

## CURRICULUM VITAE

**Nombre** MARÍA CANDELARIA VALDEZ PINEDA  
**Género** Femenino  
**RFC** VAPC570202  
**CURP** VAPC570202MSLLNN06  
**Nacionalidad** Mexicana  
**Fecha de nacimiento** 2 de febrero de 1957

### Estudios realizados

**Licenciatura** Biología Pesquera  
**Institución** Escuela de Ciencias del Mar. Universidad Autónoma de Sinaloa.  
**Generación** 1983-1988

**Maestría** Educación Ambiental  
**Institución** CUCBA (Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias). Universidad de Guadalajara.  
**Generación** 1998-2001  
**Doctorado:** Ciencias Pesqueras  
**Institución:** Unidad Académica de Agricultura. Universidad Autónoma de Nayarit  
**Generación** 2011-2015.

### DATOS LABORALES

**Nombramiento** Profesor e Investigador Tiempo Completo Titular "B"  
**Tipo de nombramiento:** Profesor-investigador  
**Dependencia de Educación superior:** Facultad de Ciencias del Mar  
**Antigüedad** 01/11/1989  
**Colaboradora del cuerpo Académico Consolidado** "Manejo de Recursos Pesqueros".  
**Clave UAS-CA-055.** Coordinadora de la Línea de generación y Aplicación del Conocimiento "Evaluación y Manejo de los Recursos Pesqueros. Marzo 2009.  
**Perfil PROMEP,** vigente hasta 2016.  
**Beca al Desempeño Docente nivel II**

### INVESTIGACIÓN

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

##### RESPONSABLE:

"Edad y crecimiento del botete diana *Sphoeroides annulatus* (Jenyns, 1842) capturado por la flota artesanal en el sur de Sinaloa, México". PROFAPI, UAS 2011/178.

"Aspectos biológicos, sociales y antropológicos de la pesca de botete diana *Sphoeroides annulatus*, Jenyns, 1842, en Teacapán, Sinaloa". PROFAPI, UAS 2010/154.  
Finiquitado.

#### COLABORACIÓN

Aspectos reproductivos de *Mugil cephalus* y *M. curema* (Mugilidae) de mazatlán, Sinaloa, y revisión de su consideración en la pesquería. PROFAPI 2014/199.

Ecología trófica de la cabrilla verde *Epinephelus labriformis* (Jenyns, 1843) capturada por la pesquería ribereña de escama marina en el sur de Sinaloa, México. PROFAPI 2013/119.

Indicadores del esfuerzo pesquero en la pesquería marina de escama en la costa de Nayarit. CONAPESCA. 2009. Finiquitado.

Programa de seguimiento de la producción de los principales recursos pesqueros para el ordenamiento pesquero en el estado de Sinaloa. CONAPESCA. 2009. Finiquitado.

Evaluación biológico pesquera del callo de hacha *Atrina maura* en la costa de Mazatlán, Sinaloa. PROFAPI 2008. Universidad Autónoma de Sinaloa. Finiquitado

Contribución a la evaluación biológico pesquera del tiburón bironche *Rhizoprionodon longurio* (Jordan y Gilbert, 1882), capturado en el sur de Sinaloa, México. PROFAPI 2007. Finiquitado.

Evaluación biológico pesquera del callo de hacha *Atrina oldroydii* (Dall, 1901) en la costa norte de Nayarit y Sur de Sinaloa. Gobierno del Estado de Sinaloa, Consejo para el Desarrollo Económico de Sinaloa (CODESIN), octubre de 2007. Finiquitado.

Elaboración de la carta Estatal Pesquera del estado de Nayarit. Gobierno del estado de Nayarit. 21 de febrero de 2005. Finiquitado.

## **Publicaciones:**

### **Artículos**

Autor(es): Ramón E. Morán-Angulo, Xochiquetzal Ramos Melchor, **María Candelaria Valdez-Pineda, Ivette P. Rosas García y Domenico Voltolina.**

Título: Estructura poblacional de un banco de *Atrina oldroydii* (Mollusca, Bivalvia) del pacífico oriental mexicano.

Estado actual: Publicado

País: México.

Nombre de la revista: Ecosistemas y Recursos Agropecuarios. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco.

Volumen: 2, Num. 6

Páginas: 363-370

Año: 2015

Índice de registro de la revista: [ISSN: 2007-901X](#)

Propósito: Análisis poblacional de un banco de callo de hacha

Autor(es): **María Candelaria Valdez-Pineda**, Ramón E. Morán A., Domenico Voltolina y Sergio Castillo V.

