

Universidad Autónoma de Baja California

"2023, año de la concienciación sobre las personas con trastorno del espectro autista"

FACULTAD DE CIENCIAS

Oficio No.487/2023-1

DR. LUIS ENRIQUE PALAFOX MAESTRE
RECTOR DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA
P R E S E N T E.-

Estimado Sr. Rector

Por medio del presente me permito saludarlo y a la vez hacerle llegar la propuesta de **nombramiento de profesor emérito** al Dr. Gorgonio Ruiz Campos, que presenta la Facultad de Ciencias, con la finalidad, si usted así lo considera conveniente, de que se incluya en la agenda del próximo Consejo Universitario que Usted preside y pueda ser turnado a la Comisión de Honor y Justicia del mismo, para su revisión y dictamen.

Se adjunta a la presente, copia del acta del Consejo Técnico de nuestra Unidad Académica, Curriculum Vitae y Semblanza del académico.

Sin otro particular por el momento, quedo de usted para cualquier duda o aclaración.

A T E N T A M E N T E
ENSENADA, BAJA CALIFORNIA A 02 DE MAYO DE 2023
"POR LA REALIZACIÓN PLENA DEL SER"

Universidad Autónoma
de Baja California

02 MAY 2023

RECTORÍA

RECIBIDO


DR. ALBERTO LEOPOLDO MORÁN Y SOLARES
DIRECTOR

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FACULTAD DE CIENCIAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA
ESPACHAD



C.c.p. – Archivo.
ALMyS/Jocelyn

Jesús González

SESIÓN ORDINARIA DE CONSEJO TÉCNICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS 03 de marzo de 2023

Siendo las 17:11 horas del viernes 03 de marzo de 2023, los miembros del Consejo Técnico de la Facultad de Ciencias se reunieron en sesión ordinaria, en la sala de juntas del edificio E57 de la Facultad de Ciencias, para atender la convocatoria emitida por el director Dr. Alberto Leopoldo Morán y Solares, bajo el siguiente:

ORDEN DEL DÍA

1. Apertura de la sesión
2. Lista de asistencia y declaración del quórum legal
3. Elección de dos escrutadores, uno por el personal académico y otro por el alumnado
4. Lectura y aprobación del orden del día
5. Lectura y aprobación del acta de la sesión anterior
6. Discusión y resolución, previa presentación del informe de la Comisión de Honor y Justicia, de la propuesta de nombramiento de profesor emérito al Dr. Gorgonio Ruiz Campos.
7. Discusión y resolución, previa presentación del informe de la Comisión de Honor y Justicia, de la propuesta de nombramiento de profesor emérito al Dr. José Delgadillo Rodríguez.
8. Presentación de los integrantes de la Comisión de Servicio Social de la Facultad de Ciencias.
9. Presentación del estado que guarda el logro y mantenimiento de los estándares nacionales e internacionales de calidad de los programas educativos que oferta la Facultad de Ciencias.
10. Presentación del Plan de Desarrollo de la Facultad de Ciencias 2020-2024.
11. Clausura de la sesión.

Alfredo Ros.

----- DESAHOGO DEL ORDEN DEL DÍA -----

1. Apertura de la Sesión

El Presidente del Consejo, Dr. Alberto Leopoldo Morán y Solares, da la bienvenida a la sesión del Consejo Técnico de la Facultad de Ciencias, informando sobre la extensión de la sesión toda vez que se trataran once puntos de importancia.

2. Lista de asistencia

De acuerdo con la Secretaria del Consejo Técnico se cuenta con la presencia de 5 consejeros propietarios y 4 suplentes por parte del alumnado; así como con 6 propietarios y 3 suplentes por parte del personal académico. Por lo que el Presidente del Consejo Técnico declara el quórum legal.

3. Elección de escrutadores

El Presidente solicita propuestas para la elección de los escrutadores para la sesión, recordando que debe ser un representante del personal académico y uno del alumnado. Se procede a la elección de escrutadores.

