 - 2020-11-27

REPLACING FISH MEAL WITH SOYBEAN MEAL AFFECTS SURVIVAL, ANTIOXIDANT CAPACITY, INTESTINE HEALTH, AND MRNA EXPRESSION OF MTOR SIGNALING IN GIANT FRESHWATER PRAWN MACROBRACHIUM ROSENBERGII POST-LARVAE

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2020-07-06 - 2020-07-06

MATERNAL ALLOCATION OF LIPIDS TO EGGS BY SOUTHERN FLOUNDER (PARALICHTHYS LETHOSTIGMA) AFTER DIET CHANGES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (REVISTA CIENCIAS MARINAS)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2020-06-04 - 2020-06-04

R1: EFFECT OF USING AUTOTROPHIC AND HETEROTROPHIC BIOFILMS ON THE WATER QUALITY, PRODUCTION RESPONSE AND GENE EXPRESSION OF THE WHITELEG SHRIMP, LITOPENAEUS VANNAMEI

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2020-05-30 - 2020-05-30

STIMULATION OF NITRIFICATION IN BIOFLOC SYSTEM FOR PACIFIC WHITE SHRIMP

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (REVISTA CIENCIAS MARINAS)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2020-04-10 - 2020-04-10

EFECTO DEL USO DE BIOPELÍCULAS FOTO-AUTOTRÓFICAS Y HETEROTRÓFICAS EN LA SUPERVIVENCIA, RESPUESTA PRODUCTIVA Y EXPRESIÓN GÉNICA EN EL CAMARÓN BLANCO L. ITOPENAUES VANNAMEI

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2020-01-28 - 2020-01-28

SHRIMP REARING IN BIOFLOC INTEGRATED WITH DIFFERENT MULLET STOCKING DENSITIES

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2019-12-28 - 2019-12-28

CHOLESTEROL REQUIREMENT IN SEMI-PURIFIED DIETS OF JUVENILE PACIFIC WHITE SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2019-08-01 - 2019-08-01

DIETARY LIPID SOURCES MODULATE LIPID ABSORPTION, DEPOSITION AND TRANSPORT IN RED SWAMP CRAYFISH, PROCAMBARUS CLARKIA

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2019-07-26 - 2019-07-26

DEFINING THE NEED FOR MACRO AND TRACE DIETARY MINERALS IN JUVENILE BLACK TIGER PRAWNS, PENAEUS MONODON, FED PURIFIED DIETS VIA A PLACKETT-BURMAN SCREENING DESIGN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (REVISTA CIENCIA MARINAS)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2019-07-03 - 2019-07-03

EVALUACIÓN DE LAS MICROALGAS ENDÉMICAS SCHIZOCHYTRIUM SP. Y CHAETOCEROS SP. EN EL 2 CULTIVO Y VALOR NUTRICIONAL DE ARTEMIA FRANCISCANA.

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE REPORTS)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2019-07-04 - 2019-07-04

PRELIMINARY STUDY ON ARTIFICIAL INDUCTION OF GYNOGENESIS FOR THE PRODUCTION OF ALL FEMALE BANANA SHRIMP, PENAEUS MERGUIENSIS (DE MAN, 1888)

JOHN WILEY & SONS LTD (REVISTA AQUACULTURE RESEARCH)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2019-06-06 - 2019-06-06

WATER QUALITY IN CONVENTIONAL CULTIVATION SYSTEMS AND BIOFLOCS OF SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI (BOONE, 1931)

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2019-03-27 - 2019-03-27

EFFECT OF CONCENTRATION OF DHA NUTRIENT-ENHANCED ARTEMIA ON THE GROWTH AND PHYSIOLOGY OF THE RIDGETAIL WHITE PRAWN, EXOPALAEMON CARINICAUDA

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE AND FISHERIES)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2019-03-25 - 2019-03-25

TILAPIA PROCESSING WASTE SILAGE (TPWS): AN ALTERNATIVE INGREDIENT FOR LITOPENAEUS VANNAMEI (BOONE, 1931) DIETS IN BIOFLOC AND CLEAR-WATER SYSTEMS

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2019-03-21 - 2019-03-21

GROWTH PERFORMANCE AND GONAD YIELD OF SEA URCHIN PARACENTROTUS LIVIDUS (LAMARCK, 1816) FED DIETS WITH INCREASING PROTEIN: ENERGY RATIOS

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2019-02-04 - 2019-02-04

R1: PROTEIN HYDROLYSATES FROM POULTRY BY-PRODUCT AND SWINE LIVER AS AN ALTERNATIVE DIETARY PROTEIN SOURCE FOR THE PACIFIC WHITE SHRIMP

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2019-02-03 - 2019-02-03

EFFECTS OF DIETARY PROTEIN LEVELS ON THE GROWTH AND REPRODUCTIVE PERFORMANCES IN THE ORIENTAL RIVER PRAWN, MACROBRACHIUM NIPPONENSE

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2018-12-26 - 2018-12-26

PROTEIN HYDROLYSATES FROM POULTRY BY-PRODUCT AND SWINE LIVER AS AN ALTERNATIVE DIETARY PROTEIN SOURCE FOR THE PACIFIC WHITE SHRIMP

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2018-11-26 - 2018-11-26

PROTEIN HYDROLYSATES FROM POULTRY BY-PRODUCT AND SWINE LIVER AS AN ALTERNATIVE DIETARY PROTEIN SOURCE FOR THE PACIFIC WHITE SHRIMP

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2018-10-15 - 2018-10-15

R1: EFFECTS OF DIETARY N-3HUFA ON DIFFERENT GROWTH STAGES OF WHITE SHRIMP, LITOPENAEUS VANNAMEI: GROWTH, FEED UTILIZATION, ANTIOXIDANT ENZYMES ACTIVITIES AND FATTY ACID PROFILES

OXFORD UNIVERSITY PRESS (JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2018-10-15 - 2018-10-15

DOES BIOFLOC IMPROVE THE PRODUCTION OF QUALITY EGGS IN LITOPENAEUS VANNAMEI (BOONE, 1931) (DECAPODA: DENDROBRANCHIATA: PENAEIDAE) WITHOUT UNILATERAL EYESTALK ABLATION?

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2018-09-11 - 2018-09-11

R1: EFFECTS OF FISH AND VEGETABLE OILS IN BROODSTOCK DIET ON HEMATOLOGICAL CHARACTERISTICS, LIPOPROTEIN AND EXPRESSION OF LIPID RELATED GENES IN EGG OF STERLET STURGEON (ACIPENSER RUTHENUS)

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2018-09-03 - 2018-09-03

INFERRING THE FUNCTIONAL PROPERTIES OF BACTERIAL COMMUNITIES IN SHRIMP-CULTURE BIOFLOCS PRODUCED WITH AMARANTH AND WHEAT SEEDS AS FOULER PROMOTERS

INTER-RESEARCH SCIENCE PUBLISHER (REVISTA AQUACULTURE ENVIRONMENT INTERACTIONS)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2018-08-28 - 2018-08-28

EXPLOITATION OF REPRODUCTIVE BARRIERS BETWEEN MACROBRACHIUM SPECIES FOR SUSTAINABLE AQUACULTURE AND BIOCONTROL OF SCHISTOSOMIASIS IN AFRICA

JOHN WILEY & SONS LTD (REVISTA AQUACULTURE RESEARCH)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2018-08-20 - 2018-08-20

CHANGES OF BIOCHEMICAL COMPONENTS CONTENTS AND GENE EXPRESSION PROFILES IN TISSUES OF LITOPENAEUS VANNAMEI DURING SPERMATOPHORE REGENERATIO

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2018-07-19 - 2018-07-19

EVALUATING THE SPERM QUALITY OF BLACK TIGER PRAWN (PENAEUS MONODON) SPERMATOPHORES DURING CHILLED STORAGE

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2018-07-09 - 2018-07-09

EFFECTS OF DIETARY N-3HUFA ON DIFFERENT GROWTH STAGES OF WHITE SHRIMP, LITOPENAEUS VANNAMEI: GROWTH, FEED UTILIZATION, ANTIOXIDANT ENZYMES ACTIVITIES AND FATTY ACID PROFILES

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2018-07-05 - 2018-07-05

EFFECTS OF FISH AND VEGETABLE OILS IN BROODSTOCK DIET ON HEMATOLOGICAL CHARACTERISTICS, LIPOPROTEIN AND EXPRESSION OF LIPID RELATED GENES IN EGG OF STERLET STURGEON (ACIPENSER RUTHENUS)

JOHN WILEY & SONS LTD (REVISTA AQUACULTURE RESEARCH)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2018-05-28 - 2018-05-28

EFFECTS OF LONG-TERM LOW SALINITY EXPOSURE ON IMMUNOLOGICAL, PHYSIOLOGICAL, AND GROWTH PERFORMANCE IN LITOPENAEUS VANNAMEI REARED AT HIGH DENSITY

JOHN WILEY & SONS LTD (JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2018-04-19 - 2018-04-19

THE EFFECTS OF A CONVENTIONAL FEED VERSUS A FISH-FREE FEED AND BIOFLOC MANAGEMENT ON THE NUTRITIONAL AND HUMAN SENSORY CHARACTERISTICS OF SHRIMP (LITOPENAEUS VANNAMEI)

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2017-10-24 - 2017-10-24

R1: BIOFLOC TECHNOLOGY (BFT): AN ALTERNATIVE AQUACULTURE SYSTEM FOR PIRACANJUBA BRYCON ORBIGNYANUS?

TARBIAT MODARES UNIVERSITY (JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2017-09-11 - 2017-09-11

INFESTATION RATE AND IMPACTS OF EPIPENAEON INGENS ON GROWTH AND REPRODUCTION OF BROWN SHRIMP (FARFANTEPENAEUS AZTECUS)

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2017-06-23 - 2017-06-23

BIOFLOC TECHNOLOGY (BFT): AN ALTERNATIVE AQUACULTURE SYSTEM FOR PIRACANJUBA BRYCON ORBIGNYANUS?

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURAL ENGINEERING)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2017-01-10 - 2017-01-10

COMPARING CLEAR-WATER RAS AND BIOFLOC SYSTEMS: SHRIMP (LITOPENAEUS VANNAMEI) PRODUCTION, WATER QUALITY, AND BIOFLOC NUTRITIONAL CONTRIBUTIONS ESTIMATED USING STABLE ISOTOPES

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2016-12-21 - 2016-12-21

INTERACTIONS BETWEEN REPEATED SPAWNING AND TISSUE BIOCHEMISTRY IN DOMESTICATED PENAEUS MONODON

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE REPORTS)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2016-11-14 - 2016-11-14

AQUACULTURE WATER QUALITY MANAGEMENT USING BIOFLOC TECHNOLOGY SUPPLEMENTED WITH DIFFERENT CARBON SOURCES RECOVERED FROM FLOUR MILLS

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2016-10-31 - 2016-10-31

DIETARY SELENIUM REQUIREMENT OF JUVENILE ORIENTAL RIVER PRAWN MACROBRACHIUM NIPPONENSE

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURAL ENGINEERING)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2016-10-24 - 2016-10-24

EFFECTS OF BIOFLOCS ON MARINE SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI MATURATION IN CAPTIVITY: REPRODUCTION, WATER QUALITY AND HEMO-IMMUNOLOGY

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2016-05-22 - 2016-05-22

SHORT AND LONG TERM HEAT STRESS EFFECTS ON FEMALE REPRODUCTIVE PERFORMANCE OF BROODSTOCK AND EGGS HATCHING SUCCESS OF GIANT FRESHWATER PRAWN, MACROBRACHIUM ROSENBERGII (DE MAN, 1879)

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURAL ENGINEERING)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2016-05-06 - 2016-05-06

EFFECTS OF BIOFLOCS INSERTION ON MARINE SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI MATURATION IN CAPTIVITY

WALSH MEDICAL MEDIA (JOURNAL OF AQUACULTURE RESEARCH & DEVELOPMENT)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2016-03-30 - 2016-03-30

SHRIMP NUTRITION & FEEDING

ELSEVIER (REVISTA TISSUE & CELL)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2016-03-30 - 2016-03-30

PROTEIN MODIFICATION IN THE POST-MATING SPERMATOPHORE OF THE SIGNAL CRAYFISH PACIFASTACUS LENIUSCULUS: INSIGHT INTO A NON-MOTILE SPERMATOZOON

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2015-11-29 - 2015-11-29

EFFECT OF DIETARY VITAMIN C AND E ON THE GROWTH, HEMATOLOGY, INNATE IMMUNITY, AND RESISTANCE OF THE GIANT FRESHWATER PRAWN MACROBRACHIUM ROSENBERGII (DE MAN)

JOHN WILEY & SONS LTD (REVISTA AQUACULTURE RESEARCH)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2015-02-11 - 2015-02-11

CADAVERIC SPERM VIABILITY IN THE WHITE SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI

ELSEVIER (REVISTA AQUACULTURE)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2014-11-28 - 2014-11-28

PRODUCTIVITY BENEFITS OF SELECTIVELY BREEDING BLACK TIGER SHRIMP (PENAEUS MONODON)

WALSH MEDICAL MEDIA (JOURNAL OF AQUACULTURE RESEARCH & DEVELOPMENT)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2011-05-11 - 2011-05-11

EFFECT OF MINERAL DEPOSITION ON SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI IN HIGH ALKALINE WATER OF PENNAR RIVER, ANDHRA PRADESH OF SOUTHEAST COAST OF INDIA

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA (REVISTA DE BIOLOGÍA TROPICAL)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2013-04-04 - 2013-04-04

SPERMATOZOA CHARACTERIZATION IN THE ONE-SIDED LIVEARING JENYNSIA MULTIDENTATA (CYPRINODONTIFORMES: ANABLEPIDAE)

AFRICAN JOURNALS ONLINE (AFRICAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY)

OTROS | ÁRBITRO (REVISOR PAR) | 2011-11-29 - 2011-11-29

THE IMPACT OF FISHERIES EXTENSION ON POND CULTURE PRODUCTION IN UGANDA-FOCUS ON KAMPALA, JINJA, WAKISO AND MUKONO DISTRICTS.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA (MÉXICO)

OTROS | JURADO EN EXAMEN PREDOCTORAL | 2023-03-04 - 2024-04-24

EFECTO DE RHODOTURULA GLUTINIS EN LA EXPRESIÓN DE GENES DE LA RESPUESTA INMUNE INNATA Y DE ESTRÉS OXIDATIVO EN OREOCHROMIS NILOTICUS CULTIVADA EN SISTEMA BIOFLOC

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BRASIL)

OTROS | JURADO EN EXAMEN PREDOCTORAL | 2022-06-17 - 2022-07-15

CULTIVO MULTITRÓFICO INTEGRADO DE CAMARÃO, TILÁPIA E MACROALGA (ULVA OHNOI) EM SISTEMA DE BIOFLOCOS: EFEITO DA DENSIDADE DE CULTIVO DAS MACROALGAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

OTROS | EVALUADOR DE ANTEPROYECTO DE TESIS SOMETIDO AL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA | 2023-05-09 - 2023-05-23

EVALUACIÓN DE LA TRANSMISIÓN DE PARÁSITOS A ORGANISMOS MARINOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL, A TRAVÉS DE POTENCIALES VECTORES HEMATÓFAGOS, EN DOS LOCALIDADES DEL PACÍFICO MEXICANO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN (MÉXICO)

OTROS | EVALUADOR | 2021-11-19 - 2021-11-19

PROYECTOS SOBRE ACUICULTURA SUSTABLE

PROGRAMA INTERINSTITUCIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y EL POSGRADO DEL PÁCIFICO (PROGRAMA DELFÍN)

OTROS | EVALUADOR | 2022-03-17 - 2022-04-04

SOLICITUDES NACIONALES E INTERNACIONALES DE ESTUDIANTES INTERESADOS EN REALIZAR LA ESTANCIA DEL XXVII VERANO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA DEL PACÍFICO 2022

UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA (BRASIL)

OTROS | EVALUADOR DE RESÚMENES SOMETIDOS AL IV CONGRESSO BRASILEIRO DE PRODUÇÃO ANIMAL SUSTENTÁVEL – ANISUS | 2017-08-16 - 2017-08-23

CARACTERIZAÇÃO DO SÊMEN DE TAMBAQUI (COLOSSOMA MACROPOMUM) DURANTE PERÍODO REPRODUTIVO

UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA (BRASIL)

OTROS | EVALUADOR DE RESÚMENES SOMETIDOS AL IV CONGRESSO BRASILEIRO DE PRODUÇÃO ANIMAL SUSTENTÁVEL – ANISUS | 2023-08-16 - 2023-08-23

CRIOPRESERVAÇÃO DE SÊMEN DE TAMBAQUI (COLOSSOMA MACROPOMUM) EM DIFERENTES CRIOPROTETORES

UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA (BRASIL)

OTROS | EVALUADOR DE RESÚMENES SOMETIDOS AL IV CONGRESSO BRASILEIRO DE PRODUÇÃO ANIMAL SUSTENTÁVEL – ANISUS | 2017-08-16 - 2017-08-23

DESEMPENHO PRODUTIVO DE TILÁPIA DO NILO ALIMENTADAS COM FARELO DE ABACAXI

UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA (BRASIL)

OTROS | EVALUADOR DE RESÚMENES SOMETIDOS AL IV CONGRESSO BRASILEIRO DE PRODUÇÃO ANIMAL SUSTENTÁVEL – ANISUS | 2017-08-16 - 2017-08-23

MANEJO DA PISCICULTURA VERSUS O HABITAT NATURAL

UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA (BRASIL)

OTROS | EVALUADOR DE RESÚMENES SOMETIDOS AL IV CONGRESSO BRASILEIRO DE PRODUÇÃO ANIMAL SUSTENTÁVEL – ANISUS | 2017-08-16 - 2017-08-23

UTILIZAÇÃO DE EXTRATOS HERBAIS NA ALIMENTAÇÃO DE TILÁPIAS DE NILO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT (MÉXICO)

OTROS | PRESIDENTE DEL COMITÉ EVALUADOR DE PREDOCTORAL | 2023-12-15 - 2023-12-29

EFECTO DEL NITRITO SOBRE LA RESPUESTA FISIOLÓGICA E INMUNOLÓGICA DEL CAMARÓN BLANCO (PENAEUS VANNAMEI) EN UN CULTIVO HIPERINTENSIVO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

OTROS | EVALUADOR PARA EL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA UABC | 2019-07-03 - 2020-10-08

PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE - TEMAS SELECTOS EN ACUACULTURA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

OTROS | MIEMBRO DE COMITÉ EVALUADOR DE ANTEPROYECTOS DE TESIS DOCTORALES (COLOQUIO DE POSGRADOS) | 2024-06-05 - 2024-06-05

EFECTOS DE LA ACIDIFICACIÓN Y LA TEMPERATURA EN LA MORFOLOGÍA, FISIOLOGÍA Y REGULACIÓN TRANSCRIPTÓMICA DE DOS ESPECIES DE ABULÓN DEL PACÍFICO NORTE MEXICANO DURANTE SU DESARROLLO EMBRIONARIO-LARVAL.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

OTROS | MIEMBRO DE COMITÉ EVALUADOR DE ANTEPROYECTOS DE TESIS DOCTORALES (COLOQUIO DE POSGRADOS) | 2024-06-05 - 2024-06-05

MEDICIÓN DE LA PRESIÓN PARCIAL DEL DIÓXIDO DE CARBONO (PCO2): ESTIMACIÓN DE FLUJOS OCÉANO-ATMÓSFERA E INSTRUMENTACIÓN PARA SU CUANTIFICACIÓN.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | MIEMBRO DE COMITÉ EVALUADOR DE ANTEPROYECTOS DE TESIS DOCTORALES (COLOQUIO DE POSGRADOS) | 2024-06-05 - 2024-06-05

DIVERSIDAD GLOBAL Y EVOLUCIÓN DE FORAMINÍFEROS BENTÓNICOS EN EL MAR DE TASMANIA A LO LARGO DEL EOCENO Y OLIGOCENO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR DE ANTEPROYECTOS DE TESIS DOCTORALES (COLOQUIO DE POSGRADOS) | 2024-06-05 - 2024-06-05

EL MICROBIOMA, LA LUZ Y LA TEMPERATURA DETERMINAN EL PERFIL BIOQUÍMICO DE ULVA OHNOI CULTIVADA EN ESTANQUES A ESCALA PILOTO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR DE ANTEPROYECTOS DE TESIS DOCTORALES (COLOQUIO DE POSGRADOS) | 2024-06-05 - 2024-06-05

EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL PARASITISMO POR SANGUIJUELAS (ANNELIDA: PISCICOLIDAE) EN NARCINE ENTEMEDOR (CHONDRICHTHYES: BATOIDEA) Y OCTOPUS BIMACULATUS (CEPHALOPODA: OCTOPODA) DE OAXACA Y BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR DE ANTEPROYECTOS DE TESIS DOCTORALES (COLOQUIO DE POSGRADOS) | 2024-06-05 - 2024-06-05

THE KELP IN THE BOX: NAVIGATING KELP FOREST RECOVERY.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR DE ANTEPROYECTOS DE TESIS DOCTORALES (COLOQUIO DE POSGRADOS) | 2024-06-05 - 2024-06-05

EFECTO DE LA TEMPERATURA AMBIENTAL EN EL EJE INTESTINO-HÍGADO Y LA RELACIÓN CON LOS REQUERIMIENTOS DE TAURINA DE TOTOABA MACDONALDI.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

OTROS | MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR DE ANTEPROYECTOS DE TESIS DOCTORALES (COLOQUIO DE POSGRADOS) | 2024-06-05 - 2024-06-05

CONTRIBUCIÓN DE LA FOTOHETEROTROFÍA EN EL METABOLISMO MICROBIANO BAJO DIFERENTES CONDICIONES DE HIERRO EN BAHÍA TODOS SANTOS.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BRASIL)

OTROS | SINODAL | 2021-07-01 - 2021-10-18

TESIS DOCTORADO: FARINHA DE MICROALGAS COMO INGREDIENTE EM DIETAS PARA O CAMARÃO-BRANCO- DO-PACÍFICO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE (BRASIL)