Título: Population structure and reproductive aspects of puffer fish *Sphoeroides annulatus* (Jenyns, 1842), landed in Teacapán, Sinaloa, México.

Estado actual: Publicado

País: Chile

Nombre de la revista: Latinoamerican Journal Acuculture Research.

Año: 2014

Índice de registro de la revista: ISSN DOI 1038-42 (1)

Propósito: conocer la estructura poblacional y aspectos reproductivos de *Sphoeroides annulatus*.

Autor(es): Rebeca Sánchez Cárdenas, Marcial Arellano M., **María Candelaria Valdez-Pineda y Ramón E. Morán A.**

Título: Age, growth, and age structure of yellow snapper *Lutjanus argentiventris*, of the coast of Mazatlán, Sinaloa, México.

Estado actual: Publicado

País: Berlin, Germany

Nombre de la revista: Journal of Applied Ichthyology.

Editorial: DWK.

Año: 2011

Índice de registro de la revista: ISSN 0175-8659

Propósito: conocer el ciclo reproductivo y madurez gonadal de *Sphoeroides annulatus*.

Autor(es): García-Contreras Oscar E., Casimiro Quiñónez-Velásquez, Ramón E. Morán-Angulo, J. Madrid-Vera y **María Candelaria Valdez-Pineda**

Título: Age, growth, and age structure of yellow snapper *Lutjanus argentiventris*, of the coast of Mazatlán, Sinaloa, México.

Estado actual: Publicado

País: Hawaii, USA

Nombre de la revista: North American Journal of Fisheries Management.

Editorial: American Fisheries Society.

Páginas: 121-127

Año: 2009

Índice de registro de la revista: DOI 10.1577/M06-021.1

Propósito: Conocer las edades del pargo amarillo a partir de otolitos.

Autor(es): Valenzuela Zambrano María de los Ángeles, Ramón Enrique Morán Angulo y **María Candelaria Valdez Pineda**. Aspectos biológicos de la pesca ribereña de escama y tiburón en Teacapán, Sinaloa, México.

Estado actual: publicado

País: México

Nombre de la revista: La investigación Científica, Tecnológica y Social en la UAS

Editorial: Universidad Autónoma de Sinaloa

Volumen: Primera edición

ISBN: 978-970-660-236-7.

Páginas: 115-117.

Año: diciembre 2008.

Propósito: conocer las especies comerciales de la pesca ribereña en Teacapán, Sinaloa.

Autor(es): Rebeca Sánchez-Cárdenas, Bertha P. Ceballos-Vázquez, Marcial Arellano-Martínez, **María Candelaria Valdez-Pineda** y Ramón E. Morán-Angulo.

Título: Reproductive aspects of *Sphoeroides annulatus* (Jenyns, 1842) (Tetraodontiformes, Tetraodontidae) inhabiting the Mazatlan coast, Sinaloa, Mexico.

Estado actual: publicado

País: Chile

Nombre de la revista: Revista de Biología Marina y Oceanografía

Editorial:

Volumen: 42 (3)

ISBN: 0717-3326

Páginas: 285-392

Índice de registro de la revista:

Año: diciembre de 2007

Propósito: conocer la biología reproductiva del botete diana.

### **Capítulo de libro**

Autor(es): **María Candelaria Valdez Pineda**, Rubén Domínguez Hernández, María Teresa Gaspar-Dillanes y Ramón E. Morán Angulo, y

Título: Los pescadores de Teacapán ¿Preparados para el futuro desarrollo turístico.

Nombre del libro: Marismas Nacionales Sinaloa: Futuro y Conservación

Estado actual: Publicado

País: México

Editorial: PRONATURA

ISBN: 978-607-9330-58-3

Año: 2012

Propósito: Contextualiza la composición específica de la comunidad íctica antes de la modificación del hábitat.

Autor(es): Ramón E. Morán Angulo, **María Candelaria Valdez Pineda** y Sofía Santos Guzmán

Título del libro: Pesca, Medio ambiente y Sustentabilidad

Título del capítulo: Identificación de conflictos: el caso de la pesca ribereña en el municipio de Mazatlán, Sinaloa.

Estado actual: publicado

País: México

Editorial: Universidad Autónoma de Sinaloa

Páginas: 13-42

ISBN: 970-660-178-3

Año: 2007

Propósito: Se analiza la problemática de los pescadores ribereños de la zona costera de Mazatlán, Sinaloa.