Por parte del personal académico, la Dra. Alma Rocío Cabazos Marín se auto propone. Por parte del alumnado se auto propone el alumno Rubén Adrián Moreno Blanco.

Luis M. Pellegrini
CVR

TEJOC
SUSC
21/02/2009

Alfredo C. Ros

Para la votación, el Presidente solicita al pleno realizar una votación económica levantando la mano para realizarla. Se lleva a cabo la votación para elegir a los escrutadores por parte de los académicos y alumnado resultando ambos electos por *10 votos a favor y 1 abstención.*

4. Lectura y aprobación del orden del día

El Presidente del Consejo le solicita a la Secretaría dé lectura al orden del día, posteriormente se somete a votación y se aprueba por *unanimidad.*

[Signature]

5. Lectura y aprobación del acta de la sesión anterior

El Presidente comenta que, con base en acuerdo previo, se envió para revisión el acta de la sesión anterior, procediendo a preguntar si existe alguna observación y/o comentario. Al no haber observaciones, el Presidente somete a votación la aprobación del acta de la sesión anterior, no sin antes señalar la integración para este orden del día de un miembro faltante del consejo. Se lleva a cabo la votación y el acta de la sesión anterior se aprueba con *12 votos a favor.*

[Signature]
Nunquam

6. Discusión y resolución, previa presentación del informe de la Comisión de Honor y Justicia, de la propuesta de nombramiento de profesor emérito al Dr. Gorgonio Ruiz Campos.

Se otorga la palabra al Coordinador de la Comisión de Honor y Justicia, el Dr. Carlos Yee Romero, quien procede a dar lectura del Dictamen emitido por la Comisión de Honor y Justicia; en donde al analizar tanto la semblanza como los logros del Dr. Gorgonio Ruiz Campos, se declara en sentido APROBATORIO por cumplir con los requisitos establecidos en el Estatuto del Personal Académico de la Universidad Autónoma de Baja California.

Una vez tomado en cuenta el contenido de la resolución emitida por la Comisión de Honor y Justicia, se somete a aprobación la propuesta y se aprueba con *11 votos a favor y 1 abstención.*

R Alfredo C. Ros

7. Discusión y resolución, previa presentación del informe de la Comisión de Honor y Justicia, de la propuesta de nombramiento de profesor emérito al Dr. José Delgadillo Rodríguez.

Nuevamente se otorga la palabra al Coordinador de la Comisión de Honor y Justicia, el Dr. Carlos Yee Romero, quien procede a dar lectura del Dictamen emitido por la Comisión; en donde al analizar tanto la semblanza como los logros del Dr. José Delgadillo Rodríguez, se declara en sentido APROBATORIO por cumplir con los requisitos establecidos en el Estatuto del Personal Académico de la UABC.

Una vez tomado en cuenta el contenido de la resolución emitida por la Comisión de Honor y Justicia, se somete a aprobación la propuesta y se aprueba por *Unanimidad.*

[Signature]
[Signature]
[Signature]

8. Presentación de los integrantes de la Comisión de Servicio Social de la Facultad de Ciencias.

El Dr. Alberto Leopoldo Morán y Solares procede a presentar a los miembros de la Comisión de Servicio Social, quedando integrada de la siguiente manera:

Director	Dr. Alberto Leopoldo Morán y Solares
Subdirectora	Dra. Priscila Elizabeth Iglesias Vázquez
Coordinadora de vinculación	M.C. Judith Isabel Luna Serrano

[Signature]

[Signatures]