OTROS | SINODAL | 2025-07-13 - 2018-07-25

TESIS DE DOCTORADO: DETERMINACIÓN DE ÁREAS PROPICIAS PARA O DESENVOLVIMENTO RESPONSÁVEL DA PRODUÇÃO DE BIJUPIRÁ EM TANQUES REDES NA REGIÃO SUL DO ESTADO DO RIO DE JANEIR

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE, MÉXICO)

OTROS | SINODAL | 2019-09-02 - 2022-02-04

TESIS DE MAESTRÍA: FEROMONAS SEXUALES FEMENINAS DE CONTACTO EN LITOPENAEUS VANNAMEI: ESTANDARIZACIÓN DEL PROTOCOLO PARA SU DETECCIÓN Y SUS EFECTOS EN EL COMPORTAMIENTO DE CORTEJO EN MACHOS

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE, MÉXICO)

OTROS | SINODAL | 2021-08-30 - 2024-08-16

TESIS DE MAESTRÍA: DESEMPEÑO BIOLÓGICO DEL CAMARÓN BLANCO (PENAEUS VANNAMEI) ALIMENTADO CON FERMENTO DE HARINA DE SOYA CON SACCHAROMYCES BOULARDII

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BRASIL)

OTROS | SINODAL | 2016-11-19 - 2016-11-28

TESIS DE LICENCIATURA: SISTEMA INTEGRADO DE PEIXES E CAMARÕES

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

OTROS | SINODAL | 2016-11-17 - 2016-11-25

TESIS DE LICENCIATURA: NÍVEIS DE PROTEÍNA BRUTA NA DIETA PARA PÓS-LARVAS DE CAMARÃO BRANCO DO PACÍFICO EM SISTEMA DE BIOFLOCOS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA (MÉXICO)

OTROS | SINODAL | 2022-12-12 - 2025-02-21

TESIS DE DOCTORADO: EFECTO DE RHODOTORULA GLUTINIS (...) EN LA EXPRESIÓN DE GENES DE LA RESPUESTA INMUNE INNATA, ESTRÉS OXIDATIVO, ÍNDICES BIOLÓGICOS Y PARÁMETROS DE CALIDAD DEL AGUA EN OREOCHROMIS NILOTICUS (LINNAEUS, 1758) CULTIVADA EN SISTEMA BIOFLOC

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

LA NOCHE DE LAS CIENCIAS 2024

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MÉXICO Y CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2024-10-05

LAS AVENTURAS DEL DR. CAMARÓN 2024

PADSON INTERNATIONAL SCHOOL

TALLER | 2024-06-21

⭐ PRODUCTO DESTACADO

CASA ABIERTA SUMÉRGETE EN EL MAR DE LA CIENCIA 2024

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2024-06-08

LA INTERVENCIÓN EN EL CICLO DEL NITRÓGENO COMO HERRAMIENTA PARA MITIGAR LOS PROBLEMAS DE LA CAMARONICULTURA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

CONFERENCIA | 2024-03-01

⭐ PRODUCTO DESTACADO

TECNOLOGÍA BIOFLOC: ¿LA AMAS O LA ODIAS? (LIVE DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE ACUACULTURA “LUNES DE ACUACULTURA”)

SOCIEDAD MEXICANA DE ACUACULTURA

CONFERENCIA | 2023-08-14

PRESENTACIÓN DEL LABORATÓRIO DE CAMARONES MARINOS UABC (PODCAST TENDENCIA ACUÍCOLA)

ACUÍCOLA GARZA PRODUCTORA Y COMERCIALIZADORA S.A DE C.V

INTERNET | 2023-08-08

MUNDO MARINO (EL AUTOBÚS DE UABC RADIO)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

RADIO | 2023-06-28

CASA ABIERTA SUMÉRGETE EN EL MAR DE LA CIENCIA 2023

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-06-10

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ÁREA DE ACUACULTURA DEL IIO (FESTIVAL REGIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA ARTESANAL 2023)

SECRETARÍA DE PESCA Y ACUACULTURA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA EMPRESARIAL | 2023-06-08

CAMARÓN UABC: CONTRIBUCIONES DEL IIO PARA UNA CAMARONICULTURA MÁS RESPONSABLE (SEMINARIO DE ACUACULTURA)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

CONFERENCIA | 2023-05-24

GRUPO DE INVESTIGACIÓN CAMARÓN UABC (EXPO CIENCIAS SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-04-28

AVANCES EN EL CULTIVO DE CAMARÓN

COMITÉ PROVINO BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2023-04-22

LAS AVENTURAS DEL DR. CAMARÓN 2023

PADSON INTERNATIONAL SCHOOL

TALLER | 2023-01-20

⭐ PRODUCTO DESTACADO

AVANCES EN LA REPRODUCCIÓN INDUCIDA DE CAMARÓN

UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN (PERÚ)

CONFERENCIA | 2022-12-09

ACUAFERIA (EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2022)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-10-26

SEMINARIO: EXPERIENCIAS DE ALUMNOS DE POSGRADO EN LA INDUSTRIA DEL CAMARÓN - ECUADOR X MÉXICO

CANAL YOUTUBE CAMARÓN UABC

INTERNET | 2022-10-18

VISITA GUIADA A JUBILADOS DE LA UABC AL LABORATORIO DE PRODUCCIÓN DE CAMARÓN

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

DEMOSTRACIÓN | 2022-10-11

COLECTA DE HEMOLINFA DEL CAMARÓN

CANAL YOUTUBE CAMARÓN UABC

INTERNET | 2022-10-11

LA NOCHE DE LAS CIENCIAS 2022

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MÉXICO Y CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y ESTUDIOS SUPERIORES DE ENSENADA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-10-08

DISECCIÓN DEL SISTEMA DIGESTIVO DEL CAMARÓN

CANAL YOUTUBE CAMARÓN UABC

INTERNET | 2022-10-06

TÉCNICAS DE REPRODUCCIÓN (CLASE EN LÍNEA) – INSEMINACIÓN ARTIFICIAL

CANAL YOUTUBE CAMARÓN UABC

INTERNET | 2022-09-28

⭐ PRODUCTO DESTACADO

TÉCNICAS DE REPRODUCCIÓN DE CAMARÓN (CLASE EN LINEA) - MELANOSIS Y EXTRACCIÓN DE ESPERMATÓFOROS

CANAL YOUTUBE CAMARÓN UABC

INTERNET | 2022-09-24

TÉCNICAS DE REPRODUCCIÓN (CLASE EN LÍNEA) - ABLACIÓN POR INCISIÓN

CANAL YOUTUBE CAMARÓN UABC

INTERNET | 2022-09-21

TÉCNICAS DE REPRODUCCIÓN (CLASE EN LÍNEA) - INTRODUCCIÓN

CANAL YOUTUBE CAMARÓN UABC

INTERNET | 2022-09-17

TÉCNICAS DE REPRODUCCIÓN (CLASE EN LÍNEA) - DIMORFISMO SEXUAL

CANAL YOUTUBE CAMARÓN UABC

INTERNET | 2022-09-17

MORFOLOGÍA CAMARÓN (CLASE PARA MODALIDAD EN LÍNEA)

CANAL YOUTUBE CAMARÓN UABC

INTERNET | 2022-09-14

INFOGRAFÍA: CAMARONES LIBRES DE CRUELDAD ANIMAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

INTERNET | 2022-09-11

MANEJO DEL BIOFLOC PARA EL CULTIVO DE CAMARÓN (SEMINARIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INVESTIGACIÓN SUSTENTABLE))

CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLÓGICOS DEL MAR NO. 11 "ING. JUAN ADOLFO CAMACHO ACOSTA"

CONFERENCIA | 2022-06-28

TÉCNICAS DE REPRODUCCÍON EN CAMARÓN

UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN (PERÚ)

CONFERENCIA | 2022-06-24

EXHIBICIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL LABORATORIO ESPECIALIZADO EN EL CULTIVO DE CAMARÓN (EVENTO ¡AL AGUA PULPOS!))

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-06-11

USO DE LA BIOMASA DE FERMENTACIÓN DE TREONINA COMO UNA ALTERNATIVA DE REMPLAZO DE LA HARINA DE PESCADO EN DIETAS LIBRES DE PESCADO PARA LITOPENAEUS VANNAMEI EN ETAPA JUVENIL: EFECTOS EN EL RENDIMIENTO DE CRECIMIENTO Y DIGESTIBILIDAD APARENTE

PANORAMA ACUÍCOLA

REVISTA DE DIVULGACIÓN | 2022-05-30

ESTRÉS NUTRICIONAL RELACIONADO CON EL USO DE HARINA DE SOYA EN DIETAS LIBRES DE HARINA DE PESCADO FORMULADAS PARA EL CAMARÓN BLANCO DEL PACÍFICO (LITOPENAEUS VANNAMEI)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

CONFERENCIA | 2021-12-09

DIETAS LIBRES DE PESCADO PARA CAMARÓN

UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN (PERÚ)

CURSO | 2021-11-25

REPRODUCCIÓN DE CAMARÓN CON TÉCNICAS SUSTENTABLES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN (MÉXICO)

SEMINARIO | 2021-08-25

CARCINICULTURA (CICLO DE PALESTRAS EM MARICULTURA)

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BRASIL)

CONFERENCIA | 2021-08-12

ALIMENTO SOSTENIBLE PARA CAMARÓN (PROGRAMA RADAR OCEANOGRÁFICO - RADIO UABC)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

RADIO | 2021-05-14

CULTIVO DE CAMARONES MARINOS (PROGRAMA RADAR OCEANOGRÁFICO - RADIO UABC)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

ENTREVISTA | 2021-02-12

CARCINICULTURA: ONDE ESTAMOS E ONDE PODEMOS CHEGAR (WEBINAR: ENTRELAÇANDO CONHECIMENTOS)

UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BRASIL)

CONFERENCIA | 2020-07-20

BIOTECNOLOGIAS APLICADAS À CARCINICULTURA: TENDÊNCIAS E OPORTUNIDADES NA UABC (MÉXICO)

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BRASIL)

SEMINARIO | 2020-06-02

ESTUDIOS MORFOLÓGICOS Y NUTRICIONALES APLICADOS A LA REPRODUCCIÓN DE CAMARONES MARINOS (SEMINARIO DE OCEANOGRAFÍA COSTERA)

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA (MÉXICO)

SEMINARIO | 2019-02-22

REPRODUÇÃO E CULTIVO DE CRUSTÁCEOS

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE (BRASIL)

CURSO | 2018-06-11

THE MANUAL METHOD FOR SHRIMP SPERMATOPHORE EXTRUSION MAY CAUSE ITS MELANIZATION AND, THEN, A PROGRESSIVE LOSS OF THE MALE REPRODUCTIVE QUALITY

SCIENCE TRENDS

INTERNET | 2018-04-27

BALANÇO IÔNICO E CULTIVO DE L. VANNAMEI EM BAIXA SALINIDAD (CURSO CULTIVO DE CAMARÕES EM SISTEMA DE BIOFLOCOS 2018-1)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE (BRASIL)

CURSO | 2018-03-20

MATURAÇÃO E DESOVA DE CAMARÕES (CURSO CULTIVO DE CAMARÕES EM SISTEMA DE BIOFLOCOS 2018-1)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE (BRASIL)

CURSO | 2018-03-19

MATURAÇÃO E DESOVA DE CAMARÕES (CURSO CULTIVO DE CAMARÕES EM SISTEMA DE BIOFLOCOS 2017-2)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE (BRASIL)

CURSO | 2017-12-11

MATURAÇÃO E DESOVA DE CAMARÕES PENEÍDEOS

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

SEMINARIO | 2017-08-24

HIGH DENSITY PRODUCTION OF MARKETABLE SIZE LITOPENAEUS VANNAMEI IN OUTDOOR LINED PONDS - THE SANTA CATARINA EXPERIENCE

UNIVERSIDAD FEDERAL DO CEARÁ

CONFERENCIA | 2017-06-16

USO DA TECNOLOGIA DE BIOFLOCOS NA PRODUÇÃO DE CAMARÕES MARINHOS NA ÁFRICA DO SUL

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE E UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA (BRASIL)

CONFERENCIA | 2016-10-20

REPRODUÇÃO E CULTIVO DE CRUSTÁCEOS

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

SEMINARIO | 2014-05-29

ORIENTAÇÃO PROFISSIONAL - O PAPEL DO OCEANÓGRAFO, SUA FORMAÇÃO E O MERCADO DE TRABALHO

COLÉGIO SOPHOS (BRASIL)

SEMINARIO | 2011-05-30

EXPOSIÇÃO NA FEIRA DO VESTIBULAR

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BRASIL)

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2002-08-23

PROJETO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL: OCEANOGRAFÍA VAI À PRAIA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ

TALLER | 2002-07-26

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: 1. RESPONSABLE TÉCNICO DE PROYECTOS: • NEUROTRANSMISORES EN REPRODUCTORES DE CAMARÓN. CONVOCATORIA INTERNA UABC (2022-PRESENTE). • ESTRÉS NUTRICIONAL RELACIONADO CON EL USO DE HARINA DE SOYA EN DIETAS LIBRES DE HARINA DE PESCADO PARA CAMARÓN. PROYECTO NPTC PRODEP, UABC, MÉXICO (2020-2021). • MADURACIÓN GONADAL DE CAMARONES POR INDUCCIÓN NATURAL. PROYECTO INSTITUCIONAL (FURG, BRASIL, 2017-2018). 2. INVESTIGADOR ASOCIADO EN PROYECTOS: • ASOCIADO EN 15 PROYECTOS NACIONALES E INTERNACIONALES FINANCIADOS POR CNPQ, CAPES, FINEP (BRASIL), PRODEP, Y UABC (MÉXICO), ENFOCADOS EN NUTRICIÓN DE CAMARONES, BIOFLOC, CRIOPRESERVACIÓN DE GAMETOS, INTEGRACIÓN MULTITRÓFICA Y FISIOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS (PERIODO 2009-PRESENTE). 3. CUERPOS ACADÉMICOS: • NUTRICIÓN Y FISIOLOGÍA DIGESTIVA, PRODEP-UABC-CA-122 (2020-2024). • BIOLOGÍA Y CULTIVO DE MOLUSCOS, PRODEP-UABC-CA-136 (2024-PRESENTE). 4. FUNDADOR Y ACTUAL RESPONSABLE DEL LABORATORIO DE PRODUCCIÓN DE CAMARÓN DEL IIO-UABC (2019-PRESENTE), ENFOCADO EN INVESTIGACIÓN SOBRE FISIOLOGÍA, REPRODUCCIÓN, NUTRICIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DE SISTEMAS INNOVADORES Y

SOSTENIBLES PARA EL CULTIVO DE CAMARÓN. 5. GRUPOS DE INVESTIGACIÓN: • COFUNDADOR DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INVERTEBRADOS MARINOS (IIO-UABC, 2025-PRESENTE), CONSOLIDANDO COLABORACIÓN INTERDISCIPLINARIA EN CIENCIAS MARINAS. • MIEMBRO EN GRUPOS INTERNACIONALES RECONOCIDOS: PROJETO CAMARÃO DE LA FURG (BRASIL, 2007-2018), LABORATORIO DE CAMARÕES MARINHOS (UFSC, BRASIL, 2016-2017), Y MARICULTURE LABORATORY (TEXAS A&M, EE.UU., 2012), AMPLIANDO REDES INTERNACIONALES Y COLABORACIÓN ACADÉMICA. 6. REPRESENTACIÓN INSTITUCIONAL: • REPRESENTANTE DEL IIO-UABC ANTE LA SECRETARÍA DE ACUACULTURA Y PESCA EN EL FESTIVAL REGIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA ARTESANAL (2023), DESTACANDO LA VINCULACIÓN INSTITUCIONAL CON ORGANISMOS GUBERNAMENTALES. 7. ORGANIZACIÓN DE EVENTOS: • COMITÉ ORGANIZADOR DEL EVENTO "CASA ABIERTA DEL IIO-UABC" EDICIONES 2023 Y 2024. • COORDINADOR DEL PROYECTO EDUCATIVO-AMBIENTAL “OCEANOGRAFIA VAI À PRAIA” (BRASIL, 2005). 8. PARTICIPACIÓN COMO JURADO ACADÉMICO: • SINODAL EN 7 EXÁMENES DE GRADO (LICENCIATURA, MAESTRÍA Y DOCTORADO) EN INSTITUCIONES RECONOCIDAS NACIONAL E INTERNACIONALMENTE (UABC, CICESE, UFSC, FURG, 2016-2025). 9. EVALUACIÓN ACADÉMICA EXTERNA: • EVALUADOR DE 6 PROPUESTAS SOMETIDAS A LA CONVOCATORIA 2021 DEL PROGRAMA “INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES POR MÉXICO” (CONACYT), APORTANDO REVISIONES CRÍTICAS PARA LA TOMA DE DECISIONES EN LA SELECCIÓN DE PROYECTOS. 10. REVISIÓN POR PARES PARA REVISTAS CIENTÍFICAS: • ÁRBITRO DE 62 MANUSCRITOS PARA 16 REVISTAS INTERNACIONALES INDEXADAS (ELSEVIER, WILEY, ETC., 2011-PRESENTE), RECONOCIMIENTO COMO REVISOR DESTACADO DE "AQUACULTURE" (ELSEVIER). 11. RESPONSABLE EN ACTIVIDADES DE PRÁCTICAS DE CAMPO: • RESPONSABLE DE PRÁCTICAS EN UNIDADES DE APRENDIZAJE COMO INVERTEBRADOS, OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA AVANZADA Y BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS, REALIZANDO SALIDAS DE CAMPO PARA CONSOLIDAR LA FORMACIÓN TÉCNICA Y CIENTÍFICA DE ESTUDIANTES EN AMBIENTES MARINOS (UABC, MÚLTIPLES SEMESTRES, 2019-PRESENTE). 12. INCORPORACIÓN DE ESTUDIANTES A MODALIDADES DE ESTUDIOS NO CONVENCIONALES: • SUPERVISOR DE 23 ESTUDIANTES EN AYUDANTÍAS DOCENTES, DE LABORATORIO Y DE INVESTIGACIÓN, CONTRIBUYENDO A SU DESARROLLO ACADÉMICO (UABC, 2021-PRESENTE). 13. PREPARACIÓN Y PREMIOS ESTUDIANTILES: • TUTOR EN PREPARACIÓN DE 7 PONENCIAS ESTUDIANTILES PRESENTADAS EN EVENTOS COMO ENCUENTRO ESTATAL DE JÓVENES INVESTIGADORES Y CONGRESOS NACIONALES DE CIENCIAS DEL MAR, OBTENIENDO RECONOCIMIENTOS COMO PRIMEROS LUGARES (2022-2024). 14. PROMOCIÓN DE MOVILIDAD ACADÉMICA: • SUPERVISIÓN DIRECTA Y RECEPCIÓN DE 6 ESTUDIANTES EXTERNOS PROVENIENTES DE INSTITUCIONES NACIONALES (UAN, UDG, UNPA) E INTERNACIONALES (UFPA-BRASIL) EN ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN Y PRÁCTICAS PROFESIONALES, IMPULSANDO INTERCAMBIO ACADÉMICO (2022-2025). • SUPERVISIÓN DE PRÁCTICAS PROFESIONALES EXTERNAS A LA UABC CON 6 ESTUDIANTES DE LICENCIATURA EN ACUICULTURA (UFSC, BRASIL, 2016-2017).

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: 1. PARTICIPACIÓN EN CUERPOS COLEGIADOS: MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC (2022-PRESENTE). 2. DISEÑO CURRICULAR Y REVISIÓN DE PROGRAMAS DE UNIDADES DE APRENDIZAJE (PUA): PARTICIPACIÓN COLEGIADA EN LA REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE "TEMAS SELECTOS EN ACUACULTURA" DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA COSTERA, ABORDANDO ANÁLISIS ESPACIAL MEDIANTE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (SIG) PARA EVALUAR SITIOS CON POTENCIAL ACUÍCOLA (UABC, 2022). 3. DISEÑO DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN ACADÉMICA: PARTICIPACIÓN EN EL COLEGIADO ENCARGADO DEL DISEÑO DE LA PRUEBA INSTITUCIONAL DE EGRESO DEL PLAN DE ESTUDIOS DE LA LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, DESARROLLADA DURANTE EL PERIODO 2022-2023 Y APLICADA EN MAYO DEL CICLO ESCOLAR 2024-1, CON EL OBJETIVO DE EVALUAR INTEGRALMENTE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES ADQUIRIDAS POR LOS ESTUDIANTES AL CONCLUIR SU FORMACIÓN ACADÉMICA. 4. ACTUALIZACIÓN DE MANUALES DE LABORATORIO: • ACTUALIZACIÓN DEL MANUAL DE PRÁCTICAS DE LABORATORIO PARA BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS DEL PROGRAMA DE LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA. COLABORADORES: MARIO GALAVIZ, ANDRÉ BRAGA, ROSARIO JARA, ÁNGEL RAÚL HERRERA. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC (2023). •ACTUALIZACIÓN DEL MANUAL DE PRÁCTICAS DE LABORATORIO DE OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA AVANZADA (MODALIDAD A DISTANCIA Y PRESENCIAL) DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA. COLABORADORES: ADRIANA GONZÁLEZ, ANDRÉ BRAGA, ABRAHAM GONZÁLEZ. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC

(2021). 5. ELABORACIÓN DE MATERIAL AUDIOVISUAL DIDÁCTICO: • VIDEO EDUCATIVO: "REPRODUCCIÓN DE CRUSTÁCEOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL", DIRIGIDO AL CURSO DE BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS, LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA. COLABORADORES: ROSARIO JARA, ÁNGEL RAÚL HERRERA, ANDRÉ BRAGA, MARIO GALAVIZ. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC (2021). • VIDEO EDUCATIVO: "ANATOMÍA Y MORFOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL", PARA EL CURSO DE BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS, LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA. COLABORADORES: ROSARIO JARA, ÁNGEL RAÚL HERRERA, ANDRÉ BRAGA, MARIO GALAVIZ. FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, UABC (2021). 6. IMPARTICIÓN DE CLASES CON APOYO DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN: IMPARTICIÓN DE CURSOS BAJO MODALIDADES ESCOLARIZADAS EN ASIGNATURAS CLAVE DE LAS LICENCIATURAS EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, OCEANOLOGÍA E BIOLOGÍA, UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS ACORDES AL MODELO EDUCATIVO DE LA UABC, FORTALECIENDO LAS HABILIDADES PRÁCTICAS Y TEÓRICAS DE LOS ESTUDIANTES (2024-PRESENTE). 7. ASESORÍAS ACADÉMICAS ESPECIALIZADAS: PARTICIPACIÓN CONTINUA COMO ASESOR EN EL PROGRAMA INSTITUCIONAL DE ASESORÍAS ACADÉMICAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS (UABC), OFRECIENDO APOYO PERSONALIZADO A ESTUDIANTES IDENTIFICADOS EN RIESGO DE REZAGO ESCOLAR EN LA UNIDAD DE APRENDIZAJE DE BIOTECNOLOGÍA DE CRUSTÁCEOS. LAS ASESORÍAS ABARCAN MÉTODOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS PARA FORTALECER EL DESEMPEÑO ACADÉMICO, PREVENIR LA REPROBACIÓN Y CONTRIBUIR A LA FORMACIÓN INTEGRAL DE LOS ESTUDIANTES, SEGÚN EL MODELO EDUCATIVO DE LA UABC. DESDE 2023 AL PRESENTE SEMESTRE, SE ATENDIEDEN ESTUDIANTES CON DIFICULTADES ESPECÍFICAS, REFORZANDO CONCEPTOS CLAVE Y HABILIDADES NECESARIAS PARA SU DESARROLLO ACADÉMICO EXITOSO. 8. TUTORÍAS ACADÉMICAS EN LICENCIATURA Y POSGRADO: • TUTOR ACADÉMICO EN LICENCIATURA PARA ESTUDIANTES DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA (2019-PRESENTE), BRINDANDO APOYO CONTINUO ACORDE AL MODELO EDUCATIVO DE LA UABC PARA FORTALECER SU DESARROLLO INTEGRAL Y PERMANENCIA ACADÉMICA. • TUTOR ACADÉMICO EN POSGRADO DENTRO DEL PROGRAMA DE POSGRADO EN OCEANOGRAFÍA COSTERA (UABC, 2025-PRESENTE), OFRECIENDO SEGUIMIENTO PERSONALIZADO PARA PROMOVER LA FORMACIÓN ESPECIALIZADA Y EL DESARROLLO INTEGRAL DE LOS ESTUDIANTES.