### **Nota Científica**

Autor(es): Ramón E. Morán Angulo y **María Candelaria Valdez Pineda**.

Título del artículo: Nuevo registro geográfico del callo de hacha *Atrina oldroydii* en el sur de Sinaloa y norte de Nayarit, México.

Estado actual: publicado

País: México

Nombre de la revista: Ciencia Pesquera

Editorial: SAGARPA, Instituto Nacional de la Pesca.

Páginas: 77-80

ISSN: 0185-0334

Año: 2009

Propósito: Se reporta una ampliación de registro geográfico para el callo de hacha *Atrina oldroydii*.

## **CONGRESOS, REUNIONES, FOROS. SIMPOSIUMS.**

**María Candelaria Valdez Pineda**. Ponente. 22<sup>a</sup>. Semana Nacional de Ciencia y Tecnología. octubre de 2015. CONACYT, Universidad Autónoma de Sinaloa.

Jennifer Denton Castillo, Rebeca Sánchez Cárdenas y **María Candelaria Valdez-Pineda**. Fases de desarrollo de los ovarios de *Occidentarius platypogon* (Ariidae) que habita en las costas de Mazatlán, México. Tercer encuentro de jóvenes investigadores en el estado de Sinaloa. 1 y 2 de octubre de 2015. Mazatlán, Sinaloa.

Beatriz Adriana Rodríguez Martínez, Rebeca Sánchez Cárdenas, **María Candelaria Valdez-Pineda** y Luis Antonio Salcido Guevara. Estructura poblacional y relación longitud peso de *Sphoeroides annulatus* (Tetraodontidae) que habita en la costa de Mazatlán, México. Tercer encuentro de jóvenes investigadores en el estado de Sinaloa. 1 y 2 de octubre de 2015. Mazatlán, Sinaloa.

Jaime Daniel Zavala Valdez, **María Candelaria Valdez-Pineda** y Rebeca Sánchez Cárdenas. Comparación de indicadores de potencial reproductivo del pepino de mar *Parastichopus parvimensis* (Clark, 1913) en Isla Natividad y Punta Eugenia, Baja California Sur, México. Tercer encuentro de jóvenes investigadores en el estado de Sinaloa. 1 y 2 de octubre de 2015. Mazatlán, Sinaloa.

**María Candelaria Valdez-Pineda**, Guillermo Rodríguez Domínguez y Sergio castillo V. Análisis de la variación estacional de temperatura, clorofila y nutrientes en la zona costera de Nayarit y su efecto sobre la pesquería ribereña. Periodo 2009-2010. VII Foro Científico de Pesca Ribereña. Mazatlán, Sinaloa. 26-28 de agosto de 2014.

Miguel González Astorga, Ramón Morán Angulo y **María Candelaria Valdez-Pineda**. Indicadores pesqueros y ecológicos de la comunidad íctica capturada por la pesquería ribereña de la Isla de la Piedra, Mazatlán. Sinaloa, 2011-2012". Congreso Estatal de Biología. 6-9 de mayo de 2013. Los Mochis, Sinaloa.

Alicia Saldaña Millán, Elaine Espino Barr, Ramón Morán Angulo y **María Candelaria Valdez-Pineda**. Indicadores ecológicos de la comunidad íctica capturada por la pesquería ribereña en la bahía de Navidad, Jalisco (2002-2009). V Foro científico de Pesca Ribereña. 7-9 de septiembre de 2010. Veracruz, Veracruz.

Ramón E. Morán Angulo y **María Candelaria Valdez Pineda**. Resultados preliminares de los indicadores de esfuerzo pesquero en la pesca ribereña de escama en el litoral del estado de Nayarit (mayo-octubre 2009). V Foro científico de Pesca Ribereña. 7-9 de septiembre de 2010. Veracruz, Veracruz.

**María Candelaria Valdez Pineda**. Ponente. 15<sup>a</sup>. Semana Nacional de Ciencia y Tecnología. 20-24 de octubre de 2008. CONACYT, Universidad Autónoma de Sinaloa.

Morán-Angulo R. E., **M. C. Valdez-Pineda** y A. Sánchez-Chicas. Evaluación preliminar de los parámetros biológico pesqueros de la población de callo de hacha *Atrina oldroydii*, Dall, 1901, en la zona costera del sur de Sinaloa y norte de Nayarit, México. IV Foro científico de Pesca Ribereña. 9-11 de septiembre de 2008. Acapulco, Guerrero.

Sánchez-Chicas A., C. Quiñonez-Velázquez, R. E. Morán-Angulo, **M. C. Valdez-Pineda** y F. N. Melo-Ibarra. Edad y crecimiento del tiburón bironche *Rhizoprionodon longurio* (Jordan y Gilbert, 1882) en el sur de Sinaloa. IV Foro científico de Pesca Ribereña. 9-11 de septiembre de 2008. Acapulco, Guerrero.

**María Candelaria Valdez Pineda.** Ponente. 14va. Semana Nacional de Ciencia y Tecnología. 22-26 de octubre de 2007. CONACYT, Universidad Autónoma de Sinaloa.

Ramón Morán Angulo y **María Candelaria Valdez Pineda** Aspectos biológicos pesqueros de la pesca ribereña de escama y tiburón en Teacapán, Sinaloa. Ier encuentro de Investigación Científica, Tecnológica y Social en la Universidad Autónoma de Sinaloa. 4 y 5 de octubre de 2007.

Sánchez Cárdenas Rebeca, Ricardo Díaz Guevara, Bertha Patricia Ceballos Vázquez, Marcial Arellano Martínez, **María Candelaria Valdez Pineda** y Ramón Morán Angulo. Comparación del patrón reproductivo del botete diana *Sphoeroides annulatus* (Tetraodontidae) en dos localidades del Golfo de California.. XI Congreso de la Asociación del Mar de Cortés y V Simposium Internacional sobre el Mar de Cortés. 24-27 de abril de 2007. Hermosillo, Sonora.

Camacho Montoya Consuelo, **María Candelaria Valdez Pineda**, Raúl Pérez González y Ricardo E. Rodríguez Negrete. Moluscos en un área de crianza de las langostas *Panulirus inflatus* y *P. gracilis* (Decapoda: Palinuridae) en la bahía de Mazatlán, Sinaloa. X Reunión Nacional de Malacología y Conquiliología. 18-22 de marzo de 2007. Guadalajara, Jalisco.

Raúl Pérez González, Consuelo Camacho Montoya y **María Candelaria Valdez Pineda**. Los moluscos en la dieta de juveniles de las langostas *Panulirus inflatus* y *P. gracilis* (Decapoda: Palinuridae). X Reunión Nacional de Malacología y Conquiliología. 18-22 de marzo de 2007. Guadalajara, Jalisco.

Ramón E. Morán Angulo, Patricia Fuentes M., Héctor Espinosa P., **María Candelaria Valdez Pineda** y S. Santos Guzmán. Aspectos pesqueros y sociales de la pesca artesanal de escama marina en Sinaloa. III Foro científico de Pesca Ribereña. 3-5 de octubre de 2006. Puerto Vallarta, Jalisco.

Ramón E. Morán Angulo, **María Candelaria Valdez Pineda** y S. Santos Guzmán. Identificación de conflictos: el caso de la pesca ribereña en el Municipio de Mazatlán, Sinaloa. X Congreso de la Asociación del Mar de Cortés y IV Simposium Internacional sobre el Mar de Cortés. 25-28 de octubre de 2005. Mazatlán, Sinaloa.

Morán A. Ramón E., Santos G. Sofía, Ramírez Z. Joel R. y **Valdez Pineda M. C.** Catálogo de peces marinos capturados por la pesquería ribereña en el sur de Sinaloa, México. X Congreso de la Asociación del Mar de Cortés y IV Simposium Internacional sobre el Mar de Cortés. 25-28 de octubre de 2005. Mazatlán, Sinaloa.

Sánchez Cárdenas Rebeca, Ceballos Vázquez B. P., Arellano Martínez M., **Valdez Pineda María Candelaria** y Morán A. Ramón E. “Aspectos reproductivos del botete diana *Sphoeroides annulatus* (Jenyns, 1842: Pises Tetraodontidae) en la bahía de Mazatlán, Sinaloa, México”. X Congreso de la Asociación del Mar de Cortés y IV Simposium Internacional sobre el Mar de Cortés. 25-28 de octubre de 2005. Mazatlán, Sinaloa.

Ontiveros García Luz Adriana<sup>1</sup>, Morán Angulo Ramón, Cevallos Vázquez Bertha Patricia, Arellano Martínez M. y **Valdez Pineda María Candelaria**.