La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación

otorga a

ANDRE LUIZ BRAGA DE SOUZA

el Reconocimiento de

Investigador Nacional Nivel I

Por su contribución al desarrollo nacional mediante el fortalecimiento y consolidación de las capacidades públicas del país en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación.

La vigencia del presente reconocimiento es del periodo comprendido del 01 de enero de 2026 al 31 de diciembre de 2030.

La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación podrá otorgarle un apoyo económico siempre y cuando se encuentre realizando actividades en materia de humanidades, ciencias, tecnologías e innovación en universidades, instituciones de educación superior o centros de investigación del sector público, lo anterior en términos del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal del ejercicio que corresponda, así como del Reglamento del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores y de las Reglas de Operación del Programa "Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores de la Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (Pp S191), sujeto a la disponibilidad presupuestaria.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **VIOLETA VÁZQUEZ ROJAS MALDONADO**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 2025-10-21 18:21:07

https://apeiron.conacyt.mx/api/view/firma/68f82373d858582f203a705c

DOCTORA VIOLETA VÁZQUEZ ROJAS MALDONADO
SUBSECRETARIA DE CIENCIAS Y HUMANIDADES Y COMO SECRETARIA EJECUTIVA DEL SNII

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRE LUIZ BRAGA DE SOUZA**
FECHA Y HORA DE FIRMA: 2025-10-25 10:49:10

https://apeiron.conacyt.mx/api/view/firma/68fcff86e52a410e48888119

ANDRE LUIZ BRAGA DE SOUZA

El presente reconocimiento no implica el compromiso de la asignación de apoyos económicos.
La Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación sólo asignará los recursos cuando se cumplan los términos y condiciones previstos en la normativa aplicable al ejercicio fiscal que corresponda.

ANA LAURA FLORES MORALES

NO.CVU: 102361

PERFIL

Licenciada en Física por la BUAP (Benemérita Universidad Autónoma de Puebla), maestra y doctoraen ciencias en Oceanografía Física por el CICESE (Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada). Actualmente soy profesora investigadora de tiempo completo en la Facultad de Ciencias Marinas de la UABC (Universidad Autónoma de Baja California). Mi área de investigación es estudiar la dinámica oceánica de gran escala y lagunas costeras utilizando modelos numéricos y datos de satélite principalmente.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
FOMA791117MPLLRN02

RFC
FOMA791117FI1

SEXO
FEMENINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1979-11-17

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
SOLTERO(A)

IDENTIFICADORES

ORC ID:
0000-0001-8956-9487

RESEARCHER ID THOMSON:
H-1338-2018

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
ALFLORES@UABC.EDU.MX

RED SOCIAL
LINKEDIN.COM/IN/ANA-LAURA-FLORES-MORALES-6605152A1

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - MAURO WILFRIDO SANTIAGO GARCÍA
CORREO: WSANTIAGO@UABC.EDU.MX **CELULAR:** 6462111384 **TELÉFONO:** 52 6462111384
CP. 22800 , SECCIÓN PRIMERA , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR B

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-08-17 - PRESENTE

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR ORDINARIO DE CARRERA TITULAR B

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2015-08-17 - PRESENTE

INVESTIGADORA ASOCIADA A PROYECTO PEMEX

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2015-01-05 - 2015-08-14

LOGROS: MODELO NUMERICO OPERACIONAL PARA EL PRONOSTICO DE LA CIRCULACION DEL GOLFO DE MEXICO.

TECNICO EN INVESTIGACION

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2012-11-01 - 2012-12-31

TECNICO EN INVESTICAGION

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2008-10-01 - 2008-11-30

TECNICO EN INVESTIGACION

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2005-08-01 - 2005-12-31

TECNICO EN INVESTIGACION

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2004-04-01 - 2005-04-30

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORA EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFIA FISICA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

MAESTRO EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFIA FISICA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

LICENCIADO EN FISICA

BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA (BUAP)

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

IDIOMAS

ENGLISH - INTERMEDIO SPANISH - LENGUA MATERNA

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA FÍSICA

SUB DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA FÍSICA

LOGROS

SNI 1

2022

MENTORA EN EL PROGRAMA MUJERES LIDERES EN STEAM 2020

THE U.S.-MEXICO LEADERS NETWORK

PARTICIPACIÓN COMO MENTORA DE CHICAS DE NIVEL MEDIO SUPERIOR, DE COMUNIDADES DEL INTERIOR DE MÉXICO, PARA MOTIVAR E INCENTIVAR VOCACIONES DE MUJERES EN ÁREAS CIENTÍFICAS.

2020 | UNITED STATES OF AMERICA

SNI 1

2018

CANDIDATO

2016

CANDIDATO

2014

BECA CONACYT

2006

BECA SECIHTI

2001

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

2004 ROMS/TOMS EUROPEAN WORKSHOP

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

LOGROS: IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO NUMÉRICO ROMS PARA EL PACÍFICO MEXICANO

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2004-10-18 - 2004-11-24

INTRODUCCIÓN NUMÉRICA DEL OCÉANO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

LOGROS: EXPERIMENTOS NUMÉRICOS CON EL MODELO ROMS

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2004-11-20 - 2004-12-04

INTERACTION PHYSICAL-BIOLOGICAL PISCO PROJECT 2006

UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA SANTA CRUZ

LOGROS: SE PUBLICÓ UN RTÍCULO CIENTÍFICO CON LOS DATOS RECOLECTADOS Y ANALIZADOS DURANTE UN CURSO DE 3 SEMANAS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2006-06-18 - 2006-07-08

SUMMER SCHOOL 2007 IAI-SACC PROJECT

UNIVERSIDAD DE CONCEPCION

LOGROS: IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO FÍSICO BIOLÓGICO EN UNA REGIÓN OCEÁNICA

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2007-07-01 - 2007-07-15

ESTANCIA POSTDOCTORAL ASOCIADA A PROYECTO CICESE-PEMEX

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

LOGROS: PRONÓSTICO OCEÁNICO DEL GOLFO DE MEXICO

TIPO DE ESTANCIA: POSDOCTORAL

2013-01-02 - 2014-12-26

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN PARA IMPLEMENTAR EL MODELO ROMS EN EL PACÍFICO SURORIENTAL CHILENO

UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO

LOGROS: IMPLEMENTACIÓN EL MODELO ROMS EN EL PACÍFICO SURORIENTAL CHILENO

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2016-07-17 - 2016-08-05

ESTUDIO NUMÉRICO DE LA CONECTIVIDAD ENTRE EL GOLFO DE CALIFORNIA Y LA COSTA OCCIDENTAL DE LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA

CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS

LOGROS: LAS ACTIVIDADES ESTUVIERON ENFOCADAS EN APLICAR MODELOS NUMÉRICOS DE CIRCULACIÓN OCEÁNICA Y ALGORITMOS MATEMÁTICOS A PROBLEMAS ESPECIFÍCOS DE CONECTIVIDAD ENTRE LARVAS DE PECES CON INTERÉS CIENTÍFICO Y COMERCIAL EN LA ZONA.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2017-08-05 - 2017-08-13

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

DINÁMICA DEL OCÉANO
OCEANOLOGÍA
2021-02-02 - 2021-05-30
LICENCIATURA
NO_SNP

FÍSICA
OCEANOLOGÍA
2021-02-02 - 2021-05-30
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: FÍSICA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2021-02-02 - 2021-05-30
MAESTRÍA
SNP

DINÁMICA DEL OCÉANO
OCEANOLOGÍA
2020-09-15 - 2020-12-20
LICENCIATURA
NO_SNP

FÍSICA
OCEANOLOGÍA
2020-09-15 - 2020-12-20
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA COSTERA: FÍSICA
CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 9921821810
2020-09-13 - 2020-12-18
MAESTRÍA
SNP

DINÁMICA DEL OCÉANO
OCEANOLOGÍA
2020-01-28 - 2020-05-31
LICENCIATURA
NO_SNP

FÍSICA
OCEANOLOGÍA
2020-01-28 - 2020-05-31
LICENCIATURA
NO_SNP

CÁLCULO AVANZADO
OCEANOLOGÍA
2019-08-13 - 2019-12-08
LICENCIATURA
NO_SNP

FÍSICA
OCEANOLOGÍA
2019-08-13 - 2019-12-08
LICENCIATURA
NO_SNP

FÍSICA III
OCEANOLOGÍA
2019-01-29 - 2019-06-02
LICENCIATURA
NO_SNP

DINÁMICA DEL OCÉANO
OCEANOLOGÍA
2019-01-29 - 2019-06-02
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA FÍSICA

OCEANOLOGÍA

2019-01-29 - 2019-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFÍA FÍSICA

OCEANOLOGÍA

2019-01-29 - 2019-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

FÍSICA III

OCEANOLOGÍA

2018-08-14 - 2018-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICA III

LICENCIATURA EN OCENOLOGIA

2017-08-14 - 2017-12-09

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICA III

LICENCIATURA EN OCENOLOGIA

2017-01-30 - 2017-05-26

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICA III

OCEANOLOGIA

2016-08-14 - 2016-12-01

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICA III

OCEANOLOGIA

2016-02-02 - 2016-05-27

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICA III

OCEANOLOGIA

2015-08-17 - 2015-12-04

NO_SNP

FISICA DEL AMBIENTE II

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2015-08-17 - 2015-12-04

NO_SNP

LABORATORIO DE METODOS MATEMATICOS I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4228922900

2013-09-02 - 2013-12-06

SNP

LABORATORIO DE MODELACION NUMERICA DEL COEANO I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4228922900

2013-04-22 - 2013-08-23

SNP

MODELACION NUMERICA DEL OCEANO-ROMS

MAGISTER EN CIENCIAS FISICAS, UNIVERSIDAD DEL BIO BIO, CONCEPCION CHILE

2013-01-07 - 2013-01-18

NO_SNP

METODOS MATEMATICOS I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4228922900

2012-09-03 - 2012-11-30

SNP

METODOS MATEMATICOS I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4228922900

2005-09-05 - 2005-11-25

SNP

LABORATORIO DE METODOS MATEMATICOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4228922900

2004-09-06 - 2004-11-26

SNP

LABORATORIO DE METODOS MATEMATICOS I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4228922900

2003-09-01 - 2003-11-21

SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

TIEMPO DE RESIDENCIA DE PARTÍCULAS EN BAHÍA MAGDALENA Y SU CONECTIVIDAD CON EL PACÍFICO: MAREAS VIVAS YA MAREAS MUERTAS

MAESTRÍA - TERMINADA

2024-08-02 - 2024-08-02

CARACTERIZACIÓN DE LA HIDRODINÁMICA EN BAHÍA SAN QUINTÍN UTILIZANDO UN MODELO NUMÉRICO DE MALLA NO ESTRUCTURADA Y VOLUMEN FINITO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2023-08-30 - 2023-08-30

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

A SEASCAPE GENOMICS PERSPECTIVE ON RESTRICTIVE GENETIC CONNECTIVITY OVERCOMING SIGNALS OF LOCAL ADAPTATIONS IN THE GREEN ABALONE (HALIOTIS FULGENS) OF THE CALIFORNIA CURRENT SYSTEM

ECOLOGY AND EVOLUTION

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2045-7758

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1002/ECE3.70913

AUTOR(ES): JORGE ALBERTO MARES MAYAGOITIA , PAULINA MEJÍA RUÍZ , FABIOLA LAFARGA DE LA CRUZ , FIORENZA MICHELI , PEDRO CRUZ HERNANDEZ , JOHN HYDE , NORMA Y HERNANDEZ SAAVEDRA , VLADIMIR S. DE JESUS BONILLA , CARMEN E VARGAS PERALTA , ANA LAURA FLORES MORALES , ALEJANDRO F PARES SIERRA , FAUSTO VALENZUELA QUIÑONEZ

REVEALING GENETIC PATTERNS ACROSS ECOREGIONS IN THE NORTHEASTERN PACIFIC OF CALIFORNIA AND BAJA CALIFORNIA

JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0305-0270

ISSN ELECTRÓNICO: 1365-2699

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1111/JBI.14988

AUTOR(ES): MARIANA RONALDA FERRERA RODRIGUEZ

“EFFECT OF THE GRIJALVAUSUMACINTA SYSTEM ON THE CIRCULATION ADJACENT TO THE EASTERN SHELF OF YUCATAN

FRONTIERS IN MARINE SCIENCE

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2296-7745

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FMARS.2022.1034644

AUTOR(ES): LUI SOTO MARDONES , ALEJANDRO PARES SIERRA , ELSY TICSE DE LA TORRE , ANA LAURA FLORES MORALES

INTEGRATING CLIMATE ADAPTATION AND TRANSBOUNDARY MANAGEMENT: GUIDELINES FOR DESIGNING CLIMATE-SMART MARINE PROTECTED AREAS

ONE EARTH

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 2590-3330

ISSN ELECTRÓNICO: 2590-3322

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.ONEEAR.2023.10.002

AUTOR(ES): NUR ARAFEH DALMAU , ADRIAN MUNGUIA VEGA , FIORENZA MICHELI , JUAN CARLOS VILLASEÑOR DERBEZ , ANA LAURA FLORES MORALES

EVIDENCE OF SUBMESOSCALE COASTAL EDDIES INSIDE TODOS SANTOS BAY, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO.

OCEAN AND COASTAL RESEARCH

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 1679-8759

ISSN ELECTRÓNICO: 1982-436X

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1590/2675-2824070.22020LFNO

AUTOR(ES): LUIS FELIPE NAVARRO OLACHE , RAFAEL HERNANDEZ , RUBEN CASTRO , REGINALDO DURAZO , XAVIER FLORES , ANA LAURA FLORES MORALES , BEATRIZ MARTIN ATIENZA

FISH LARVAE DISTRIBUTION AND TRANSPORT ON THE THERMAL FRONTS IN THE MIDRIFF ARCHIPELAGO REGION, GULF OF CALIFORNIA

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02784343

ISSN ELECTRÓNICO: 02784343

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CSR.2021.104384

AUTOR(ES): YULIESKY GARCÉS RODRÍGUEZ , LAURA SÁNCHEZ VELASCO , ALEJANDRO PARÉS SIERRA , S. P.A. JIMÉNEZ ROSENBERG , AMARU MÁRQUEZ ARTAVIA , ANA LAURA FLORES MORALES

INFLUENCE OF SANTA ANA WINDS ON THE SURFACE CIRCULATION OF TODOS SANTOS BAY, BAJA CALIFORNIA, MEXICO

ATMOSFERA

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01876236

ISSN ELECTRÓNICO: 01876236

DOI: 10.20937/ATM.52719

AUTOR(ES): LUIS FELIPE NAVARRO OLACHE , RUBÉN CASTRO VALDEZ , REGINALDO DURAZO ARVIZU , RAFAEL HERNÁNDEZ WALLS , ADAN MEJÍA TREJO , XAVIER FLORES VIDAL , ANA LAURA FLORES MORALES

YELLOW SNAPPER (LUTJANUS ARGENTIVENTRIS) CONNECTIVITY IN THE SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA

MARINE BIODIVERSITY

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 18671616

ISSN ELECTRÓNICO: 18671616

DOI: 10.1007/S12526-020-01070-Y

AUTOR(ES): NICOLE REGUERA ROUZAUD , NOE DIAZ VILORIA , LAURA SÁNCHEZ VELASCO , ANA LAURA FLORES MORALES , ALEJANDRO PARÉS SIERRA , OCTAVIO ABURTO OROPEZA , ADRIÁN MUNGUÍA VEGA

AN EFFICIENT MARKOVIAN ALGORITHM FOR THE ANALYSIS OF OCEAN CURRENTS

ENVIRONMENTAL MODELLING AND SOFTWARE

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 13648152

ISSN ELECTRÓNICO: 13648152

DOI: 10.1016/J.ENVSOFT.2018.02.014

AUTOR(ES): ALEJANDRO PARÉS SIERRA , ANA LAURA FLORES MORALES , FELIPE GÓMEZ VALDIVIA

SEMIANNUAL VARIABILITY OF THE CALIFORNIA UNDERCURRENT ALONG THE SOUTHERN CALIFORNIA CURRENT SYSTEM: A TROPICAL GENERATED PHENOMENON

JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH: OCEANS

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 21699275

ISSN ELECTRÓNICO: 21699275

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1002/2016JC012350

AUTOR(ES): FELIPE GÓMEZ VALDIVIA , ALEJANDRO PARÉS SIERRA , ANA LAURA FLORES MORALES

THE MEXICAN COASTAL CURRENT: A SUBSURFACE SEASONAL BRIDGE THAT CONNECTS THE TROPICAL AND SUBTROPICAL NORTHEASTERN PACIFIC

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02784343

ISSN ELECTRÓNICO: 02784343

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CSR.2015.10.010

AUTOR(ES): FELIPE GÓMEZ VALDIVIA , ALEJANDRO PARÉS SIERRA , ANA LAURA FLORES MORALES

SEMIANNUAL KELVIN WAVES IN THE NORTHEASTERN TROPICAL PACIFIC

JOURNAL OF COASTAL RESEARCH

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 07490208

ISSN ELECTRÓNICO: 07490208

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.2112/JCOASTRES-D-11-00196.1

AUTOR(ES): ANA LAURA FLORES MORALES , ALEJANDRO PARÉS SIERRA , FELIPE GÓMEZ VALDIVIA

FACTORS THAT MODULATE THE SEASONAL VARIABILITY OF THE SEA SURFACE TEMPERATURE OF THE EASTERN TROPICAL PACIFIC

GEOFISICA INTERNACIONAL

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00167169

ISSN ELECTRÓNICO: 00167169

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.22201/IGEOF.00167169P.2009.48.3.30

AUTOR(ES): ANA LAURA FLORES MORALES , ALEJANDRO PARÉS SIERRA , SILVIO GUIDO MARINONE MOSCHETO

LOCAL DIURNAL UPWELLING DRIVEN BY SEA BREEZES IN NORTHERN MONTEREY BAY

CONTINENTAL SHELF RESEARCH

AÑO: 2007

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 02784343

ISSN ELECTRÓNICO: 02784343

DOI: HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.CSR.2007.05.014

AUTOR(ES): C. BROOK WOODSON , D. I. EERKES-MEDRANO , ANA LAURA FLORES MORALES , MELISSA FOLEY , S. K. HENKEL , M HESSING-LEWIS , D. JACINTO , LISA NEEDLES , M. T. NISHIZAKI , J. O'LEARY , C. E. OSTRANDER , M. PESPENI , K. B. SCHWAGER , J. A. TYBURCZY , K. A. WEERSING , A. R. KIRINCICH , J. A. BARTH , M. A. MCMANUS , L. WASHBURN

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

III REUNION NACIONAL DE CIENCIAS DE LA TIERRA

DINAMICA DE LA CIRCULACION DEL PACIFICO MEXICANO

2002-01-01

MÉXICO

EUROPEAN WORKSHOP ROMS /TOMS 2004

MODULATING FACTORS OF THE CLIMATOLOGICAL VARIABILITY OF THE MEXICAN PACIFIC: MODEL AND DATA

2004-01-01

ITALY

UNION GEOFICA MEXICANA, REUNION ANUAL 2003

RELACION ENTRE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL Y EL VIENTO EN EL PACIFICO MEXICANO

2003-01-01

MÉXICO

ANNUAL METTING AMERICAN GEOPHYSICAL UNION (AGU)

LOW FRECUENCY WAVES TRHOUGH THE GULF OF CALIFORNIA: OBSERVATIONS AND MODEL

2007-01-01

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

PROPAGACION ESTACIONAL DE SEÑALES FRENTE A LAS COSTAS MEXICANAS DEL PACIFICO NORORIENTAL

2010-01-01

MÉXICO

CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

VARIABILIDAD SEMIANUAL DEL NIVEL DEL MAR EN EL PACIFICO TROPICAL NORORIENTAL

2012-01-01

MÉXICO

2013 MEETING OF THE AMERICAS, AGU. CANCUN, MEXICO

ON THE EFFECTS OF THE REMOTE WAVES IN THE SEASONAL VARIABILITY OFF MEXICAN WEST COAST

2013-01-01

MÉXICO

REUNIÓN AERI 2013

CORRIENTES DEL GOLFO DE CALIFORNIA COMO POSIBLES VÍAS DE PROPAGACIÓN DEL VIRUS DE LA MANCHA BLANCA

2013-01-01

MÉXICO

XI ENCUENTRO DE LA MUJER EN LA CIENCIA, LEÓN GTO, MÉXICO.