Aspectos reproductivos del cochito blanco *Balistes polylepis* (Steindachner, 1876) de la bahía de Mazatlán, Sinaloa, durante 2004-2005. X Congreso de la Asociación del Mar de Cortés y IV Simposium Internacional sobre el Mar de Cortés. 25-28 de octubre de 2005. Mazatlán, Sinaloa.

Constancia. **Maria Candelaria Valdez Pineda**.

I Simposio Aspectos Sociales de la Pesca en Sinaloa.

Mazatlán, Sinaloa. 15 de diciembre de 2004

Constancia. **Maria Candelaria Valdez Pineda**.

VI Simposio de Zoología. 24-26 de Noviembre de 2004. Universidad de Guadalajara. Guadalajara, Jalisco.

Ramón E. Morán A, Sofía Santos G., Joel R. Ramírez Z. y **Maria Candelaria Valdez P.** Catálogo de peces marinos capturados por la pesquería ribereña en el Municipio de Mazatlán, Sinaloa, México. IX Congreso Nacional de Ictiología. 13-16 de septiembre de 2004. Villahermosa, Tabasco.

Luis A. Salcido Guevara, Ramón E. Morán A., Marcial Arellano Martínez, **Maria Candelaria Valdez P.** y Sofía Santos G. Época reproductiva y fecundidad del “pajarito” *Hyporhamphus unifasciatus* (Ranzani, 1842) en la costa de Mazatlán, Sinaloa. IX Congreso Nacional de Ictiología. 13-16 de septiembre de 2004. Villahermosa, Tabasco.

Ithandehui Barroso Soto, Emerita Castillo Gallardo, **Maria Candelaria Valdez P.**, Casimiro Quiñónez V. y Ramón E. Morán A. Edad y crecimiento del Cochito blanco *Balistes polylepis* (Steindachner, 1876) en Playa Norte, Mazatlán, Sinaloa, México.

II Foro científico de Pesca Ribereña. 20-22 octubre de 2003. Manzanillo, Colima.

Yassir Torres Rojas, Ramón E. Morán A., Felipe Galván M., Sofía Santos G. y **Maria Candelaria Valdez P.** Análisis del contenido estomacal del tiburón *Sphyrna lewini*, (Griffith y Smith, 1834) capturado en área de Mazatlán, Sinaloa, México.

II Foro científico de Pesca Ribereña. 20-22 octubre de 2003. Manzanillo, Colima.

Vanessa G. Alatorre R. Ramón E. Morán A., Felipe Galván M., Sofía Santos G. y **Maria Candelaria Valdez P.** Análisis del contenido estomacal del tiburón *Rhizoprionodon longurio*, (Jordan y Gilbert, 1882) capturado en área de Mazatlán, Sinaloa, México. II Foro Científico de Pesca Ribereña. 20-22 octubre de 2003. Manzanillo, Colima.

Oscar E. García Contreras, **Valdez Pineda Maria Candelaria** y Ramón E. Morán A.

Composición por tallas y pesos de la captura comercial del pargo amarillo *Lutjanus argentiventris* (Peters, 1869) (Pisces:Lutjanidae), de la costa de Mazatlán, Sinaloa, México. II Foro Científico de Pesca Ribereña. 20-22 octubre de 2003. Manzanillo, Colima.

Luis A. Salcido Guevara, Morán A. Ramón E., Arellano Martínez M. y **Valdez P. Maria Candelaria**. Época de reproducción y fecundidad del pajarito *Hyporhamphus unifasciatus* (Ranzani, 1842) en la costa de Mazatlán, Sinaloa.

II Foro Científico de Pesca Ribereña. 20-22 octubre de 2003. Manzanillo, Colima.

Ramón E. Morán A, **Maria Candelaria Valdez P.** Sofía Santos G. María del Carmen Velásquez C. Diagnóstico antropológico y socioeconómico de la pesca ribereña de escama y tiburón en el Municipio de Mazatlán, Sinaloa, México.

II Foro Científico de Pesca Ribereña. 20-22 octubre de 2003. Manzanillo, Colima.

Ponencia. 2do. Taller de Escama y Tiburón. 19 y 20 de septiembre de 2003. FACIMAR, UAS.

.

## **TUTORÍAS**

### **Directora tesis**

Eduardo Hernández Flores. Aspectos biológicos de la cabrilla verde *Epinephelus labriformis* (Jenyns, 1849) capturada por la pesquería ribereña que opera en Playa Norte, Mazatlán, Sinaloa, México. Terminada 2015.

Jaime Daniel Zavala Valdez. Comparación de indicadores de potencial reproductivo del pepino de mar *Parastichopus parvimensis* (Clark, 1913) capturado en Isla Natividad y Punta Eugenia, Baja California Sur, México. Terminada 2015

Xochiquetzal Ramos Melchor. Aspectos biológicos, pesqueros y sociales de la explotación del callo de hacha *Atrina oldroydii* (dall, 1901), en la zona costera del sur de Sinaloa y norte de Nayarit. (2007-2008). Terminada 2012.

### **Asesor tesis:**

Jennifer Denton Castillo. Evaluación y propuesta de protección para la reproducción del chihuil karateca *Occidentarius platypogon* (Gunther, 1864) en la pesquería de Mazatlán, Sinaloa. En proceso 2015.

Aspectos reproductivos del botete diana *Sphoeroides annulatus* (Jenyns, 1842: Pisces Tetraodontidae) en la bahía de Mazatlán, Sinaloa, México. Sánchez Cárdenas Rebeca. 13 de junio de 2005. FACIMAR, UAS. Terminada.

Aspectos reproductivos del cochito blanco *Balistes polylepis* (Steindachner, 1876) de la bahía de Mazatlán, Sinaloa, durante 2004-2005. Ontiveros García Luz Adriana. 13 de septiembre de 2005. FACIMAR, UAS. Terminada.

Listado sistemático de las especies presa de los delfines *Stenella longirostris* (Gray, 1828), *Stenella attenuata* (Gray, 1846) y *Delphinus delphis* (Linnaeus, 1758), capturados incidentalmente por la flota atunera mexicana durante 1999, en el océano Pacífico oriental. Soto Valencia Jesús Gerardo y Domínguez Gabriel Armando. 14 de octubre de 2004. FACIMAR, UAS. Terminada.



Edad y crecimiento del pargo amarillo *Lutjanus argentiventris* (Peters, 1869), en Mazatlán, Sinaloa, México”. García Contreras Oscar Edgar. Agosto de 2004. FACIMAR, UAS. Terminada.

Edad y crecimiento del pargo coconaco *Hoplopagrus guentheri* (Gill, 1862) en Mazatlán, Sinaloa, México”. Leyva Solano José Cruz. Agosto de 2004. FACIMAR, UAS. Terminada.

Contenido estomacal y determinación del grado de traslape de nicho trófico de los delfines *Stenella longirostris* (Gray, 1828), *Stenella attenuata* (Gray, 1846). De la Rosa Sánchez Elba Elena y Carrizales Zepeda Alma Yaneth. Abril de 2004. FACIMAR, UAS. Terminada.

Aspectos reproductivos del pajarito *Hyporhamphus unifasciatus*, Ranzani (Familia Hemirhamphidae) en la costa Mazatlán, Sinaloa, México. Salcido Guevara Luis Antonio. Enero 2004. FACIMAR, UAS.

Análisis del contenido estomacal del tiburón *Sphyrna lewini* (Griffith y Smith. 1834) capturado en el área de Mazatlán, Sinaloa, México. Torres Rojas Yassir Edén. Septiembre de 2003. FACIMAR, UAS. Terminada.

Análisis del contenido estomacal del tiburón *Rhizoprionodon longurio*, (Jordan y Gilbert, 1882) capturado en área de Mazatlán, Sinaloa, México. Alatorre Ramírez Vanessa Guadalupe. Octubre de 2003. FACIMAR, UAS. Terminada.

Ecología trófica de dos especies de delfines *Stenella attenuata* (Gray, 1828) y *Stenella longirostris* (Gray, 1846) capturados incidentalmente por embarcaciones atuneras que pescan con red de cerco en el océano Pacífico oriental. Espinosa Osuna Ana María y García López Raúl Eduardo. 21 de mayo de 2002. FACIMAR, UAS. Terminada.

### **Revisor y Sinodal de Tesis**

“Edad y crecimiento de la chabelita *Peprilus medius* (Peters, 1869) en la bahía de Mazatlán, Sinaloa, México”. María de los Ángeles Maldonado Amparo. FACIMAR, UAS. Presentada 2013.

“Indicadores pesqueros y ecológicos de la comunidad íctica capturada por la pesquería ribereña de la Isla de la Piedra, Mazatlán, Sinaloa, México. (Ciclo 2011-2012)”. Miguel González Astorga. Presentada Septiembre 2013.