MODELOS NUMÉRICOS OCEÁNICOS COMO HERRAMIENTA PARA ESTUDIAR LA DISPERSIÓN DE VIRUS QUE INFECTAN AL CAMARON EN AGUAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2013-01-01

MÉXICO

AGU FALL MEETING 2014

A METHOD FOR THE EVALUATION OF GLOBAL SOURCE AND DESTINATION CHARACTERISTICS OF GEOPHYSICAL DATA.

2014-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

EGU GENERAL ASEMBLY

GLOBAL CHARACTERIZATION OF GEOPHYSICAL DATA USING LAGRANGEAN DATA AND MARKOV-CHAIN STATISTICS.

2015-01-01

AUSTRIA

FORO DE INVESTIGACIÓN BUAP-AEM

CARACTERIZACIÓN GLOBAL DE LA CIRCULACIÓN OCEÁNICA UTILIZANDO MODELOS HIDRODINÁMICOS Y ESTADISTICAS DE CADENA DE MARKOV UNA ESTRATEGIA DIRIGIDA AL PROBLEMA DE PREDICCION OCEANICA.

2015-01-01

MÉXICO

EASTERN PACIFIC OCEAN CONFERENCE

CONECTIVITY BETWEEN THE TROPICAL ANS SUB-TROPICAL COASTAL EASTERN PACIFIC

2016-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

RAUGM 2016

ESTUDIO DE LA CONECTIVIDAD ESTACIONAL ENTRE EL GOLFO DE CALIFORNIA Y LA COSTA OCCIDENTAL DE LA PENINSULA DE BAJA CALIFORNIA: MODELOS Y OBSERVACIONES

2016-10-31

MÉXICO

RA 2017 UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

SURGENCIAS EN LAS COSTAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2017-10-23

MÉXICO

SEMINARIO DE FORMACIÓN DE HABILIDADES PROFESIONALES CON PERSPECTIVA DE GENERO

ESTUDIO NUMÉRICO DE LA CONECTIVIDAD ENTRE LAS COSTAS DEL GOLFO DE CALIFORNIA Y EL PACÍFICO NORORIENTAL

2017-09-06

MÉXICO

RAUGM 2018 UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

VARIABILDAD DEL CAMPO DE VIENTOS EN EL GOLFO DE CALIFORNIA

2018-10-29

MÉXICO

RAUGM 2018

ESTUDIO DE LA VARIBILIDAD ESPACIO-TEMPORAL DE LAS CORRIENTES DE RETORNO EN UNA PLAYA INTERMEDIA CON EL MODELO XBEACH

2018-10-31

MÉXICO

RAUGM 2018

RELACIÓN DEL PARÁMETRO DE OKUBO-WEISS CON LOS EIGENVALORES DE 2-TENSOR GRADIENTE DE VELOCIDAD

2018-11-01

MÉXICO

ANNUAL MEETING MEXSIAM 2019

TRES EJERCICIOS ANALÍTICOS PARA LAS ECUACIONES DE AGUAS SOMERAS LINEALIZADAS Y SIN ROTACIÓN EN 1D

2019-12-11

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL 2020 DE LA ASOCIACIÓN AMERICANA DE PROFESORES DE FÍSICA SECCIÓN MÉXICO

USO DEL TELÉFONO INTELIGENTE PARA MEDIR PARÁMETROS DEL OLEAJE EN SESIONES DE LABORATORIO DE UN CURSO DE OLEAJE

2020-11-20

MÉXICO

EVALUACIONES

UNIVERSIDA AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2017-11-09 - 2018-05-16

TESIS DE LICENCIATURA: OCEANOLOGÍA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2017-05-22 - 2018-10-11

TESIS MAESTRÍA EN CIENCIAS: MODELACION MORFODINAMICA DE PLAYAS ARENOSAS ASOCIADAS A CORRIENTES DE RETORNO

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

OTROS | SINODAL | 2017-08-01 - 2018-09-05

TESIS DE MESTRÍA EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA FÍSICA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2018-06-23 - 2018-11-17

TESIS DE LICENCIATURA: OCEANOLOGO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

OTROS | SINODAL | 2019-08-23 - 2019-08-31

TESIS DE LICENCIATURA: OCEANOLOGO

DIVULGACIÓN

LA FÍSICA DE LOS OCÉANOS, UN ACERCAMIENTO A TRAVÉS DE LOS MODELOS NUMÉRICOS

SPIE. STUDENT CHAPTER. FCFM BUAP

CONFERENCIA | 2021-05-28

ACERCÁNDONOS A LOS OCÉANOS A TRAVÉS DE LA FÍSICA Y LAS MATEMÁTICAS

MUJERES LIDERES EN STEAM (U.S - MEXICO LEADERS NETWORK)

CONFERENCIA MAGISTRAL | 2021-04-25

MESA DE EXPERIENCIAS DE MUJERES CIENTÍFICAS

SOCIEDAD MEXICANA DE FÍSICA. DIVISIÓN REGIONAL PUEBLA

INTERNET | 2021-02-12

3ER ESCUELA DE VERANO EN CIENCIAS DEL MAR Y CIENCIAS AMBIENTALES

FCM UABC

CONFERENCIA | 2019-08-03

XI CASA ABIERTA: EXPO CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2018

UABC

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2018-10-23

LA NOCHE DE LAS CIENCIAS 2018

CONACYT, CICESE, UNAM, UABC

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2018-09-09

2DA ESCUELA DE VERANO DE CIENCIAS DEL MAR Y CIENCIAS AMBIENTALES 2018

FCM UABC

DEMOSTRACIÓN | 2018-08-02

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Ana Laura Flores Morales

la distinción de

Investigadora Nacional Nivel I

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintidos al treinta y uno de diciembre de dos mil veinticinco en virtud de sus logros en la realización de trabajo de investigación original.

DÉCIMA. VIGENCIA

La vigencia del presente Convenio será a partir del 1 de enero de 2022 y hasta el 31 de diciembre de 2026.

Mtra. Maria Jose rhi Sausi Garavito

Director/a Adjunto/a de Desarrollo Científico y Secretario/a Ejecutivo/a del SNI

CONVENIO POR EXTENSIÓN PARA EL OTORGAMIENTO DEL ESTÍMULO ECONÓMICO POR DISTINCIÓN A INVESTIGADORES, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, EN LO SUCESIVO EL "CONACYT", COMO RESPONSABLE DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES, EN LO SUCESIVO EL "SNI", REPRESENTADO POR ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO, DIRECTOR ADJUNTO DE DESARROLLO CIENTÍFICO; Y POR LA OTRA, POR SU PROPIO DERECHO, ANA LAURA FLORES MORALES, EN LO SUCESIVO EL/LA "INVESTIGADOR/A", INSTRUMENTO QUE SUJETAN AL TENOR DE LOS ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES

1. El artículo 1, fracciones I y II de la Ley de Ciencia y Tecnología, regula los apoyos que el Gobierno Federal se encuentra obligado a otorgar para impulsar, fortalecer, desarrollar y consolidar la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación general en el país, así como determinar los instrumentos, mediante los cuales éste cumplirá con dicha obligación.

2. El Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2019-2024, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 12 de julio de 2019, apartado III. ECONOMÍA. Ciencia y tecnología. El gobierno federal promoverá la investigación científica y tecnológica; apoyará a estudiantes y académicos con becas y otros estímulos en bien del conocimiento.

3. Con fecha 26 de diciembre de 2017, se publicaron en el Diario Oficial de la Federación, las Reglas de Operación del "Programa Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología", en lo sucesivo el **"PROGRAMA"**, que tiene el objetivo general de reconocer, como resultado de la evaluación, la calidad de la investigación científica y tecnológica, así como la innovación que se produce en el país o por mexicanos en el extranjero.

4. El "SNI" contribuye a la vinculación de los investigadores/as que realizan actividades científicas, desarrollos tecnológicos y de formación de comunidad científica especializados, con los gobiernos, empresas y organizaciones sociales, lo anterior se encuentra sujeto a su Reglamento expedido por la H. Junta de Gobierno del "CONACYT", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 21 de septiembre de 2020, el cual se reformo mediante "ACUERDO por el que se reforma el Reglamento Sistema Nacional de Investigadores" de fecha 20 de abril del 2021, así como las disposiciones complementarias publicadas en la página electrónica del propio "CONACYT".

5. Con fundamento en el artículo 13 de su Ley Orgánica, la canalización de recursos que haga **"CONACYT"**, para programas, apoyos, estudios, investigaciones específicas, otorgamiento de becas en sus diferentes modalidades y cualquier otro apoyo o ayuda de carácter económico que convenga o proporcione, estará sujeta a la celebración de un Convenio.

6. Con fundamento en los artículos 7, fracción V y 25, fracción II del Reglamento del **"SNI"**, y 26 del Estatuto Orgánico del **"CONACYT"**, se publicó la Convocatoria.

7. Derivado de la evaluación académica realizada por la Comisión correspondiente y la aprobación del Consejo General del **"SNI"**, el/la **"INVESTIGADOR/A"** obtuvo la distinción de Investigador Nacional Nivel I.

DECLARACIONES

I. El "CONACYT" a través de su Representante declara que:

A. Es un organismo descentralizado del Estado, no sectorizado, con personalidad jurídica y patrimonio propio, que goza de autonomía técnica, operativa y administrativa, con sede en la Ciudad de México, entidad asesora del Ejecutivo Federal y especializada para articular las políticas públicas del Gobierno Federal y promover el desarrollo de la investigación científica y tecnológica, la innovación, el desarrollo y la modernización tecnológica del país, con fundamento en la Ley Orgánica del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

B. Los principios que regirán el apoyo que el Gobierno Federal está obligado a otorgar para fomentar, desarrollar y fortalecer en general las investigación científica y tecnológica, así como en particular las actividades de investigación que realicen las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, serán, entre otros, los incentivos que se otorguen como reconocimiento de los logros sobresalientes de personas, empresas e instituciones que realicen investigación científica y tecnológica y desarrollo tecnológico, así como la vinculación de la investigación con las actividades educativas y productivas, de conformidad con el artículo 12, fracción XVI de la Ley de Ciencia y Tecnología.

C. La Ley Orgánica del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología establece, en el artículo 2, fracción VIII, que en cumplimiento de su objeto, corresponderá al **"CONACYT"**, a través de los órganos que establece la propia ley y de sus representantes, realizar la conducción y operación del **"SNI"** y establecer sus objetivos, funciones y forma de organización en las reglas de operación y reglamentación interna.

D. El/La Director Adjunto de Desarrollo Científico ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO, está facultado/a para suscribir el presente Convenio, acreditando su personalidad en términos del testimonio notarial número 156, 381de fecha 9 de marzo de 2022 , pasado ante la fe del/a Ariel Ortiz Macias, Notario Público número 103, de la Ciudad de México, que contiene poder general para actos de administración y poder especial para la celebración de actos e instrumentos jurídicos que se deriven de las atribuciones que tiene asignadas en razón de su encargo, otorgado a su favor por la Directora General del **"CONACYT"**; manifestando que a la fecha de firma del presente instrumento, sus facultades no le han sido revocadas ni modificadas en forma alguna.

E. En términos del artículo 22, fracción II del Estatuto Orgánico del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, corresponde a la Dirección Adjunta de Desarrollo Científico, promover políticas y estrategias para la promoción de vocaciones científicas, la formación y consolidación de la comunidad científica y dirigir la operación de los programas de Posgrado y Becas, así como el Sistema Nacional de Investigadores, en los términos de las disposiciones legales y administrativas aplicables, y proponer a las instancias correspondientes las modificaciones pertinentes para garantizar su pertinencia.

F. Tiene establecido su domicilio legal en Avenida Insurgentes Sur número 1582, Colonia Crédito Constructor, Código Postal 03940, Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México, mismo que señala para los fines y efectos legales de este Convenio.

II. El/La "INVESTIGADOR/A" declara que

A. Conoce el Reglamento del **"SNI"** y se compromete a cumplir sus disposiciones, así como a estar atento/a a sus modificaciones, según sean publicadas en el portal del **"CONACYT"**.

B. Es una persona física de nacionalidad Mexicana.

C. Cuenta con plena capacidad jurídica de goce y ejercicio para comprometerse en los términos del presente Convenio.

D. Se encuentra inscrito/a en el Registro Federal de Contribuyentes que expide el Servicio de Administración Tributaria con el número FOMA791117FI1.

E. Manifiesta bajo protesta de decir verdad, que se encuentra al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales, de conformidad con las disposiciones tributarias vigentes.

F. Para fines y efectos legales del presente convenio tiene establecido su domicilio en Calle OBREGON Num Exterior 1483 , Colonia Asentamiento Sección Primera, Código Postal 22800, Municipio ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.

Expuesto lo anterior, las partes expresan su consentimiento para celebrar el presente instrumento, de conformidad con las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA. OBJETO

Se otorgará la extensión a la distinción de los/las Investigadores/as por el tiempo que corresponda a cada supuesto y siempre que se reúnan las condicionantes de acuerdo a cada caso en particular.

El presente convenio tiene su fundamento en el artículo 53 fracción y último párrafo del reglamento del reglamento del **SNI.**

La entrega del estímulo económico se hará de forma mensual, supeditada a la existencia y disponibilidad presupuestal del **"CONACYT"**, y se entregará directamente al/a la **"INVESTIGADOR/A"**.

El/La **"INVESTIGADOR/A"** podrá recibir el estímulo económico una vez que haya suscrito el presente instrumento y cumpla con los requisitos establecidos en el artículo 62 del Reglamento del **"SNI"**.

SEGUNDA. OBLIGACIONES DEL "CONACYT"

El **"CONACYT"** se compromete a otorgar al/a la **"INVESTIGADOR/A"**, el estímulo económico correspondiente a su distinción como miembro del **"SNI"**, de acuerdo con lo establecido en el Reglamento del **"SNI"**, durante la vigencia del presente instrumento.

TERCERA. OBLIGACIONES DEL/DE LA "INVESTIGADOR/A"

1. Cumplir con los requisitos y las obligaciones establecidas en el Reglamento del **"SNI"** .
2. Presentar el comprobante de adscripción debidamente actualizado, conforme a la modalidad que establezca el propio **"SNI"** .
3. Notificar por escrito al **"SNI"** sobre cualquier cambio o condición prevista en el artículo 62 del Reglamento del **"SNI"**, dentro de los primeros **30 (treinta)** días naturales posteriores a éste. En caso de no hacerlo, se considerará como notificación extemporánea; por este motivo ese mes tendrá que ser reintegrado si no se presenta dicha notificación.
4. Notificar de inmediato a través de los mecanismos que establezca el **"SNI"**, cualquier irregularidad que se presente en el pago de los estímulos económicos y reintegrar de inmediato los que se reciban en exceso sin tener derecho a ello.
5. Colaborar con el **"SNI"** en las Comisiones Dictaminadoras, Transversales, de Investigadores/as Eméritos/as y Revisoras, o como evaluador de proyectos financiados por los programas del **"CONACYT"** o de Fondos regulados en la Ley de Ciencia y Tecnología en su calidad de miembro del Registro CONACYT de Evaluadores Acreditados **(RCEA)**. Esta colaboración se realizará a petición expresa del **"CONACYT"** o de la instancia facultada para ello.
6. El reconocimiento que se otorga a los miembros del **"SNI"** les impone el deber de guardar una conducta apegada a las normas éticas relativas al carácter profesional de su actividad. Toda la información que presente deberá ser verídica y comprobable. En caso de encontrarse alteración de datos oficiales o falta dolosa a la veracidad en la información suministrada, el expediente será remitido a la Junta de Honor.
7. Cuando participe en las comisiones del **"SNI"** deberá observar en todo momento las normas de ética, y en su caso, deberá excusarse de opinar o recomendar, cuando tenga algún interés directo o indirecto en el asunto o exista amistad o enemistad manifiesta con alguna de las personas evaluadas.

CUARTA. SUSPENSIÓN Y CANCELACIÓN DEL ESTÍMULO ECONÓMICO

El estímulo económico correspondiente a la categoría y nivel de la distinción otorgada al/a la **"INVESTIGADOR/A"**, el cual podrá ser suspendido o cancelado, en términos de lo establecido en el Reglamento del **"SNI"**.

QUINTA. DEVOLUCIÓN DE PAGO EN EXCESO

El/La **"INVESTIGADOR/A"** se compromete a devolver de manera inmediata todas las cantidades entregadas en exceso por parte del **"SNI"**, asimismo, autoriza al **"SNI"** para efectuar el ajuste correspondiente en los siguientes estímulos económicos que le sean entregados.

SEXTA. RELACIÓN LABORAL

Queda expresamente estipulado que el **"CONACYT"** no tendrá ninguna relación de carácter laboral con el/la **"INVESTIGADOR/A"** y consiguientemente queda liberado de cualquier responsabilidad que pudiera presentarse en materia de trabajo y seguridad social.

SÉPTIMA. ACCESO A LA INFORMACIÓN Y CONFIDENCIALIDAD

La información y actividades que se presenten, obtengan y produzcan en virtud del cumplimiento del presente instrumento, será clasificada atendiendo a los principios de certeza, legalidad, independencia, imparcialidad, eficacia, objetividad, profesionalismo, transparencia y máxima publicidad, establecidos en la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley General de protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, y demás disposiciones jurídicas aplicables.

OCTAVA. RESCISIÓN

Las partes convienen en que el incumplimiento de las obligaciones y compromisos que se deriven del presente Convenio a cargo del/de la **"INVESTIGADOR/A"** dará lugar a la rescisión del mismo, previa notificación por escrito del **"CONACYT"** al/a la **"INVESTIGADOR/A"**, con **5 (cinco)** días hábiles de anticipación, y sin necesidad de declaración judicial previa.

NOVENA. TERMINACIÓN ANTICIPADA

El presente Convenio podrá darse por terminado de manera anticipada por el **"CONACYT"** cuando concurran circunstancias imprevistas o por causas de interés general que haga imposible su continuidad, previa notificación por escrito que se haga al/a la **"INVESTIGADOR/A"**, con **5 (cinco)** días de anticipación.

DÉCIMA. VIGENCIA

La vigencia del presente Convenio será a partir del 1 de enero de 2022 y hasta el 31 de diciembre de 2026.

DÉCIMA PRIMERA. RESPONSABILIDAD CIVIL

Queda expresamente pactado que las partes no tendrán responsabilidad civil por los daños y perjuicios que pudieran causarse como consecuencia de caso fortuito o fuerza mayor, particularmente por el paro de labores académicas o administrativas en la inteligencia que una vez superado estos eventos, se reanudarán las actividades en la forma y términos que dictaminen las partes.

DÉCIMA SEGUNDA. MODIFICACIONES Y ASUNTOS NO PREVISTOS

Los asuntos relacionados con el objeto del presente Convenio, que no se encuentren expresamente previstos en sus Cláusulas, serán resueltos de común acuerdo por las partes y las decisiones que se tomen deberán hacerse constar por escrito.

Las partes convienen que el presente instrumento podrá ser modificado o adicionado previo acuerdo de las mismas.

DÉCIMA TERCERA. AUSENCIA DE VICIOS DE VOLUNTAD

Las partes manifiestan que en la celebración del presente Convenio no ha mediado circunstancia alguna que induzca a error, dolo, mala fe u otra circunstancia que afecte la plena voluntad con que las partes celebran el presente instrumento, por el que el mismo es válido para todos los efectos legales conducentes.

DÉCIMA CUARTA. INTERPRETACIÓN Y JURISDICCIÓN

Para todo lo relacionado con la interpretación, cumplimiento y ejecución de las obligaciones consignadas en el presente Convenio, las partes se someten a las leyes federales y a la jurisdicción de los Tribunales Federales competentes de la Ciudad de México, renunciando expresamente a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles en razón de sus domicilios presentes o futuros.

DÉCIMA QUINTA. CONSENTIMIENTO ELECTRÓNICO

En términos del artículos 1803, fracción I del Código Civil Federal, las partes acuerdan que es su voluntad aceptar integramente el contenido obligacional de este Convenio a través de su suscripción en el Sistema informático del **"CONACYT"**, por lo que reconocen que dicho medio, constituye el consentimiento expreso del presente acuerdo de voluntades.

PREVIA LECTURA Y CON PLENO CONOCIMIENTO DE SU CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL, LAS PARTES EXPRESAN SU CONSENTIMIENTO AL PRESENTE CONVENIO DE EXTENSIÓN, A TRAVÉS DE LA FIRMA ELECTRÓNICA QUE A CONTINUACIÓN SE INSERTA EN CADA UNA DE ELLAS.