“Variación de las tallas de *Chiton articulatus* (Sowerby, 1832), durante 2008, en las tres islas de la bahía de Mazatlán, Sinaloa”. Jiménez Díaz Omar. Presentada 31 de agosto de 2009. FACIMAR, UAS.

“Distribución de tallas y abundancia de *Nerita Scabricosta* Lamarck, 1822, en las islas de la bahía Navachiste, Sinaloa, México”. Higuera Angulo Efraín. Presentada 31 de agosto de 2009. FACIMAR, UAS.

“Estructura poblacional y distribución de *Chiton albolineatus* Broderip y Sowerby, 1829, en las tres islas de la bahía de Mazatlán, Sinaloa, México”. De León Herrera Ramón. Presentada 1 de agosto de 2009. FACIMAR, UAS.

“Distribución de tallas y abundancia de *Nerita scabricosta* Lamarck, 1822, en las islas de la Bahía de Navachiste, Sinaloa, México”. Higuera Angulo Efraín. Presentada 5 de octubre de 2009.

“Contenido de Nitrógeno y Fósforo en el tejido de diez microalgas de tres sistemas lagunares de Sinaloa, México”. Pérez Escobedo Adriana. Presentada 21 de noviembre de 2008. FACIMAR, UAS.

“Distribución, abundancia y estructura poblacional de *Nerita scabricosta* Lamarck, 1822, en las Tres Islas de la bahía de Mazatlán, Sinaloa”. Preciado Rubio Ángel Alfredo. Presentada 24 de junio de 2008. FACIMAR, UAS.

“Análisis de la estructura de tallas del atún aleta amarilla *Thunnus albacares* (Bonnaterre, 1788) capturado en lances sobre diferentes manadas de delfines, ejercidos por la flota cerquera mexicana en el periodo 2001-2002”. Ibarra Aguilar Diego Armando y Sarmiento Niebla Oswaldo. Presentada 12 de febrero de 2008. FACIMAR, UAS.

“Tasa de crecimiento del *Chiton articulatus* (Sowerby, 1832) en las tres islas de la bahía de Mazatlán, Sinaloa”. Mora Barrón Francisco. Presentada 23 de noviembre de 2007. FACIMAR, UAS.

“Diversidad de moluscos de la isla de San Ignacio, de la Bahía de Navachiste, Sinaloa, México”. Álvarez Romo Julio César. Presentada Noviembre de 2007. FACIMAR, UAS.

“Alimentación de juveniles de las langostas *Panulirus inflatus* (Bouvier, 1895) y *P. gracilis* Streets, 1871 y su relación con el bentos en la bahía de Mazatlán, Sinaloa”. Camacho Montoya Consuelo. Presentada 12 de diciembre de 2006. FACIMAR, UAS.

Contribución al conocimiento de los quitones *Stenoplax limaciformis* (Sowerby, 1832), *Radsiella muscaria* (Gould, 1846), *Tonicia forbesii* Carpenter, 1857, *Chiton albolineatus* Broderip y Sowerby, 1829 y *Chiton articulatus* (Sowerby, 1832) de las tres islas de la bahía de Mazatlán, Sinaloa, México”. Cortés Acosta Eduardo y Rodríguez García Dagoberto. Presentada 28 de Noviembre de 2005.

“Diversidad y abundancia de los moluscos de las islas Tesobiate, La Mapachera, La Huitusera y San Lucas de la bahía de Navachiste, Sinaloa”. Sergio Enrique Camargo Sánchez. Presentada 4 de noviembre de 2004. FACIMAR, UAS.

“Análisis de las capturas de tiburón y cazón en el Pacífico mexicano durante 1009-2000”. Shelley Salcedo Bojórquez. Presentada 30 de marzo de 2004. FACIMAR, UAS.

**TUTORÍA PERSONALIZADA**  
**Facultad de Ciencias del Mar**

**Reconocimiento:** Instrumentos para evaluar el desempeño en la Tutoría. 20 de abril de 2007.

### **GESTIÓN (2012-2015)**

Aplicación del Examen Ceneval, ingreso estudiantil. Facultad de Ciencias del Mar, UAS. mayo de 2014.

Aplicación del Examen Ceneval, ingreso estudiantil. Facultad de Ciencias del Mar, UAS. mayo de 2013.

Aplicación del Examen Ceneval, ingreso estudiantil. Facultad de Ciencias del Mar, UAS. mayo de 2012.