POR EL/LA"INVESTIGADOR/A"

FECHA FIRMA: 15-02-2023 07:36
CADENA FIRMA: 4ae57b0eb47afb89b026985ad96ed369e2e5d7844676c6442d7efc72bf8c81bd2450cefd90058775a39e55a
e3a90c350653ba9bf5a9698056ac55e5567443931

ANA LAURA FLORES MORALES

POR EL "CONACYT"

FECHA FIRMA: 11-02-2023 04:47
CADENA FIRMA: d723313f867277ab26577d7ddebc051d54df38a8ef1a43017f934c9390069c0bb1d4553866be7ccdad3ec2e
7b7f4feea41e85519134aa022efa3fef59c1d073

ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO

Director Adjunto de Desarrollo Científico

MAURO WILFRIDO SANTIAGO GARCIA

NO.CVU: 362267

PERFIL

Dr. Mauro Wilfrido Santiago García Profesor-Investigador de la Universidad Autónoma de Baja California (UABC) Tiene un doctorado y una maestría en Oceanografía Física por el Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California (CICESE) y una licenciatura en Oceanología por la Universidad del Mar. A partir de febrero de 2021 es profesor-investigador de tiempo completo adscrito a la Facultad de Ciencias Marinas de la UABC. Las líneas de investigación que ha desarrollado son: interacción entre vientos y vórtices de mesoescala, dispersión Lagrangiana en el océano y la circulación costera. Ha colaborado con el Consorcio de Investigaciones del Golfo de México (CIGOM): Modelación numérica hidrodinámica y biogeoquímica. Ha participado como instructor en la Escuela de Verano de Modelación Aplicada del Océano que realiza anualmente la Universidad de Concepción (UdeC), Chile, en modalidad en línea y presencial para estudiantes e investigadores de habla hispana. Actualmente, el investigador colabora en un proyecto de ciencia de frontera: “Estudio de la interacción hidrodinámica entre lagunas costeras y mares adyacentes mexicanos (proyecto CF 2019-1727972)”, y un proyecto interno UABC (2024-2025): “Fortalecimiento de la comunicación entre los sectores pesca y acuacultura a través de una base de datos Integrada”. Ha participado en cruceros oceanográficos en la Bahía Todos Santos (Ensenada), cruceros enfocados en la formación integral de oceanólogos en la colecta de muestras, mediciones directas, análisis e interpretación de resultados de las condiciones físicas, químicas, biológicas y geológicas de la bahía. Una de las actividades principales que ha desempeñado el investigador es la impartición de alrededor de tres cursos cada semestre en nivel de licenciatura, como resultado de sus actividades de docencia e investigación ha sido reconocido como Profesor de Tiempo Completo con Perfil Deseable (PRODEP) 2023 y forma parte del SNII desde el 2021.

INFORMACIÓN GENERAL

CURP
SAGM850213HOCNRR02

RFC
SAGM8502132H4

SEXO
MASCULINO

DOMICILIO
ENSENADA , BAJA CALIFORNIA

FECHA NACIMIENTO
1985-02-13

PAÍS DE NACIMIENTO
MÉXICO

NACIONALIDAD
MEXICANA

ESTADO CIVIL
DIVORCIADO(A)

DOCUMENTO DE NACIONALIDAD
VER

IDENTIFICADORES

ORC ID:
HTTPS://ORCID.ORG/0000-0002-5622-0737

MEDIOS DE CONTACTO

CORREO PRINCIPAL
WSANTIAGO@UABC.EDU.MX

MÓVIL PRINCIPAL
6462111384

CONTACTOS DE EMERGENCIA

CÓNYUGE - ANA LAURA FLORES MORALES
CORREO: ALFLORES@UABC.EDU.MX **CELULAR:** 6461441761 **TELÉFONO:** 01 6461441761
CP. 22800 , SECCIÓN PRIMERA , ENSENADA BAJA CALIFORNIA , MÉXICO

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR TITULAR DE TIEMPO COMPLETO NIVEL A

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2021-02-23 - PRESENTE

LOGROS: LOGROS:1. ADAPTACIÓN A LA IMPARTICIÓN DE CLASES A DISTANCIA Y PRESENCIAL (TEORÍA-LABORATORIO) .2. EXCELENTE COMUNICACIÓN CON LOS ESTUDIANTES.3. PARTICIPACIÓN ACTIVA DEL ESTUDIANTADO. 4. IDENTIFICACIÓN Y ATENCIÓN A LAS DIFERENTES NECESIDADES DEL ESTUDIANTADO. 5. INCORPORACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON LOS PROFESORES-INVESTIGADORES DE LA INSTITUCIÓN, ASÍ COMO UNIVERSIDADES O CENTROS DE INVESTIGACIÓN EXTERNOS. 6. INCORPORACIÓN EN COMITÉS DE TESIS Y FUNGIR COMO DIRECTOR DE TESIS EN NIVEL LICENCIATURA. 7. RECONOCIMIENTO DEL SNII Y DE PERFIL DESEABLE PRODEP 2023.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

PROFESOR TITULAR DE TIEMPO COMPLETO NIVEL A

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

2021-02-23 - PRESENTE

LOGROS: LOGROS:1. ADAPTACIÓN A LA IMPARTICIÓN DE CLASES A DISTANCIA Y PRESENCIAL (TEORÍA-LABORATORIO) .2. EXCELENTE COMUNICACIÓN CON LOS ESTUDIANTES.3. PARTICIPACIÓN ACTIVA DEL ESTUDIANTADO. 4. IDENTIFICACIÓN Y ATENCIÓN A LAS DIFERENTES NECESIDADES DEL ESTUDIANTADO. 5. INCORPORACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON LOS PROFESORES-INVESTIGADORES DE LA INSTITUCIÓN, ASÍ COMO UNIVERSIDADES O CENTROS DE INVESTIGACIÓN EXTERNOS. 6. INCORPORACIÓN EN COMITÉS DE TESIS Y FUNGIR COMO DIRECTOR DE TESIS EN NIVEL LICENCIATURA. 7. RECONOCIMIENTO DEL SNII Y DE PERFIL DESEABLE PRODEP 2023.

TÉCNICO EN ANÁLISIS DE SIMULACIONES NUMÉRICAS DE DISPERSIÓN DE TRAZADORES EN EL GOLFO DE MÉXICO.

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

2019-03-01 - 2021-02-01

LOGROS: PROYECCIÓN DE ESCENARIOS DE DISPERSIÓN DE TRAZADORES (CONTAMINANTES) BAJO DIFERENTES ESQUEMAS PARA EL GOLFO DE MÉXICO: DISPERSIÓN DE PARTÍCULAS, TRAZADOR NO ACTIVO Y USANDO UN MODELO DE PROBABILIDAD; UNA CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO 201441, PERTENECIENTE AL CONSORCION DE INVESTIGACIONES DEL GOLFO DE MÉXICO (CIGOM).

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS EN OCEANOGRAFÍA FÍSICA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

MAESTRÍA EN OCEANOGRAFÍA FÍSICA

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

LICENCIANDO EN OCEANOLOGIA

UNIVERSIDAD DEL MAR

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

VER DOCUMENTO

IDIOMAS

ENGLISH - BÁSICO · CERTIFICADO MIXTECO DEL NOROESTE CENTRAL ALTO - LENGUA MATERNA

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: FÍSICO-MATEMÁTICAS Y CIENCIAS DE LA TIERRA

CAMPO: CIENCIAS DEL MAR

DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA FÍSICA

SUB DISCIPLINA: OCEANOGRAFÍA FÍSICA

LOGROS

PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE 2023

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

RECONOCIMIENTO DE LA SEP A PROFESORES DE TEMPO COMPLETO QUE DEMUESTREN DE FORMA CLARA LAS ACTIVIDADES DE DOCENCIA Y GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO APLICADA.

2023 | MÉXICO

CANDIDATO

2021

DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

ESCUELA DE VERANO DE MODELACIÓN APLICADA DEL OCÉANO: BÁSICA Y AVANZADA

GEOFÍSICA

2025-01-13 - 2025-01-24

MAESTRÍA

NO_SNP

OCEANOGRAFIA DE MARES DE MEXICO

OCEANOLOGÍA

2024-08-12 - 2024-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFIA DE MARES DE MEXICO

OCEANOLOGÍA

2024-01-29 - 2024-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

⭐ PRODUCTO DESTACADO

ONDAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2023-08-07 - 2023-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFIA DE MARES DE MEXICO

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2023-01-30 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

ONDAS

OCEANOLOGÍA

2024-08-12 - 2024-11-30

LICENCIATURA

NO_SNP

ONDAS

OCEANOLOGÍA

2024-01-29 - 2024-06-01

LICENCIATURA

NO_SNP

OCEANOGRAFIA DE MARES DE MEXICO

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2023-08-07 - 2023-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

FISICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2023-08-07 - 2023-12-02

LICENCIATURA

NO_SNP

ONDAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA

2023-01-30 - 2023-06-02

LICENCIATURA

NO_SNP

⭐ PRODUCTO DESTACADO

FISICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA
2023-01-30 - 2023-06-02
LICENCIATURA
NO_SNP

ESCUELA DE VERANO DE MODELACIÓN APLICADA DEL OCÉANO

ESCUELA DE VERANO
2023-01-09 - 2023-01-13
MAESTRÍA
NO_SNP

FÍSICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2022-08-08 - 2022-12-03
LICENCIATURA
NO_SNP

ONDAS

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2022-08-08 - 2022-12-03
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFÍA DE MARES DE MÉXICO

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA
2022-08-08 - 2022-12-03
LICENCIATURA
NO_SNP

FISICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA
2022-01-31 - 2022-06-04
LICENCIATURA
NO_SNP

OCEANOGRAFIA DE MARES DE MEXICO

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA
2022-01-31 - 2022-06-04
LICENCIATURA
NO_SNP

FLUIDOS ACUICOLAS

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGIA EN ACUICULTURA
2022-01-31 - 2022-06-04
LICENCIATURA
NO_SNP

FISICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGIA
2021-08-09 - 2021-12-03
LICENCIATURA
NO_SNP

FLUIDOS ACUICOLAS

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGIA EN ACUACULTURA
2021-08-09 - 2021-12-03
LICENCIATURA
NO_SNP

METEOROLOGIA Y CLIMATOLOGIA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES
2021-08-09 - 2021-12-03
LICENCIATURA
NO_SNP

FÍSICA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA
2021-02-03 - 2021-05-29
LICENCIATURA
NO_SNP

FÍSICA

LICENCIATURA EN OCEANOLOGÍA

2021-02-03 - 2021-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

2021-02-03 - 2021-05-29

LICENCIATURA

NO_SNP

FLUÍDOS ACUÍCOLAS

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2021-02-01 - 2021-06-29

LICENCIATURA

NO_SNP

FÍSICA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2020-01-27 - 2020-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

FLUÍDOS ACUÍCOLAS

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA

2020-01-27 - 2020-05-30

LICENCIATURA

NO_SNP

MÉTODOS MATEMÁTICOS I/LAB

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4228922900

2016-09-01 - 2016-12-08

MAESTRÍA

SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

VARIABILIDAD TEMPORAL EN LA DISPERSIÓN DE PARTÍCULAS EN LA COSTA NORTE DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2024-03-18 - 2024-04-05

CIRCULACIÓN Y ESTRUCTURA TERMOHALINA EN LA PLATAFORMA DE SINALOA, GOLFO DE CALIFORNIA

MAESTRÍA - TERMINADA

2023-09-04 - 2023-09-29

⭐ PRODUCTO DESTACADO

DISPERSION LAGRANGIANA SUPERFICIAL EN LA BAHIA TODOS SANTOS, B.C., BAJO CONDICIONES DE VIENTOS SANTA ANA

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - INGMANINST - INGMANINST | - - INGMANINST

2023-08-01 - 2023-08-31

CARACTERIZACIÓN DE LA HIDRODINÁMICA EN BAHÍA SAN QUINTÍN UTILIZANDO UN MODELO NUMÉRICO DE MALLA NO ESTRUCTURADA Y VOLUMEN FINITO

LICENCIATURA - **TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA - - NACIONAL | - BAJA CALIFORNIA - MÉXICO

2023-08-01 - 2023-08-30

CURSOS Y CERTIFICACIONES

AIR-SEA ADVANCED CROCO COURSE

CURSO · 2025

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

MENTAL HEALTH FIRST AID USA

CURSO · 2024

NATIONAL COUNCIL FOR BEHAVIORAL HEALTH

TÉCNICA DE MUESTREO DE VARIABLES FÍSICAS SOBRE PLATAFORMAS EN MOVIMIENTO

CURSO · 2023

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS (IIO, UABC)

JORNADA TRANSDICIPLINAR: RESILIENCIA DE SISTEMAS: CIUDADES Y REGIONES FRENTE A DESASTRES

CURSO · 2017

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA DE YUCATAN, A.C. (CICY)

PRACTICES AND STRATEGIES FOR WRITTING AND ACCEPTANCE OF SCIENTIFIC PUBLICATIONS

CURSO · 2017

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

HYDRODYNAMIC AND MORPHODYNAMIC MODELLING IN DELF3D

CURSO · 2015

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DE EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA B.C. (CICESE)

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

★ PRODUCTO DESTACADO

DIPOLE-WIND INTERACTIONS UNDER GAP WIND JET CONDITIONS IN THE GULF OF TEHUANTEPEC, MEXICO: A SURFACE DRIFTER AND SATELLITE DATABASE ANALYSIS

PLOS ONE

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 19326203

DOI: 10.1371/JOURNAL.PONE.0226366

AUTOR(ES): MAURO W. SANTIAGO GARCÍA , ALEJANDRO F. PARÉS SIERRA , ARMANDO TRASVIÑA

VER DOCUMENTO

★ PRODUCTO DESTACADO

THREE-DIMENSIONAL CONNECTIVITY IN THE GULF OF CALIFORNIA BASED ON A NUMERICAL MODEL

PROGRESS IN OCEANOGRAPHY

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ASESOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 00796611

ISSN ELECTRÓNICO: 00796611

DOI: 0000-0002-5622-0737

AUTOR(ES): M. W. SANTIAGO-GARCIA , S. G. MARINONE , O. U. VELASCO-FUENTES

VER DOCUMENTO

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

VER DOCUMENTO PROBATORIO

XV CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA

ESTRUCTURA TERMOHALINA DE LA ZONA ADYACENTE A PUERTO ESCONDIDO, OAXACA

2008-10-06

MÉXICO

INTERNATIONAL MEETING OF STUDENTS IN PHYSICAL OCEANOGRAPHY

EDDIES IN THE GULF OF TEHUANTEPEC, MÉXICO

2011-09-28

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA 2023

COMPARACIÓN DE ÍNDICES DE SURGENCIAS EN TRES ZONAS COSTERAS DEL PACÍFICO NORORIENTAL

2023-10-30

MÉXICO

UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

LA CONECTIVIDAD TRIDIMENSIONAL ESTACIONAL DEL GOLFO DE CALIFORNIA

2012-10-30

MÉXICO

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

LA DISPERSIÓN SUPERFICIAL EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC

2021-11-02

MÉXICO

WORKSHOP INTERNACIONAL OCEANOGRAFÍA FÍSICA Y CAMBIO CLIMÁTICO: DESAFÍOS Y TRANSFORMACIONES EN LOS ECOSISTEMAS MARINOS

INTERACCIÓN ENTRE VÓRTICES Y VIENTOS NORTES EL EL GOLFO DE TEHUANTEPEC, MÉXICO

2025-01-16

CHILE

UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

LOS NORTES Y LA FORMACIÓN DE REMOLINOS EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC

2015-11-03

MÉXICO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

REUNION ANUAL DE LA UNION GEOFISICA MEXICANA

LA VIDA EFIMERA DE LOS DIPOLOS OCEANICOS EN EL GOLFO DE MEXICO

2023-10-30

MÉXICO

EVALUACIONES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA PROBATORIO: HTTPS://DRIVE.GOOGLE.COM/DRIVE/FOLDERS/1GCTVL5MR9AQOWPFW9ONAPD7TTAPRMTNU?USP=DRIVE_LINK

OTROS | DIRECTOR DE TESIS | 2023-05-19 - 2023-08-31

DISPERSIÓN LAGRANGIANA SUPERFICIAL EN LA BAHÍA TODOS SANTOS, B.C., BAJO CONDICIONES DE VIENTOS SANTA ANA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA PROBATORIO: HTTPS://DRIVE.GOOGLE.COM/DRIVE/FOLDERS/1GCTVL5MR9AQOWPFW9ONAPD7TTAPRMTNU?USP=DRIVE_LINK

OTROS | SINODAL | 2022-06-29 - 2023-09-29

CIRCULACIÓN Y ESTRUCTURA TERMOHALINA EN LA PLATAFORMA DE SINALOA, GOLFO DE CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA PROBATORIO: HTTPS://DRIVE.GOOGLE.COM/DRIVE/FOLDERS/1GCTVL5MR9AQOWPFW9ONAPD7TTAPRMTNU?USP=DRIVE_LINK

OTROS | SINODAL | 2023-06-28 - 2023-08-30

CARACTERIZACIÓN DE LA HIDRODINÁMICA EN BAHÍA DE SAN QUINTÍN UTILIZANDO UN MODELO NUMÉRICO DE MALLA NO ESTRUCTURADA Y VOLUMEN FINITO

OCEAN AND COASTAL RESEARCH (REVISOR) PROBATORIO: HTTPS://DRIVE.GOOGLE.COM/DRIVE/FOLDERS/1Q3YMFNTYQ4PXNFZYYHMXI7ID5ROCH9G7?USP=DRIVE_LINK

OTROS | ARBITRO DE REVISIÓN POR PARES | 2022-06-22 - 2023-01-18

MANUSCRITO

FRONTIERS (HTTPS://WWW.FRONTIERSIN.ORG/) PROBATORIO: HTTPS://DRIVE.GOOGLE.COM/DRIVE/FOLDERS/1Q3YMFNTYQ4PXNFZYYHMXI7ID5ROCH9G7?USP=DRIVE_LINK

OTROS | ARBITRO EN REVISIÓN POR PARES | 2023-11-08 - 2023-12-29

MANUSCRITO

DIVULGACIÓN

VER DOCUMENTO PROBATORIO

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LA FISICA DE LAGUNAS COSTERAS

CICESE-UABC-UNAM

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2023-10-07

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LA FÍSICA DEL OCÉANO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2022-10-22

⭐ PRODUCTO DESTACADO

LA LUCHA POR EL DOMINIO DEL FLUJO: LAGUNAS VS. OCÉANO

FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS DE LA UNIVERSIDADAUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

ORGANIZACIÓN DE EVENTO | 2022-08-01

PRODUCTO DESTACADO

LA INTERACCIÓN ENTRE VÓRTICES DE MESOESCALA Y VIENTOS NORTES EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC

UNIVERSIDAD DEL MAR

SEMINARIO | 2022-05-18

DESARROLLO INSTITUCIONAL

VER DOCUMENTO PROBATORIO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: REACREDITACIÓN DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS: OCEANOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y BIOTECNOLOGÍA EN ACUACULTURA, CON ELLO SE RECONOCE LA CALIDAD DE EDUCACIÓN QUE SE IMPARTE EN LA FACULTAD ASÍ MISMO LA INVESTIGACIÓN QUE SE LLEVA ACABO POR LOS PROFESORES INVESTIGADORES DE LA FACULTAD.

CURRICULUM VITAE

Emyr Saúl Peña Marín

Birth Date: 19 de mayo 1984

C.U.R.P.: PEME840519HSLXRM09

Civil Status: Married

Birthplace: Mazatlán, Sinaloa, México.

Current Address: Calle Angelitos 296, Pedregal Playitas. Ensenada, Baja California. CP: 22860

Phone: Celular (669-1152139)

e-mail: emyr.pea@uabc.edu.mx; ocemyr@yahoo.com.mx

PROFESSIONAL PROFILE

An oceanographer qualified to identify and evaluate biological, geological, chemical and physical phenomena and processes in coastal areas and inland waters, with the capacity to evaluate impacts, plan solutions and preventive measures to the problems they generate. Academic degree of Master of Science in Coastal Oceanography from the Instituto de Investigaciones Oceanológicas (UABC) and Doctor of Science from the Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo (CIAD; Unidad Mazatlán). Broad experience in management of organisms in production. Specific studies in genetics, diseases and aquaculture nutrition at the Universidad Católica del Norte (Coquimbo, Chile), experience in integrated management of aquaculture farm for bluefin tuna grow-out, technical advisor in aquaculture safety and experience in fisheries and aquaculture management. I am currently teaching physiology and aquaculture biotechnology at FCM-UABC.

In addition, I have extensive experience in blue biotechnology, with proven research productivity and more than 9 years of teaching experience at the bachelor and post-graduate levels. Current full-time researcher at the Instituto de Investigaciones Oceanológicas (IIO) of the UABC. SNI level 2 member (2023-2027).

I. SCHOLARSHIP

- ✓ PhD in Science. Centro de Investigaciones en Alimentación y Desarrollo (CIAD A.C.) Unidad-Mazatlán. Cedula: 10913267

- ✓ Master's Degree. Programa de Posgrado en Oceanografía Costera. Universidad Autónoma de Baja California, Ensenada, Baja California. Cedula: 10841396

- ✓ Bachelor's Degree: Facultad de Ciencias Marinas, UABC, Ensenada, Baja California. Carrera: Oceanólogo. Cedula: 5491511

II. THESIS

- ✓ Estudios del potencial digestivo proteico en la ontogenia juvenil del pargo flamenco (*Lutjanus guttatus*). Doctorado. Enero del 2016.

- ✓ Absorción de aminoácidos en atún aleta azul (*Thunnus orientalis*), con el uso de la técnica intestino invertido. Maestría. Junio 2010.

- ✓ Efecto en el crecimiento y supervivencia de juveniles de Abulón Rojo (*Haliotis rufescens*), alimentados con dietas balanceadas. Licenciatura. Junio del 2007.

III. EMPLOYMENT EXPERIENCE

- ✓ Instituto de Investigaciones Oceanológicas, Universidad Autónoma de Baja California
  Puesto: Investigador Titular B
  Fecha: Agosto del 2022 hasta la fecha

- ✓ Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología CONACyT- Asignado a UJAT
  Puesto: Investigador Cátedra CONACyT
  Fecha: Octubre 2016 a Agosto del 2022.

- ✓ Universidad Politécnica de Sinaloa (UPSIN).
  Puesto: Profesor de Asignatura (Ing. Biotecnología – Ing. Biomédica).
  Fecha: Septiembre del 2015 a Julio del 2016.

- ✓ Comité Estatal de Sanidad e Inocuidad Acuícola de Jalisco, CESAJ A.C.
  Puesto: Técnico de campo en inocuidad acuícola.
  Fecha: Agosto del 2011 a Enero del 2012.

- ✓ Proyecto SAGARPA-SEPESCA: Continuación del proyecto de chipeado y matriculado de embarcaciones menores de pesca ribereña, deportivo-recreativa e irregular en el estado de Baja California Sur.
  Lugar: Agencia de Consultaría y Servicios Empresariales de BCS, (CONSEMPRE S.C.)
  Puesto: Responsable de brigada de campo.
  Fecha: Noviembre del 2010 a Enero del 2011.

- ✓ Granja de cultivo de atún aleta azul, *Thunnus orientalis*. (Islas Coronado, B.C.)
  Lugar: Baja Aqua Farms, S. de R.L. de C.V.
  Puesto: Trabajo General en Departamento de Biología.
  Fecha: Agosto a Octubre del 2010

- ✓ Proyecto SAGARPA-SEPESCA: Esfuerzos de ordenamiento acuícola y pesquero en el estado de Baja California (Chipeo y matriculado de embarcaciones de pesca ribereña y deportiva).
  Lugar: Agencia de Consultaría y Servicios Empresariales de BCS, (CONSEMPRE S.C.)
  Puesto: Responsable de brigada de campo.
  Fecha: Enero a Diciembre del 2009.

IV. PUBLICATIONS

83. Peña-Marín, ES., Viana, MT., Maytorena-Verdugo, CI., Del Rio-Zaragoza, OB., Tinajero A., Arámbul-Muñoz, E., Ruíz-Pérez, JC. (2025). Effect of grape pomace on growth, digestibility, antioxidant capacity and fatty acid profile of white shrimp (*Litopenaeus vannamei*) given diets free of fish-products. Aquaculture International 33, 557. https://doi.org/10.1007/s10499-025-02229-9
82. Munguía-Casillas, A.I., Viana, M.T.; Vivanco-Aranda, M., Ruiz-González, L.E., **Peña-Marín, E.S.,** Del Rio-Zaragoza, O.B. (2025). L-Arginine Effect as an Additive on Overall Performance, Health Status, and Expression of Stress Molecular Markers in Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*) Under Chronic Salinity Exposure. Fishes, 10, 387. https://doi.org/10.3390/fishes10080387
81. Hernández-López, I.A., Domínguez-Jiménez, V.P., Medina-Guerrero, R.M., Lozano-Olvera, R., Del Rio-Zaragoza,O.B., Ibarra-Castro, L., Martínez-Brown, J.M., **Peña-Marín, E.S.** (2025). Preliminary Study on Some Blood Parameters of White Snook (*Centropomus viridis*) Broodstock Reared in Aquaculture Recirculating System (RAS). Fishes, 10, 347. https://doi.org/10.3390/fishes10070347
80. Karen N. Nieves-Rodríguez, Fernando Vega-Villasante, Carlos Alfonso Álvarez-González, Martín A. Aréchiga-Palomera, Luis E. Ruíz-González, Daniel Badillo-Zapata, **Emyr S. Peña-Marín** (2025). Biochemical and physiological adaptations of Pacific fat sleeper (*Dormitator latifrons*) exposed to starvation and refeeding periods. Latin American Journal of Aquatic Research. 53(2), 226-241. https://doi.org/10.3856/vol53-issue2-fulltext-3285
79. Abril Karina Mauro-Félix, Martin Molinero, Oscar Basilio del-Rio-Zaragoza, Aurora Tinajero-Chávez, Eulalio Arambul-Muñoz, Emyr Saul Peña-Marín, María Teresa Viana (2025). Effect of cricket meal and acid cricket silage from *Acheta domesticus* in diets and as a substitute for fish meal and fish oil on the productive performance of *Litopenaeus vannamei*. Aquaculture International. 33, 105. https://doi.org/10.1007/s10499-024-01777-w
78. Mata-Sotres JA, Cano-Vera A, Araújo BC, Tinajero A, del Rio-Zaragoza OB, Arambul- Muñoz E, **Peña-Marín ES**, Viana MT. (2024). Effect of diets with similar nutrient core with increasing starch as filler in growth performance and survival of striped bass (*Morone saxatilis*) cultured at three different temperatures, Animal Feed Science and Technology. https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2024.116115

77. Juárez-Barrientos JM, Rodríguez-Miranda J, **Peña-Marín ES**, Chareo-Benítez B, Alcántar-Vázquez JP, Ramírez-Rivera EJ, Aparicio-Saguilán A, Gomes da Cruz A. (2024). Chemical composition, thermal profile and functional properties of grasshopper (*Sphenarium purpurascens* Ch.), cockroach (*Nauphoeta cinerea*) flours and their mixtures. International Journal of Food Science and Technology. doi:10.1111/ijfs.17339
76. Martínez-Burguete T, **Peña-Marín ES**, Martínez-García R, Llera-Herrera RA, Álvarez-González CA. (2024). Physiological role of genes involved in taurine biosynthesis in fishes and in silico approach to determine transcription factors in their promoters' zone. Latin American Journal of Aquatic Research 52(1). DOI: 10.3856/vol52-issue1-fulltext-3026
75. Sánchez-Cruz F, Calzada-Ruiz D, **Peña-Marín ES**, Álvarez-González CA, Juárez-Barrientos JM, Alcántar-Vázquez JP, Ramírez-Ochoa JM. (2024). Effect of stocking density on productive performance of juvenile of the blackstripe cichlid *Vieja fenestrata* (CICHLIFORMES: CICHLIDAE). Tropical and Subtropical Agroecosystems 27 (031). 2023. http://doi.org/10.56369/tsaes.4984
74. Castillo-Rodríguez MA, Rangel-Mendoza JA, **Peña-Marín ES**, Álvarez-González CA, López-Luna MA, Maytorena-Verdugo CI. (2024). Digestive proteases of Morelet's crocodile (*Crocodylus moreletii*) in three life stages. Revista de Biología Tropical. 72: e56736. https://doi.org/10.15517/rev.biol.trop..v72i1.56736
73. Abdo-de la Parra MI, Rodríguez-Ibarra LE, Ibarra-Castro L, Martínez-Brown JM, Álvarez-González CA, **Peña E**, Velasco-Blanco G, Domínguez-Jiménez P, Rodríguez-Montes de Oca G. (2023). Evaluation of different levels of dietary protein and lipids on the growth, feed efficiency, and biometric and hematological indexes of juvenile white snooks, *Centropomus viridis*. Ciencias Marinas. 49: e3368. https://doi.org/10.7773/cm.y2023.3368
72. Martínez-Burguete T, **Pena-Marín ES**, Llera-Herrera RA, Jiménez-Martínez LD, Martínez-García R, Álvarez-Villagomez CS, Álvarez-González CA. (2023). Identification and expression analysis of transcripts involved in taurine biosynthesis during early ontogeny of tropical gar *Atractosteus tropicus.* Comparative Biochemistry and Physiology A. 111501. https://doi.org/10.1016/j.cbpa.2023.111501
71. Cigarroa-Ruiz ·LA, Toledo-Solís FJ, Frías-Gómez SA, Guerrero-Zárate R, Camarillo-Coop S, Álvarez-Villagómez S, **Peña-Marín ES,** Galaviz MA, Martínez-García R, Álvarez-González CA (2023). Addition of β-glucans in diets for tropical gar (*Atractosteus tropicus*) larvae: effects on growth, digestive enzymes and gene expression of intestinal epithelial integrity and immune system. Fish Physiol Biochem. 49:613–626. https://doi.org/10.1007/s10695-023-01207-3
70. Cruz-Aviña JR, Álvarez-González CA, Aranda-Morales SA, Figueroa-Lucero G, Nieves-Rodríguez KN, **Peña-Marín ES**. (2023). Functional Differences of Digestive Proteases in Three Fish Species of the Genus Poblana (Atheriniformes: Atherinopsidae). Journal of Evolutionary Biochemistry and Physiology, 59(2): 382–394. DOI: 10.1134/S0022093023020072
69. De La Cruz-Marín E, Martínez-García, R, López-Hernández, JF, Méndez-Marín, O, De la Rosa-García SC, **Peña-Marín, ES**, Tovar-Ramírez, D, Sepúlveda-Quiroz, CA, Pérez-Jiménez, G.M, Jiménez-Martínez, LD. (2023). Inulin Supplementation in Diets for Tropical Gar (*Atractosteus tropicus*) Larvae:

Effects on Growth, Survival, and Digestive and Antioxidant Enzyme Activities. Aquac. J. 2023, 3, 43–55. https://doi.org/10.3390/aquacj3010006

68. Velasco-Blanco G, Álvarez-González CA, Abdo de la Parra MI, Rodríguez-Ibarra LE, Ibarra-Castro L, Maytorena-Verdugo CI, Arias-Jiménez JN, **Peña-Marín ES**. (2023). Ontogeny of digestive enzymes in larvae of the Clown Anemonefish, *Amphiprion ocellaris* (Perciformes: Pomacentridae). Revista de Biología Tropical, 71: e51085. https://doi.org/10.15517/rev.biol.trop..v71i1.51085
67. Sepúlveda-Quiroz C.A., Alvarez-Villagomez C.S., Mendoza-Porras O., Peña-Marín E.S., Maytorena-Verdugo C.I., Pérez-Jiménez G.M., Jesus-Contreras R., Álvarez-González C.C., Martínez-García R. (2023). Attack behavior leading cannibalism in tropical gar (Atractosteus tropicus) larvae under different tank colors and shelter type. Aquaculture, 563(1), 738991 https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2022.738991
66. Castillo-Collado AC, Frías-Quintana CA, Morales-García V, Alvarez-Villagomez CS,Asencio-Alcudia G, **Peña-Marín ES**, Martínez-Bautista G, Jiménez-Martinez LD, Álvarez-González CA. (2022). Characterization and expression of the gene glucose transporter 2 (GLUT2) in embryonic, larval and adult Bay snook *Petenia splendida* (Cichliformes: Cichlidae). NeotropIchthyol. 20(3):e210171. https://doi.org/10.1590/1982-0224-2021-0171
65. Martín A. Aréchiga-Palomera, Karen N. Nieves-Rodríguez, Olimpia Chong-Carrillo, Héctor Nolasco-Soria, **Emyr S. Peña-Marín**, Carlos A. Álvarez-González, David J. Palma-Cancino, Rafael Martínez-García, Daniel Badillo-Zapata, Fernando Vega-Villasante. 2022. Dormitator latifrons (Richardson, 1844) a Pacific fat sleeper, but skinny in research: a scientometric study. Latin American Journal of Aquatic Research, 50(3): 451-460, DOI: 10.3856/vol50-issue3-fulltext-2784
64. Pérez-Jiménez, G.M., **Peña-Marín, E.S**., Maytorena-Verdugo, C.I., Sepúlveda-Quiroz, C.A., Jiménez-Martínez, L.D., De la Rosa-García, S., Asencio-Alcudia, G.G., Martínez, R., Tovar-Ramírez, D., Galaviz, M.A. 2022. Incorporation of Fructooligosaccharides in Diets Influence Growth Performance, Digestive Enzyme Activity, and Expression of Intestinal Barrier Function Genes in Tropical Gar (*Atractosteus tropicus*) Larvae. Fishes 2022, 7, 137. https://doi.org/f10.3390/ishes7030137
63. Maytorena-Verdugo, C.I., **Peña-Marín, E.S**., Alvarez-Villagómez, C.S., Pérez-Jiménez, G.M., Sepúlveda-Quiroz, C.A., Alvarez-González, C.A. 2022. Inclusion of Mannan-Oligosaccharides in Diets for Tropical Gar *Atractosteus tropicus* Larvae: Effects on Growth, Digestive Enzymes, and Expression of Intestinal Barrier Genes. Fishes, 7, 127. https://doi.org/ 10.3390/fishes7030127
62. Concha-Frías, B.; Gaxiola-Cortes, M.G.; De la Cruz-Alvarado, F.J.; Jiménez Martínez, L.D.; **Peña-Marín, E.S.;** Oliva-Arriagada, M.A.; Arias-Moscoso, J.L.; Álvarez-González, C.A. 2022. Intestinal Lipase Characterization in Common Snook (*Centropomus undecimalis*) Juveniles. Fishes, 7, 107. https://doi.org/10.3390/ fishes7030107
61. Cano-Salgado M.P, Álvarez-González C.A., Martínez-García R., **Peña-Marín E.S.**, Rodríguez-Estrada U., Barba-Macias E., Civera-Cerecedo R., Goytortua-Bores E. 2022. Pterygoplichthys spp. (Siluriformes: Loricariidae) meal is suitable for the culture of Nile tilapia *Oreochromis niloticus* (Cichlidae) juveniles. Ciência Rural, Santa Maria, v.52:1, e20200801. http://doi.org/10.1590/0103-8478cr20200801

60. Córdova-de la Cruz S.E., Riesco, M.F.; Martínez-Bautista, G., Calzada-Ruiz, D., Martínez-Burguete T., **Peña-Marín E.S.,** Álvarez-González C.A., Fernández I. 2022. Larval Development in Tropical Gar (*Atractosteus tropicus*) Is Dependent on the Embryonic Thermal Regime: Ecological Implications under a Climate Change Context. Fishes. 7, 16. https://doi.org/10.3390/fishes7010016
59. Córdova de la Cruz S.E., Martínez Bautista G., **Peña-Marín E.S**., Martínez García R., Núñez Nogueira G., Adams R.H., Burggren, W.W., ·Álvarez González C.A. 2021. Morphological and cardiac alterations after crude oil exposure in the early-life stages of the tropical gar (*Atractosteus tropicus*). Environmental Science and Pollution Research https://doi.org/10.1007/s11356-021-17208-9
58. Martínez-Bautista G., Martínez-Burguete T., **Peña-Marín E.S**., Jiménez-Martínez L.D., Martínez-García R., Camarillo-Coop S., Burggren W., Álvarez-González C.A. 2021. Hypoxia- and hyperoxia-related gene expression dynamics during developmental critical windows of the tropical gar *Atractosteus tropicus*. Comparative Biochemistry and Physiology A https://doi.org/10.1016/j.cbpa.2021.111093
57. De los Santos Romero R., Álvarez-González C.A., **Peña-Marín E.S.**, Cortes Jacinto E., Hernández L.H., García-Guerrero M. 2021. Variations of digestive enzymatic activity of the longarm river prawn, *Macrobrachium tenellum* (Smith 1871) adapted from the wild to culture with prepared meals. Journal of the World Aquaculture Society. DOI: 10.1111/jwas.12847
56. Hernández-López I.A., Tovar-Ramírez D., De La Rosa-García S., Álvarez-Villagómez C.S., Asencio-Alcudia G.G., Martínez-Burguete T., Galaviz M.A., Guerrero-Zárate R., Martínez-García R., **Peña-Marín E.S.***, Álvarez-González C.A. 2021. Dietary live yeast (*Debaryomyces hansenii*) provides no advantages in tropical gar, *Atractosteus tropicus* (Actinopterygii: Lepisosteiformes: Lepisosteidae), juvenile aquaculture. Acta Ichthyologica et Piscatoria 51(3), 1–@. DOI 10.3897/aiep.51.67095
55. Aranda-Morales S.A., **Peña-Marín E.S.**, Jiménez-Martínez L.D., Martínez-Burguete T., Martínez-Bautista G, Álvarez-Villagómez C.S., De la Rosa-García S., Camarillo-Coop S., Martínez-García R., Guzmán-Villanueva L.T., Álvarez-González C.A. 2021. Expression of ion transport proteins and routine metabolism in juveniles of tropical gar (*Atractosteus tropicus*) exposed to ammonia. Comparative Biochemistry and Physiology C 250(2):109166. DOI: 10.1016/j.cbpc.2021.109166
54. Toledo-Solis F.J., Hilerio-Ruiz A.G., Delgadin T., Perez-Sirkin D., Di Yorio M.P., **Peña-Marín E.S**., Martinez-García R., Maytorena-Verdugo C.I., Álvarez-González C.A., Sáenz de Rodrigáñez M.A. 2021. Changes in digestive enzyme activities during the early ontogeny of the South American cichlid (*Cichlasoma dimerus*). Fish Physiology and Biochemistry 47(2). DOI: 10.1007/s10695-021-00976-z
53. Palma-Cancino D.J., Álvarez-González C.A., Vega-Villasante F., Vargas-Ceballos M., Peña-Marín E.S., Castillo-Arias, E.A., Martínez-García R. 2021. Cost-benefit analysis of the production of juvenile tropical Gar "Pejelagarto" (*Atractosteus tropicus* Gill): comparing four feeding schemes. Agro Productividad. 4(6). https://doi.org/10.32854/agrop.v14i6.2030
52. **Peña-Marín E.S.**, Ibarra-Castro L., Martínez-Brown J.M., Hernández-López I.A., Tovar-Ramírez D., Pérez-Urbiola J.C., Morales-García V., Martínez-García R., Camarillo Coop S., Martínez-Montaño E., Álvarez-González C.A. 2021.

Partial characterization of digestive proteases in Pacific red snapper *Lutjanus peru* Nichols & Murphy, 1922 (Perciformes: Lutjanidae). Latin American Journal of Aquatic Research, 49(3): 442-450. DOI: 10.3856/vol49-issue3-fulltext-2624

51. Cruz-Aviña J.R., Álvarez-González C.A., **Peña-Marín E.S.**, Castañeda-Roldán E.I., Barrios-Quiroz G. 2021. Isolation and detection of *Brucella sp.* (proteobacteria) in *Sceloporus megalepidurus* (white bellied cursorial spiny lizard) from the eastern basin, PUEBLA, MEXICO. Revista Latinoamericana de Herpetología, 04(01) /56-68
50. De la Cruz-Alvarado F.J., Álvarez-González C.A., Llera-Herrera R., Monroig O, Kabeya N., Rodríguez-Morales S., Concha-Frías B., Guerrero-Zárate R., Jiménez-Martínez L.D., **Peña-Marín E.S.***. 2021. Expression of long-chain polyunsaturated fatty acids biosynthesis genes during the early life-cycle stages of the tropical gar *Atractosteus tropicus*. Comparative Biochemistry and Physiology B 256 110628. https://doi.org/10.1016/j.cbpb.2021.110628
49. Jiménez-Martínez L.D., Morales-García V., Frías-Quintana C.A., Castillo-Collado A.C., Asencio-Alcudia G.G., Álvarez-Villagómez C.S., **Peña-Marín E.S.**, Concha Frías B., Álvarez-González C.A. 2021. Quality Evaluation of Reference Gene Expression on Different Tissues in Adults of Tropical Gar *Atractosteus tropicus*. Pakistan J. Zool., 1-10. DOI: https://dx.doi.org/10.17582/journal.pjz/20200913180928
48. Martínez-Burguete T., **Peña-Marín E.S.**, García-Gasca A., Álvarez-González C.A., Llera-Herrera R. 2021. Nutrigenomic marker discovery by de novo transcriptomic sequencing during early development of the tropical gar (*Atractosteus tropicus*). Aquaculture Research, 00:1–14. DOI: 10.1111/are.15228
47. Martínez G., **Peña, E**., Martínez R.; Camarillo S., Burggren W., Álvarez A. 2021. Survival, Growth, and Development in the Early Stages of the Tropical Gar *Atractosteus tropicus*: Developmental Critical Windows and the Influence of Temperature, Salinity, and Oxygen Availability. Fishes, 6, 5. https://doi.org/10.3390/fishes6010005
46. Hernández-López I.A., Ibarra-Castro L., Álvarez-González C.A., Martínez-Brown J.M., Maytorena-Verdugo C.I., **Peña-Marín E.S.*** 2021. Characterization of digestive enzymes during early ontogeny of White Snook (*Centropomus viridis*). Aquaculture 535, 736399. https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2021.736399
45. Frías-Quintana C.A., **Peña-Marín E.S.**, Ramírez-Custodio C.D., Martínez-García R., Jiménez-Martínez L.D., Camarillo-Coop S., Guerrero-Zárate R., Asencio-Alcudia G.G., Álvarez-González C.A. 2021. Comparative characterization of digestive proteases in redhead cichlid (*Vieja melanurus*) and twoband cichlid (*Vieja bifasciata*) (Percoidei: Cichlidae) Neotropical Ichthyology, 19(1): e200095. DOI: 10.1590/1982-0224-2020-0095
44. Calzada-Ruiz D., Álvarez-González C.A., **Peña E.**, Juárez-Barrientos J.M., Aguilera-Morales M.E., Alcántar-Vázquez J.P., Moreno-de la Torre R. 2020. Desempeño productivo bajo condiciones comerciales de cultivo de la progenie de machos yy de tilapia del nilo *Oreochromis niloticus* (L.). Tropical and Subtropical Agroecosystems 23:80
43. Beriotto A.C., Di Yorio M.P., Pérez Sirkin D.I., Toledo-Solis F.J., **Peña-Marín E.S.**, Álvarez-González C.A., Tsutsui K., Vissio P.G. 2020. Gonadotropin-inhibitory hormone (GnIH) distribution in the brain of the ancient fish

Atractosteus tropicus (Holostei, Lepisosteiformes). General and Comparative Endocrinology, 299(), 113623–. doi:10.1016/j.ygcen.2020.113623