### **DOCENCIA. (Solo se incluyó del 2010 al 2015)**

Maestría en Ciencias en Recursos Acuáticos. Facimar, UAS. Introducción a las Ciencias Ambientales. Tema Sociedad y Medio Ambiente. 10 horas. Ciclo escolar 2014-2015.

Maestría en Ciencias en Recursos Acuáticos, Facimar, UAS. Introducción a las Ciencias Ambientales, tema “Sociedad y Medio Ambiente”. Primer semestre ciclo escolar 2012-2013.

Licenciatura Carrera Gestión de Zona Costera. Facimar, UAS. Curso: Educación Ambiental. Segundo semestre Ciclo escolar 2013-2014.

Licenciatura Carrera Gestión de Zona Costera. Facimar, UAS. Curso: Educación Ambiental. Segundo semestre Ciclo escolar 2012-2013.

Licenciatura Carrera Gestión de Zona Costera. Facimar, UAS. Curso: Educación Ambiental. Segundo semestre Ciclo escolar 2011-2012.

Licenciatura. Ciclo escolar 2014-2015. Agosto-diciembre. Ficología, grupos II-3 y II-4.

Licenciatura. Ciclo escolar 2013-2014. Enero-julio . Plantas Vasculares de Humedales, grupos II-3 y II-4.

Licenciatura. Ciclo escolar 2013-2014. Agosto-diciembre. Ficología, grupos II-3 y II-4.

Licenciatura. Ciclo escolar 2012-2013. Enero-julio. Plantas Vasculares de Humedales, grupos II-3y II-4.

Licenciatura. Ciclo escolar 2012-2011. Agosto-diciembre. Ficología, grupos II-3 y II-4.

Licenciatura. Ciclo escolar 2011-2010. Enero-julio. Plantas Vasculares de Humedales, grupo II-4.

### **OTROS RECONOCIMIENTOS**

Comité organizador. III Reunión Investigador- Tesista. 4 y 5 de junio de 2015. Facultad de Ciencias del Mar, UAS.

Moderadora. 5ta reunión de estudiantes de Posgrado de ciencias agropecuarias. Torre Académica Mazatlán. 5-7 de noviembre de 2014.

Participación Vigésima Semana Nacional de Ciencia y Tecnología. Octubre de 2013.

Reconocimiento Investigador Asistente. Área de Biotecnología y Ciencias Agropecuarias. Consejo estatal de Ciencia y tecnología, Gobierno del Estado de Sinaloa. Enero de 2012.

Instructor. “Ier Taller de Recursos Pesqueros del Litoral Costero de Sinaloa. Culiacán, Sinaloa. CGIP-UAS, FACIMAR, UAS y CONAPESCA. Enero 2009.

COMITE ORGANIZADOR. VIII Foro Estudiantil “Cambio Climático Glocal”. Facultad de Ciencias del Mar, UAS. 19-23 de mayo del 2008.

JURADO. Concurso de Innovación Tecnológica. Secundaria Técnica Zona 5. 8 de marzo de 2008.

TUTORÍAS. Instrumentos para evaluar el desempeño en la Tutoría. Facultad de Ciencias del Mar, UAS. 20 abril de 2007.

JURADO. II concurso de reciclado, elaboración de esculturas y prototipos móviles. 14va semana nacional de ciencia y tecnología. Centro de estudios Tecnológicos del Mar, No. 08, Mazatlán, Sinaloa. 26 de octubre de 2007.

JURADO. 5ta exposición de los Ecosistemas Acuáticos. Facultad de Ciencias del Mar, UAS. 27 de mayo de 2005.

JURADO. IV Concurso de Ensayos de Ecología. Facultad de Ciencias del Mar, UAS. Mayo de 2004.

#### **ACTUALIZACIÓN DISCIPLINARIA (2012-2015)**

Cursos:

Morfometría de gasterópodos Conoideos. 16 al 21 de febrero de 2015. Facultad de Ciencias del Mar, UAS.

Antropología de la Costa: Cultura, Sociedad y Medioambiente en Mazatlán. 6 al 15 de mayo de 2015. Facultad de Ciencias del Mar, UAS.

Redacción y crítica de artículos científicos. 10 a 14 de marzo de 2014. 50 horas. Universidad Autónoma de Nayarit.

A T E N T A M E N T E

Mazatlán, Sinaloa., Abril de 2016.

**Dra. María Candelaria Valdez Pineda**  
**Laboratorio de Ecología de Pesquerías**  
**Facultad de Ciencias del Mar, UAS.**