42. Álvarez-González C.A., Martínez-Sánchez L., **Peña-Marín E.S.**, Guerrero-Zárate R., Jesús-Ramírez F., Morales-García V., Uribe-López M., Núñez-Nogueira G. 2020. Effects on the Growth and Digestive Enzyme Activity in Nile Tilapia Fry (*Oreochromis niloticus*) by Lead Exposure. Water, Air, & Soil Pollution, 231(9), 477–. doi:10.1007/s11270-020-04810-9
41. Sepúlveda-Quiroz C.A., **Peña-Marín E.S.**, Pérez-Morales A., Martínez-García R., Álvarez-Villagomez C.S., Maytorena-Verdugo C.I., Camarillo-Coop S., Vissio P.G., Pérez-Sirkin D., Tovar-Ramírez D., Galaviz M., Álvarez-González C.A. 2020. Fructooligosaccharide supplementation in diets for tropical gar (*Atractosteus tropicus*) juvenile: Effects on morphophysiology and intestinal barrier function. Aquaculture Research, (), are.14867–. doi:10.1111/are.14867
40. Hernández C., Lizárraga-Velázquez C.E., Contreras-Rojas D., Sánchez-Gutiérrez E.Y., Martínez-Montaño E., Ibarra-Castro L., **Peña-Marín E.S**. 2020. Fish meal replacement by corn gluten in feeds for juvenile spotted rose snapper (*Lutjanus guttatus*): Effect on growth performance, feed efficiency, hematological parameters, protease activity, body composition, and nutrient digestibility. Aquaculture. https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2020.735896
39. Cruz-Aviña, J. R., E, I. Castañeda-Roldan, C. A. Álvarez-González, K. N. Nieves- Rodríguez & **E. S. Peña-Marín.** 2020. Aislamiento de *Brucella melitensis* en el charal Poblana letholepis (Atheriniformes: Atherinopsidae) del Lago Cráter La Preciosa en el Centro de México. Hidrobiológica 30 (2): 163-171.
38. López-Jiménez L.N., Maldonado-Romo A., Álvarez-González C.A., **Peña-Marín E.S.**, Fernández-Montes de Oca A. 2020. Participación comunitaria en la transferencia tecnológica de un sistema acuícola de peces nativos. JAINA Costas y Mares ante el Cambio Climático, 2(1): 31-46. doi 10.26359/52462.0320
37. Rodríguez-Estrada U., Méndez-Marín O., Pérez-Morales A., Martínez-García R., **Peña-Marín E.S**., Civera-Cerecedo R., Goytortua-Bores E., Martínez-Yáñez R., Álvarez-González C.A. 2020. Lipid requirement of bay snook (*Petenia splendida* Günther, 1862) juveniles Latin American Journal of Aquatic Research, 48(4): xxx-xxx, 2020DOI: 10.3856/vol48-issue4-fulltext-2429
36. Hilerio-Ruiz A.G., Toledo-Solís F.J., **Peña-Marín E.S.,** Martínez-Burguete T., Martínez-García R., Llera-Herrera R., Saenz de Rodrigáñez M. 2020. Nutrigenomic markers identified by de novo RNAseq during the early ontogeny of the three spot cichlid *Amphilophus trimaculatus*. Aquaculture, 735654. doi:10.1016/j.aquaculture.2020.735654
35. Méndez-Pérez R., García-López R., Bautista-López J.S., Vázquez-Castellanos J.R., Álvarez-González C.A., **Peña-Marín E.S.**, Baltierra-Trejo E, Gómez-Cruz R. 2020. High-throughput sequencing of the 16S rRNA gene to analyze the gut microbiome in juvenile and adult tropical gar (*Atractosteus tropicus*). Latin American Journal of Aquatic Research, 48(3). doi: 10.3856/vol48-issue3-fulltext-2419
34. De los Santos-Romero R., **Peña E.**, Álvarez-González C.A., Cruz-Ramírez F., López-Vásquez J., García-Guerrero M.U. 2020. Differences in enzymatic activity in wild long-arm river prawns, *Macrobrachium tenellum* (Smith, 1871) (Decapoda: Caridea: Palaemonidae), from different habitats. Journal of Crustacean Biology. doi:10.1093/jcbiol/ruaa035

33. Toledo-Solís F.J., Martínez-García R., Díaz M., **Peña-Marín E.S.**, Di Yorio M.P., Vissio, P, Álvarez-González C.A., Saenz de Rodrigáñez M. 2020. Potential bioavailability of protein and lipids in feed ingredients for the three-spot cichlid *Amphilophus trimaculatus*: An *in vitro* assessment. Aquaculture Research. doi:10.1111/are.14630
32. Pérez-López A., Núñez-Nogueira G., Álvarez-González C.A., De la Rosa-García S., Uribe-López M., Quintana P., **Peña-Marín E.S.** 2020. Effect of salinity on zinc toxicity (ZnCl2 and ZnO nanomaterials) in the mosquitofish (*Gambusia sexradiata*). Environmental Science and Pollution Research. doi:10.1007/s11356-020-08851-9
31. Jiménez-Martínez L.D., Tovar-Ramírez D., Álvarez-González C.A., **Peña-Marín E.S.**, Camarillo-Coop S., Martínez-García R., Concha-Frías B. 2020. Assessment of dietary lipid sources in tropical gar, *Atractosteus tropicus* larvae: Growth parameters and intermediary lipogenic gene expression. Aquaculture Research. doi:10.1111/are.14603
30. **Peña E.**, Badillo-Zapata D., Viana M.T., Correa-Reyes G. 2019. Use of grape pomace in formulated feed for the rainbow trout fry, *Oncorhynchus mykiss* (Walbaum, 1792). Journal of the World Aquaculture Society. doi:10.1111/jwas.12669
29. Jesús-De la Cruz K., Ávila-Fernández Á., **Peña-Marín E.S.,** Jiménez-Martínez L.D., Tovar-Ramírez D., Martínez-García R., Álvarez-González C.A. 2019. Trypsin gene expression in adults and larvae of tropical gar *Atractosteus tropicus*. Fish Physiology and Biochemistry. doi:10.1007/s10695-019-00704-8
28. Palma-Cancino D.J., Martinez-Garcia R., Álvarez-González C.A., Jesús-Contreras R., Gasca-Leyva E., **Peña E.**, Camarillo-Coop S. 2019. Bioeconomic profitability analysis of tropical gar (*Atractosteus tropicus*) grow-out using two commercial feeds. Latin American Journal of Aquatic Research, 47(3): 433-439. DOI: 10.3856/vol47-issue3-fulltext-5
27. Palma-Cancino D.J., Martínez-García R., Álvarez-González C.A., Camarillo-Coop S., **Peña-Marín E.S.** 2019. Evaluation of feeding strategies in tropical gar (*Atractosteus tropicus* Gill) larvae: growth, survival and cannibalism. Ecosist. Recur. Agropec. 6(17): 273-281. DOI: 10.19136/era.a6n17.2092
26. Guerrero-Zárate R., Álvarez-González C.A., Jesús-Contreras R., **Peña-Marín** E.S., Martínez-García R., Galaviz M.A., Llera-Herrera R. 2019. Evaluation of carbohydrate/lipid ratios on growth and metabolic response in tropical gar (*Atractosteus tropicus*) juvenile. Aquaculture Research. doi:10.1111/are.14060
25. Córdova-Montejo M., Sáenz De Rodrigáñez García M., **Peña-Marín E.S**., Martínez-García R., Camarillo-Coop S., López L. M., Alvarez-González, C. A. 2019. Partial characterization of digestive proteases in Totoaba (*Totoaba macdonaldi*). Marine and Freshwater Behaviour and Physiology, 1–14. doi:10.1080/10236244.2019.1662724
24. Osuna-Ruiz I., Espinoza-Marroquin M.F., Salazar-Leyva J.A., **Peña E.**, Álvarez-González C.A., Bañuelos-Vargas I., Martínez-Montaño E. 2019. Biochemical characterization of a semi-purified aspartic protease from sea catfish *Bagre panamensis* with milk-clotting activity. Food Sci Biotechnol. https://doi.org/10.1007/s10068-019-00614-8
23. Calzada-Ruiz D., Álvarez-González C.A., **Peña E.**, Jiménez-Martínez L.D., Alcantar-Vázquez, J.P., Becerril-Morales F., Martínez-García R., Camarillo-Coop S. 2019. Lipid requirement using different oil sources in Mayan cichlid

Cichlasoma urophthalmus larvae (Percoidei: Cichlidae). Latin American Journal of Aquatic Research, 47(2). DOI: 10.3856/vol47-issue2-fulltext-13
22. Hernández C., Hurtado-Oliva M.A., **Peña E.** 2019. Effect of short-term starvation on hematological and blood biochemical parameters in juvenile spotted rose snapper *Lutjanus guttatus* (Steindachner, 1869). Latin American Journal of Aquatic Research 47(1):9-17. DOI: 10.3856/vol47-issue1-fulltext-2
21. Burggren W.W., Méndez-Sánchez J.M., Martínez-Bautista G., **Peña E.**, Martínez-García R., Álvarez-González C.A. 2019. Developmental changes in oxygen consumption and hypoxia tolerance in the heat and hypoxia-adapted tabasco line of the Nile tilapia *Oreochromis niloticus*, with a survey of the metabolic literature for the genus Oreochromis. Journal of Fish Biology 94(5):732-744. DOI: 10.1111/jfb.13945.
20. Jiménez-Martínez L.D., Álvarez-González C.A., De la Cruz-Hernández E., Tovar-Ramírez D., Galaviz M.A., Camarillo-Coop S, **Peña E*.** 2019. Partial sequence characterization and ontogenetic expression of genes involved in lipid metabolism in the tropical gar (*Atractosteus tropicus*). Aquaculture Research. doi:10.1111/are.13879
19. Nájera-Arzola I.C., Álvarez-González C.A., Frías-Quintana C.A., **Peña E.***, Martínez-García R., Camarillo-Coop S., Méndez-Marín O., Gisbert E. 2018. Evaluación de oligosacáridos de manano (MOS) en dietas balanceadas para juveniles de pejelagarto (*Atractosteus tropicus*). Hidrobiológica 28 (3): 239-246. DOI:10.24275/uam/izt/dcbs/hidro/2018v28n3/Pena
18. Saenz de Rodrigáñez M., Aguilar-Tellez F.V., Alarcón-López F.J., Pedrosa-Islas R., **Peña-Marín E.**, Martínez-García R., Guerrero-Zárate R., Matamoros W.A., Álvarez-González C.A. 2018. Alimentos microencapsulados para el cultivo de larvas de pejelagarto (*Atractosteus tropicus*) Rev. Biol. Trop. 66(3): 1298-1313. http://dx.doi.org/10.15517/rbt.v66i3.31727
17. Huerta-Ortiz M., Álvarez-González C.A., Civera-Cerecedo R, Martínez-García R, Camarillo-Coop S, Goytortúa-Bores E, **Peña E,** Pérez-Morales. 2018. Optimum level of dietary lipids for growth, chemical composition and apparent digestibility of lipids for *Atractosteus tropicus*. Lat. Am. J. Aquat. Res., 46(5): 1073-1082. DOI: 10.3856/vol46-issue5-fulltext-19
16. Merino-Contreras M.L., Sánchez-Morales F., Jiménez-Badillo M.L., Álvarez-González C.A., Meiners-Mandujano C.G., **Peña-Marín E.S.** 2018. Acclimation in captivity of the sheepshead *Archosargus probatocephalus* (Perciformes:Sparidae). Ecosist. Recur. Agropec. 5(15):511-521. http://dx.doi.org/10.19136/era.a5n15.1730
15. Merino-Contreras M.L., Sánchez-Morales F., Jiménez-Badillo M.L., **Peña-Marín** E.S., Álvarez-González C.A. 2018. Partial characterization of digestive proteases in sheepshead, *Archosargus probatocephalus* (Spariformes: Sparidae). Neotropical Ichthyology, 16(4). doi:10.1590/1982-0224-20180020
14. Manríquez-Santos T.J., Álvarez-González C.A., **Peña E.**, Camarillo-Coop S., Martínez-García R., Vega-Villasante F. 2018. Partial characterization of digestive proteases in adults of bigclaw river shrimp *Macrobrachium carcinus*. Lat. Am. J. Aquat. Res., 46(3): 525-533. DOI: 10.3856/vol46-issue3-fulltext-5
13. Nieves-Rodríguez K.N., Álvarez-González C.A., **Peña-Marín E.S**., Vega-Villasante F., Martínez-García R., Camarillo-Coop S., Guzmán L., Tovar-Ramírez D., Blyth K., Gisbert E. 2018. Effect of β-Glucans in Diets on Growth, Survival, Digestive Enzyme Activity, and Immune System and Intestinal Barrier

Gene Expression for Tropical Gar (*Atractosteus tropicus*) Juveniles. Fishes, 3, 27; doi:10.3390/fishes3030027www.mdpi.com/journal/fishes

12. Jesús-de la Cruz K., Álvarez-González C.A., **Peña E.**, Morales-Contreras J.A., Ávila-Fernández A. 2018. Fish trypsins: potential applications in biomedicine and prospects for production. 3 Biotech 8:186 https://doi.org/10.1007/s13205-018-1208-0
11. Escalante-Rojas M., **Peña E.**, Hernández C., Llera-Herrera R., García-Gasca A. 2018. De novo transcriptome assembly for the rose spotted snapper *Lutjanus guttatus* and expression analysis of growth/atrophyrelated genes. Aquaculture Research. DOI: 10.1111/are.13628
10. Hernández C., Sánchez-Gutiérrez E.Y., Ibarra-Castro L., **Peña E.**, Calderon de la Barca A.M. 2018. Effect of Dietary Taurine Supplementation on Growth Performance and Body Composition of Snapper, *Lutjanus colorado* Juvenile. Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences. DOI: 10.4194/1303-2712-v18_10_09
9. De la Cruz-Alvarado F.J., Álvarez-González C.A., Nolasco-Soria H., Martínez-García R., **Peña E**., Camarillo-Coop S. 2017. Substitution of soy paste by *Cannavalia ensiformis* in the growth, survival, and enzymatic activity of tilapia (*Oreochromis niloticus*) (Perciforme: Cichlidae). Acta agrícola y pecuaria, 3 (2): 41-49
8. Jesús-Ramírez F., C. A. Álvarez-González, H. G. Nolasco-Soria, **E. Peña**, R. Martínez-García, S. Camarillo-Coop, K. Conway y C. Pohlenz. 2017. Caracterización parcial de proteasas digestivas del chucumite (Centropomus parallelus). Hidrobiológica 27 (3): 419 427.
7. Concha-Frías B., Álvarez-González C.A., Gaxiola G., Chiappa X., Sánchez-Zamora A., Martínez-García R., Camarillo-Coop S., **Peña E.**, Jiménez-Martínez L.D., De la Cruz-Alvarado F.J. 2018. Dietary protein requirement in common snook (*Centropomus undecimalis*) juveniles reared in marine and brackish wáter. Ecosistemas y Recursos Agropecuarios. 5(13): 45-54. doi: 10.19136/era.a5n13.1393
6. Frías-Quintana CA, Álvarez-González CA, Tovar-Ramírez D, Martínez-García R, Camarillo-Coop S, **Peña E** and Galaviz MA. 2017. Use of Potato Starch in Diets of Tropical Gar (*Atractosteus tropicus*, Gill 1863) Larvae. Fishes. 2, 3. doi:10.3390/fishes2010003.
5. **Peña E,** Hernández C, Ibarra-Castro L, Álvarez-González CA. 2017. In vitro protein digestibility of different grow-out stages of spotted rose snapper (*Lutjanus guttatus*, Steindachner, 1869). Aquaculture Nutrition. 1-12. DOI: 10.1111/anu.12489.
4. **Peña E**, Hernández C, Álvarez-González CA, Ibarra-Castro L, Puello-Cruz A, and Hardy RW. 2015. Comparative characterization of protease activity in cultured spotted rose snapper juveniles (*Lutjanus guttatus*). Latin America Journal of Aquatic Research. 43(4): 641-650. DOI: 10.3856/vol43-issue4-fulltext-3
3. Martínez-Montaño E, **Peña E**, and Viana MT. 2013. Intestinal absorption of amino acids in the Pacific bluefin tuna (*Thunnus orientalis*): in vitro lysine–arginine interaction using the everted intestine system. Fish Physiology and Biochemistry. 39: 325-334.
2. Martínez-Montaño E, **Peña E**, and Viana MT. 2011. Comparative *in vitro* amino acid absorption using hydrolyzed sardine muscle or soybean meal at different

intestinal regions of the Pacific bluefin tuna (*Thunnus orientalis*). Aquaculture Nutrition. 299: 134-139.

1. Martínez-Montaño E, **Peña E**, Focken U and Viana MT. 2010. Intestinal absorption of amino acids in the Pacific bluefin tuna (*Thunnus orientalis*): *in vitro* uptake and interaction of amino acids using hydrolyzed sardine muscle at three different concentrations. Aquaculture. 17: 789-797.

V. BOOK CHAPTERS

1. César Antonio Sepúlveda-Quiroz, Graciela María Pérez-Jiménez, Claudia Ivette Maytorena-Verdugo, Carina Shianya Álvarez-Villagomez, Omar Mendoza-Porras, **Emyr Saúl Peña-Marín**, Rafael Martínez-García, Susana Camarrillo-Coop, Susana De la Rosa-García, Rocío Guerrero-Zárate, Alfredo Pérez-Morales, Carlos Alfonso Álvarez-González. 2022. Canibalismo en organismos acuáticos: Un reto para la acuicultura comercial En: Pérez-Morales A, Galicia-Pérez MA, Aramis Olivos-Ortiz A (Eds), Estudios Recientes EN EL OCÉANO PACÍFICO MEXICANO. Universidad de Colima, México, pp. 61-81. ISBN: 978-607-8814-20-6
2. **Peña-Marín ES**, Ibarra-Castro L, Martínez-Brown JM, Tovar-Ramírez D, Asencio-Alcudia GG, Pérez-Morales A, Álvarez-González CA. 2018. Cultivo de larvas de peces en el Pacífico mexicano: problemáticas y perspectivas En: Pérez-Morales A, Álvarez-García MC (Eds), Estudios Recientes EN EL OCÉANO PACÍFICO MEXICANO. Universidad de Colima, México, pp. 189-210. ISBN: 978-607-8549-38-2
3. **Peña E**, Hernández C, Álvarez-González CA, Ibarra-Castro L, Domínguez-Jiménez P. 2017. Change in protein digestion capacity during juvenile fish ontogeny: Approach on spotted rose snapper (*Lutjanus guttatus*). En: Cruz-Suárez, L.E., Ricque-Marie, D., Tapia-Salazar, M., Nieto-López, M.G., Villarreal-Cavazos, D. A., Gamboa-Delgado, J., López Acuña, L.M. y Galaviz-Espinoza, M. (Eds), Investigación y Desarrollo en Nutrición Acuícola Universidad Autónoma de Nuevo León, San Nicolás de los Garza, Nuevo León, México, pp. 570-581. ISBN: 978-607-27-0822-8.

VI. TEACHING

- ✓ Taller Tópicos de Biotecnología en Acuacultura. 2023-1 a 2024-2. Biotecnología en acuacultura, FCM-UABC
- ✓ Laboratorio de Fisiología 2023-1 a 2024-2. Biotecnología en acuacultura, FCM-UABC
- ✓ Curso-Taller. Redacción Científica. 2022. Doctorado en Ciencias en Ecología y Manejo de Sistemas Tropicales (DEST- UJAT).
- ✓ Impartición de asignatura PISCICULTURA MARINA en Licenciatura en Biología Acuícola (FACIMAR-UAS) en el semestre febrero-Agosto 2021.
- ✓ Colaboración en asignatura TÓPICOS SELECTOS EN NUTRICIÓN DE ORGANISMOS ACUÁTICOS en Maestría en Recursos Acuáticos (FACIMAR-UAS) en el semestre II del ciclo escolar 2020-2021.

- ✓ Capacitación. Nutrición Acuícola, Técnica de Formulación y Elaboración de Alimentos Balanceados para Especies Acuáticas. 2020. Instituto Tecnológico Superior de Centla (ITSCe). Frontera, Centla, Tabasco.
- ✓ Impartición de asignatura Nutrición Acuícola en el semestre febrero-agosto 2019 del Programa de Maestría en Ciencias Ambientales (UJAT-DACBiol).
- ✓ Impartición de asignatura Nutrición y Fisiología Digestiva en Acuicultura en el semestre febrero-agosto 2019 del Programa de Doctorado en Ciencias en Ecología y Manejo de Sistemas Tropicales (UJAT-DACBiol).
- ✓ Impartición de asignatura Ecosistemas Acuáticos Continentales en Licenciatura en Biología (UJAT-DACBiol) en el semestre Agosto-Diciembre 2019.
- ✓ Curso-Taller. Formulación y Elaboración de Alimentos Balanceados para Especies Acuáticas. 2019. División Académica de Ciencias Agropecuarias (UJAT).
- ✓ Impartición de asignatura Nutrición Acuícola en el semestre febrero-julio 2018 del Programa de Maestría en Ciencias Ambientales (UJAT-DACBiol).
- ✓ Impartición de asignatura Nutrición Acuícola en el semestre febrero-julio 2018 del Programa de Doctorado en Ciencias en Ecología y Manejo de Sistemas Tropicales (UJAT-DACBiol).
- ✓ Impartición de asignatura Fisiología de Peces en el semestre agosto-diciembre 2018 del Programa de Maestría en Ciencias Ambientales (UJAT-DACBiol).
- ✓ Impartición de asignatura Fisiología de Peces en el semestre febrero-julio 2017 del Programa de Doctorado en Ciencias en Ecología y Manejo de Sistemas Tropicales (UJAT-DACBiol).
- ✓ Impartición de asignatura Fisiología de Peces en el semestre agosto-diciembre 2017 del Programa de Maestría en Ciencias Ambientales (UJAT-DACBiol).
- ✓ Impartición de asignatura Calidad de Productos Biotecnológicos en el cuatrimestre Mayo-Agosto 2016 de la carrera de Ingeniería en Biotecnología (UPSIN).
- ✓ Impartición de asignatura Química Orgánica en el cuatrimestre Enero-Abril 2016 de la carrera de Ingeniería en Biotecnología (UPSIN).
- ✓ Impartición de asignatura Probabilidad y Estadística en el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2015 de la carrera de Ingeniería Biomédica (UPSIN).

VII. HUMAN RESOURCES

- ✓ Titulados (Director o codirector de tesis)

1. Jazmín del Carmen Ruiz Pérez. Estudiante (Licenciado en Ingeniería en Nanotecnología FIAD-UABC). Titulada en diciembre 2024 con tema: Caracterización del valor nutricional y capacidad antioxidante de subproductos vinícolas para su inclusión en el sector acuícola
2. Berenice Chareo Benitez (Maestría en Producción y Procesamiento Pecuario, Universidad del Papaloapan (UNPA)). Titulada en noviembre de 2024 con el Tema: efecto de las dietas formuladas con harina de chapulín (*sphenarium purpurascens*) y cucaracha (*nauphoeta cinerea*) sobre el desempeño productivo de la mojarra negra (*vieja fenestrata*)
3. Fanny Janet de la Cruz Alvarado (Doctorado en Ciencias en Ecología y Manejo de sistemas Tropicales (DEST), DACBiol-UJAT). 2022. Titulada con el Tema:

Biosíntesis de ácidos grasos poliinsaturados en el pejelagarto "*Atractosteus tropicus*". Un modelo de pez ancestral.

4. Iris Adriana Hernández López (Maestría en Ciencias Ambientales, DACBiol-UJAT). 2020. Titulada con el Tema: Caracterización parcial de enzimas digestivas en larvas y juveniles de robalo blanco del Pacifico *Centropomus viridis*.
5. Cristóbal Reyes García (Lic. En Ingeniería Ambiental, DACBiol-UJAT). 2020. Titulado con el Tema: Diseño y evaluación de un sistema de recirculación para mejoramiento de la calidad del agua en la UMA de tortugas de la DACBiol.
6. Jorge Luis Rodríguez Suárez (Lic. Biología, DACBiol-UJAT). 2018. Titulado con el Tema: Efecto del piñón (*Jatropha curcas*) y fitasa en dietas para la mojarra castarrica (*Cichlasoma urophthalmus*). Titulado.

✓ En proceso de desarrollo

Se cuenta una estudiante nivel Maestría y un estudiante nivel Doctorado que desarrollan tesis bajo mi co-dirección

1. Estudiante de Maestría (Maestría en Ciencias Ambientales, DACBiol-UJAT)) (tercer semestre) Karla Itzel Solís López (4to semestre) con el Tema: Evaluación de la capacidad fosfato solubilizadora de hongos microscópicos aislados del suelo del Parque Estatal de Agua Blanca
2. Estudiante Doctoral (Doctorado en Ciencias en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas (BEMARENA), Universidad de Guadalajara) Karen Noemi Nieves Rodríguez en UdeG BEMARENA (4to semestre) con el Tema: Nutrición y fisiología digestiva de *Dormitator sp.*: digestibilidad y asimilación de proteína dietaria (tercer semestre).

✓ Comités tutoriales

1. Presidente de Comité de tutorial de Doctorado (UJAT). 2021. Gil Martínez Bautista. Características fisiológicas y ventanas críticas en el desarrollo del pejelagarto *Atractosteus tropicus*. Titulado.
2. Revisor de tesis de Ingeniería en Acuicultura (UNPA). 2021. Herlinda Flor Sánchez Cruz. Evaluación de la densidad de siembra sobre el desempeño productivo en la etapa juvenil temprana de la mojarra negra (*Vieja fenestrata*). Titulado.
3. Presidente de Comité tutorial de Maestría (UJAT). 2020. Graciela María Pérez Jiménez. Efecto de prebióticos y probióticos sobre la homeostasis intestinal en larvas del pejelagarto (*Atractosteus tropicus*). Titulado.
4. Vocal de Comité tutorial de Maestría (UJAT). 2020. Iris Adriana Hernández López. Caracterización parcial de enzimas digestivas en larvas y juveniles de robalo blanco del Pacifico *Centropomus viridis.* Titulado.
5. Vocal de Comité tutorial de Lic. Ingeniería Ambiental (UJAT). 2020. C. Cristóbal Reyes García. Diseño y evaluación de un sistema de recirculación para mejoramiento de la calidad del agua en la UMA de tortugas de la DACBiol. Titulado.
6. Miembro de Comité tutorial de Maestría en Biotecnología (UNPA). José Manuel Ramírez Ochoa. evaluación de las características macro y microscópicas del esperma del morro colorado (*Vieja fenestrata*). En proceso de titulación.
7. Miembro de Comité tutorial de Maestría en Ciencias en Recursos Acuáticos (UAS). C. José Roberto Román Pérez. Contribución al desarrollo del cultivo de

la mojarra verde (*Mayaheros beani*) (Jordan, 1889), en duocultivo y crecimiento compensatorio. En proceso de titulación

VIII. CONFERENCES AND/OR CERTIFICATES

1. Un dormilon gordo nutritivo pero menospreciado: el chopopo. 2022. Revista de Divulgación Multidiciplinaria del Centro Universitario de la Costa. Año 1 (1).
2. Estudios de la Fisiología digestiva en larvas y juveniles de pejelagarto (*Atractosteus tropicus*) con base en técnicas histológicas, bioquímicas y moleculares. 2022. Divulgación Acuícola. Año 9 (57).
3. Cartel. Determinación de marcadores nutricionales identificados por RNA seq durante la ontogenia inicial de *Amphilophus trimaculatus*. 2022. XVI Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. On line.
4. Cartel. Properties of microalgae as functional ingredient for the tropical gar (*Atractosteus tropicus*, Gill 1863) aquaculture. 2022. XVI Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. On line.
5. Efecto de diferentes niveles de aceite de pescado sobre el comportamiento reproductivo del pez payaso tomate *Amphiprion frenatus*. 2020. Revista Bio Ciencias. Memorias del 3er Coloquio de Nutrigenomica y Biotecnología Acuícola. ISSN 2007-3380.
6. Evaluador CONACyT. Convocatoria 2020 Estancias Posdoctorales por México-1er Corte.
7. Revisor. 3er Coloquio de Nutrigenomica y Biotecnología Acuícola 2020 (CONYBA). Centro Nayarita de Innovación y Transferencia de Tecnología (CENITT). Universidad Autónoma de Nayarit (UAN).
8. Comité Organizador. V Congreso Mexicano del Ecosistema de Manglar. 2020. Villahermosa, Tabasco.
9. Ponencia Oral. Importancia y aplicación de la Nutrición y la Fisiología Digestiva en el Desarrollo Acuícola. 2019. Seminario Institucional ECOSUR. Villahermosa, Tabasco.
10. Cartel. Effect of Fructooligosaccharides (FOS) on the Digestive Physiology of Tropical Gar (*Atractosteus tropicus*) Juveniles. 2019. XV Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Mérida, Yucatán.
11. Cartel. Inclusión de Fructooligosacaridos en la Dieta Influye en la Expresión de Genes que Refuerzan la Función de Barrera Intestinal en Juveniles de Pejelagarto (*Atractosteus tropicus*). 2019. XV Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Mérida, Yucatán.
12. Cartel. Effect of β-Glucans in Diets on Growth, Survival, Digestive Enzyme Activity and Immune System and Intestinal Barrier Gene Expression for Tropical Gar (*Atractosteus tropicus*) Juveniles. 2019. XV Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Mérida, Yucatán.
13. Cartel. Caracterización Parcial de Proteasas en Juveniles de Sargo *Archosargus probatocephalus* (PERCIFORMES: SPARIDAE). 2019. XV Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Mérida, Yucatán.
14. Cartel. Identification and Expression of Transcripts Involved in Taurine Biosynthesis During Early Ontogeny of Tropical Gar. 2019. XV Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Mérida, Yucatán.

15. Cartel. Partial Characterization of Digestive Enzymes in Larvae and Prejuveniles of Pacific White Snook (*Centropomus viridis*). 2019. XV Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Mérida, Yucatán.
16. Cartel. Use of Live Yeast (*Debaryomyces hansenii*) in Balance Food for Tropical Gar (*Atractosteus tropicus*). 2019. XV Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Mérida, Yucatán.
17. Presentación Oral. Use of Prebiotics and Probiotics in Tropical Gar (*Atractosteus tropicus*) Juveniles. 2018. International Symposium on Fish Nutrition and Feeding. Las Palmas de Gran Canarias, España.
18. Conferencia Magistral. Aplicación de la Fisiología Digestiva en la Acuicultura. 2018. XVIII Foro de Acuacultura ACUADACA. Villahermosa, Tabasco.
19. Transcriptome analysis during early ontogeny of tropical gar *Atractosteus tropicus*: Detecting nutrigenomic markers. 2017. Larvi- Fish and Shelfich larviculture symposium. Gent, Belgium.
20. Acreditación. Registro CONACyT de Evaluadores Acreditados (RCEA-06-41947-2017). 2017. Área VI, Biotecnología y Agropecuarias.
21. Conferencia. Dietas de Interés en el Cultivo de Peces. 2017. 2do Foro de Acuacultura Ornamental en México, Retos y Perspectivas. UAEM-Xochimilco. Cuernavaca, Morelos.
22. Conferencia. Importancia de la Fisiología Digestiva en el Desarrollo de Alimentos Acuícolas. 2017. 2da Reunión Académica y Científica Sobre Acuicultura Sustentable (UNPA). Loma Bonita, Oaxaca.
23. Conferencia. Ontogenia Digestiva en Larvas y Juveniles del Pargo Flamenco (*Lutjanus guttatus*). 2017. I Sesión de Charlas de la Red CYTED LARVAplus. Universidad Nacional de Costa Rica (UNA), Heredia, Costa Rica.
24. Ponencia Oral. Change in Protein digestión Capacity during Juvenile Fish Ontogeny: Approach on Spotted Rose Snapper (*Lutjanus guttatus*). 2017. XIV Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Ensenada, Baja California.
25. Ponencia Oral. Cambios en la capacidad digestiva de peces y sus implicaciones. 2017. 2do Coloquio Internacional de Fisiología y Genómica Funcional en Peces. Ensenada, Baja California.
26. Ponencia Oral. Situación Actual del Cultivo de Peces Marinos. 2017. Simposio Avances en Biotecnología Aplicada a la Acuicultura en XI Cátedra Nacional de Biología (CUMEX). Villahermosa, Tabasco.
27. Presentación Oral. Early Ontogeny of Digestive Enzymes in Clownfish *Amphiprion ocellaris*. 2017. LAQUA17. World Aquaculture Society. Mazatlán, México.
28. Cartel. Total Fishmeal Replacement by Renders and Vegetables Protein Mix on Growth Parameters and Somatic Index in Two Juvenile Stages of Spotted Rose Snapper *Lutjanus guttatus*. 2015. XIII Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Hermosillo, Sonora.
29. Cartel. In vitro Protein Digestibility of Spotted Rose Snapper *Lutjanus guttatus* in Two Juvenile Stages. 2015. XIII Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Hermosillo, Sonora.
30. Cartel. Determinación del Requerimiento Nutricional de Taurina en Juveniles de *Lutjanus guttatus*. 2015. XIII Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Hermosillo, Sonora.
31. Cartel. Partial Characterization of Acid and Alkaline Proteases in Three Juvenile Stages of Spotted Rose Snapper (*Lutjanus guttatus*). 2013. XII Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Villahermosa, Tabasco.

32. Cartel. Evaluación de la Suplementación de Taurina en Dietas a Base de Soya y su Efecto en Crecimiento del Pargo Colorado (*Lutjanus colorado*). 2013. XII Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Villahermosa, Tabasco.
33. Cartel. Determinación del Requerimiento de Lisina para Juveniles de Pargo *Lutjanus colorado*. 2013. XII Simposio Internacional de Nutrición Acuícola. Villahermosa, Tabasco.

IX. REVIEWER OF SCIENTIFIC PROJECTS AND PUBLICATIONS

1. Fishes (MDPI). Tema: Dietary Administration of Plankton Mixture in a practical diet for Ornamental Koi Carp (*Cyprinus carpio*): Effects on Growth performance, Feed utilization, Skin pigmentation. Noviembre 2021. Fishes 2021, 6, x. https://doi.org/10.3390/xxxxx.
2. Aquaculture (Elsevier). Tema: Gene markers of dietary macronutrient composition and growth in the skeletal muscle of gilthead sea bream (*Sparus aurata*). Noviembre 2021. AQUACULTURE-D-21-03400.
3. Aquaculture (Elsevier). Tema: Larval development staging table for hatchery-reared sunshine bass (*Morone chrysops* ♀ x *Morone saxatilis* ♂). Agosto 2021. AQUACULTURE-D-21-01626R1
4. Journal of Fish Biology (Wiley). Tema: Digestive proteinases from marine fish processing wastes of Southwest Atlantic Ocean: their partial characterization and comparison. Septiembre 2021. JFB-MS-21-0256R1
5. Animals (MDPI). Tema: Evaluation of ITTINSECT™ APS V1 as a fish meal replacement in diets of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). Septiembre 2021. Animals 2021, 11, x. https://doi.org/10.3390/xxxxx.
6. Revisor de Convocatoria Estancia Posdoctoral Académica Nacional CONACyT 2020. Postulante: Jaime Navarro Flores (CVU 242445). Manejo de Reproductores del botete XPU *Spheroides testudineus*. Bajo condiciones de cautiverio para la estimulación a la maduración final, ovulación y producción de huevos de calidad.
7. Revisor de Convocatoria Estancia Posdoctoral Académica Nacional CONACyT 2020. Postulante: Dra. Claudia Araceli Avalos-Camacho (CVU 441776). Identificación de las bases biotecnológicas para el desarrollo del cultivo comercial del langostino manos de carrizo *Macrobrachium acanthurus* en el sureste de México.
8. Revista Iberoamericana de Bioeconomía y Cambio Climático (RIBCC) (ISSN 2410-7980). Tema: Reproductive capacity of *Nannochloropsis oculata* in different concentrations of salinity and fertilizer: an approach to the aquaculture bioeconomy. Septiembre 2020.
9. Revista Bio Ciencias (ISSN: 2007-3380). Tema: Thermal tolerance of adult male *Cryphiops caementarius* shrimp acclimated to different temperatures. Noviembre 2020.
10. Latin American Journal of Aquatic Research (LAJAR). Tema: Histological structure of the digestive tract and digestive enzymatic activity of juvenile Pacific seahorse (*Hippocampus ingens*). Diciembre 2020.
11. Latin American Journal of Aquatic Research (LAJAR). Tema: Biology and use of the Pacific fat sleeper *Dormitator latifrons* (Richardson, 1844); state of the art review. Octubre 2020.
12. Latin American Journal of Aquatic Research (LAJAR). Tema: Partial replacement of fish meal with silage of fishery by-products and black bean

sprouts (*Phaseolus vulgaris*) in diets Nile tilapia (*Oreochromis niloticus* L.) and its effect on liver enzyme activity SOD-CAT and growth performance. Agosto 2020.

13. Aquaculture Reports. Tema: Digestive enzymes profile of the midgut gland of the painted river prawn *Macrobrachium carcinus* (Linnaeus, 1758) post-larvae. Octubre 2019.
14. Latin American Journal of Aquatic Research (LAJAR). Tema: Parental contribution in a cultivated stock for the spotted rose snapper *Lutjanus guttatus* (Steindachner, 1869) estimated by newly developed microsatellite markers. Octubre 2019.
15. Latin American Journal of Aquatic Research (LAJAR). Tema: Influence of sex and supplementation with 17β-estradiol on the resistance to Aeromonas hydro*phila* in *Astyanax altiparanae.* Enero 2019.
16. Grasas y Aceites: Nutritional Value of Fatty Acids of the Neotropical Freshwater Fishes Prochilodus magdalenae, *Pseudoplatystoma magdaleniatum*, and *Ageneious pardalislization*. Enero-marzo 2019.
17. Latin American Journal of Aquatic Research (LAJAR). Tema: Compelling palatability of protein hydrolysates for Nile tilapia juveniles. Octubre-noviembre 2018.
18. Estímulo Fiscal a la Investigación y Desarrollo de Tecnología (EFIDT) 2018 (CONACyT). Evaluación de una alternativa para disminuir la intensidad de olor desagradable de las heces de mascotas (perros). # Solicitud 7872400.
19. Hidrobiologica. Tema: Corn gluten in diets for rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*): effects on growth and other physiological parameters. Mayo-Junio 2018.
20. Latin American Journal of Aquatic Research (LAJAR). Tema: Salinity effect on embryonic development and survival first zoeal stage of *Macrobrachium tenellum* (Crustacea, Palaemonidae). Julio-Agosto 2017.
21. Hidrobiologica. Tema: Efecto del nivel de proteína en el crecimiento de *Goodea atripinnis* (Jordan, 1880) (Pisces: Goodeidae). Mayo-Junio 2017.
22. Latin American Journal of Aquatic Research (LAJAR). Tema: Growth and survival performance of juvenile cauque river prawn *Macrobrachium americanum* fed with diets containing different protein levels. Abril-Mayo 2017.
23. Revista Ciencias Marinas y Costeras (REVMAR). Tema: Freshness assessment of fresh green eel fillets *Cynoponticus coniceps* during storage in ice. Marzo 2017.

IX. PROJECTS SUBMITTED

1. Ciencia Básica y de Frontera 2024, Solicitud: CBF2023-2024-62. Proyecto: Potencial biotecnológico de subproductos vinícolas ricos en compuestos funcionales y su efecto en la salud y nutrición de organismos acuícolas. Aceptado
2. Convocatoria FOP07-2021-03, Fondo: FOP07-PRONACES, Solicitud: 316974. Proyecto: Uso sustentable de aguas ricas en nutrientes provenientes de acuicultura de tilapia de pequeños y medianos productores como base de seguridad alimentaria del Sureste Mexicano. Dictamen: No aceptado.
3. Programa de Fomento a la Agricultura, Ganadería, Pesca y Acuicultura: Componente Recursos Genéticos Acuícolas: Subcomponente Líneas Genéticas

Mejoradas. Solicitud: RGA2021000602. Proyecto: Desarrollo de dietas funcionales con insumos regionales para líneas de tilapia genéticamente mejoradas del Sureste Mexicano. Ejercicio 2021. Dictamen: No aceptado.

4. Convocatoria Redes Horizontales del Conocimiento 2020 (convocatoria F0003-2020-03). Modalidad: A12A, Solicitud: 314584. Proyecto: Capacitación para el manejo y valor agregado del Topen (*Dormitator maculatus*) en comunidades pesqueras de Tabasco como base de inocuidad y seguridad alimentaria ante la pandemia COVID-19. Dictamen: Aprobado sin suficiencia presupuestal
5. Convocatoria Ciencias de Frontera 2019. Modalidad de Apoyo: Individual, solicitud: 61515. Proyecto: Physiological and dietary modulation of the polyunsaturated fatty acid biosynthesis pathways in the tropical gar (*Atractosteus tropicus*), an ancestral fish model. Dictamen: No aceptado
6. Convocatoria Infraestructura 2018 (INFR-2018-01). Solicitud: 295263. Proyecto: Fortalecimiento de Infraestructura para Evaluación de Ingredientes Funcionales para Acuicultura. Dictamen: No aceptado
7. Convocatoria de Investigación Ciencia Básica 2017-2018. Modalidad de apoyo: Investigador Joven, Solicitud: A1-S-21621. Biosíntesis y metabolismo de ácidos grasos poliinsaturados en el pejelagarto (*Atractosteus tropicus*), un modelo de pez ancestral. Dictamen: Aprobado sujeto a disponibilidad presupuestal.
8. Convocatoria Infraestructura 2017 (INFR-2017-01). Solicitud: 280506. Proyecto: Fortalecimiento de las Líneas de Investigación de Peces Nativos del Sureste Mexicano a Través del Desarrollo de Alimentos para Reproductores. Dictamen: No aceptado
9. Convocatoria de Investigación Ciencia Básica 2016. Modalidad de apoyo: Investigador Joven, Solicitud: 286680. Biosíntesis y metabolismo de ácidos grasos insaturados en el pejelagarto (*Atractosteus tropicus*), un modelo de pez ancestral. Dictamen: Aprobado sujeto a disponibilidad presupuestal.
10. Convocatoria de Investigación Ciencia Básica 2016. Modalidad de apoyo: Grupal, Solicitud: 282765 (Colaborador). Estudio de la Fisiología Digestiva en Larvas y Juveniles de Pejelagarto (*Atractosteus tropicus*) con base en Técnicas Histológicas, Bioquímicas y Moleculares. Dictamen: Aprobado

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Emyr Saul Peña Marin

la distinción de

Investigador Nacional Nivel II

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintitrés al treinta y uno de diciembre de dos mil veintisiete en virtud de sus logros en la realización de investigación original, reconocida, apreciable y de manera consistente, así como en la formación de comunidad científica en el periodo.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE POR: **ANDRES EDUARDO TRIANA MORENO** FECHA Y HORA DE FIRMA: 01/NOV/2022 03:30:53

CADENA ORIGINAL: TIMA751017HNERRN02|2022-10-31 21:03|421752|VBZ3LRKACNXTEAJH5MEJUIMCEPEF/JKV7RGYOV5G5VK=

SELLO DIGITAL: FRT1RKIFDH03C9VCC4KWUTPT8RTUWDJSW6NIJ8MHETXKVMACIDUWG9CEI1E0X+VO/1IH+QQYU6VK
9LAQUU01BDXAMAO3PDXGETC/9EEPMBA3AR4JNV7BMIUCIBIOG5VZYK6ZILXUV+PZDE0C3OWFL055
85TP7X98+35CJV65GRGFACBZSBTRK6+ZKA9CJK9XFKUHOMHGWYIEW33FCSKET00OJLUBNVVMGW0J
276UE+VS9LZEFWJX77UMRMU4C6B9SFWE/OMKDIDIWO2TLPCPXQSIZZNGMKUO6DSRAJWMVIDER1TR
7WA4CW71ZMXD0ACNO/QO4ZETNJ6OPS78SOKNQW==

EL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO HA SIDO FIRMADO MEDIANTE EL USO DE LA FIRMA ELECTRONICA AVANZADA, AMPARADA POR UN CERTIFICADO VIGENTE A LA FECHA DE SU ELABORACION; Y, ES VALIDO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 7° Y 10° DE LA LEY DE FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA (LFEA) Y EL ARTÍCULO 12 DE SU REGLAMENTO
LA VERSION ELECTRONICA DEL PRESENTE DOCUMENTO, SU INTEGRIDAD Y AUTORÍA SE PODRA COMPROBAR A TRAVES DE LA PÁGINA ELECTRONICA DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA POR

MTRO. ANDRÉS EDUARDO TRIANA MORENO

Director Adjunto de Desarrollo Científico y Secretario Ejecutivo del SNI