Leisdel Polloquiza
CVR

Jesús González

Alfredo Rios

Coordinador de Formación Profesional		Dr. Carlos Alberto Flores López
Programas educativos:	Biología	Dr. Andrés Martínez Aquino Dr. Guillermo Romero Figueroa
	Física	Dr. Jorge Alberto Villavicencio Aguilar Dr. Roberto Romo Martínez
	Matemáticas aplicadas	Dra. Brenda Leticia de la Rosa Navarro M.C. Adina Jordán Arámburo
	Ciencias Computacionales	Dra. Alma Rocío Cabazos Marín Dra. Eloísa del Carmen García Canseco
	Ciencia de Datos	Dr. Luis Miguel Pellegrin Zazueta
Alumnado		Vani Álvarez Argumedo Omar Alonso del Río Peralta
Coordinadora de Servicio Social Comunitario		M.C. María Isabel Montes Pérez
Coordinación de Servicio Social Profesional		Psic. Delia Irma Sáenz González

[Handwritten signature]

Nancy...

En atención al señalamiento del integrante Omar Alonso del Ro Peralta se procede a realizar una presentación de los integrantes presentes durante la sesión. Una vez atendida, la Dra. Victoria Meza Kubo expresa su inquietud sobre la Comisión de Servicio Social toda vez que dicha comisión en diferentes ocasiones se ha mostrado ineficiente en cuanto al tiempo que les toma atender los asuntos sometidos ante la misma, causando perjuicios al alumnado.

En respuesta, la M.C. Judith Isabel Luna Serrano menciona que dichos problemas se atienden con la actual modificación de la citada Comisión, ya que la que se presenta es diferente a la que se conocía, en la cual además, se integra dos miembros del alumnado del Consejo Técnico. Asimismo, el Dr. Alberto Leopoldo Morán y Solares explicó el proceso que ahora se sigue, propuesto para dar cumplimiento a los asuntos con mayor agilidad.

9. Presentación del estado que guarda el logro y mantenimiento de los estándares nacionales e internacionales de calidad de los programas educativos que oferta la Facultad de Ciencias.

El Dr. Alberto Leopoldo Morán y Solares indica que todos los programas educativos se encuentran acreditados y presenta el proceso y estado de la reacreditación de cada programa educativo de licenciatura, así como de los programas de posgrado.

De igual manera, presenta el estado del reconocimiento que reciben los programas de Biología y Ciencias Computacionales, los cuales han recibido reconocimiento en el programa del EGEL-CENEVAL.

Uno de los puntos resaltados por los miembros del Consejo fue el referente al Programa de Ciencias Computacionales, el cual en la última evaluación (2019-2021), no contó con la participación suficiente para recibir testimonio (no se alcanzó el mínimo de 10 estudiantes que presentarán el EGEL en el periodo comprendido por la evaluación).

10. Presentación del Plan de Desarrollo de la Facultad de Ciencias 2020-2024.

El Dr. Alberto Leopoldo Morán y Solares menciona que el documento ya se encuentra dentro del repositorio en la página de la Facultad de Ciencias desde el periodo 2021. Además, se menciona que el citado documento está estructurado siguiendo las 12 políticas del Plan de Desarrollo Institucional.

Alfredo Rios. [Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature] Luis M. Pellegrin Zazueta
LZR

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Jesús González

De igual manera se presentan los Objetivos, Metodología, Diagnóstico, Fortalezas y Debilidades; para con posterioridad presentar las acciones específicas a realizar dentro de la Facultad.

[Handwritten signature]

Dentro de cada punto, se realiza una descripción general con ejemplos por rubro.

Referente a dos puntos que se resaltaron en la presentación del Plan de Desarrollo de la Facultad, se comentó lo siguiente:

Primero, la Dra. Selene Solorza expresa su inquietud sobre los libros en el área de lectura de Matemáticas Aplicadas. Asimismo, al hablar sobre el rubro de fortalezas y debilidades el Dr. Julio Valencia Suarez expresa que al no considerarse equilibrada la carga de trabajo sería prudente considerar la aplicación del indicador horas-alumno; a lo cual el Dr. Alberto Leopoldo Morán y Solares refiere que está pendiente de realizarse ese análisis; no obstante, una vez generados estos resultados, será necesario proponer estrategias. Igualmente señala que ese tema es una discusión para una próxima sesión por los alcances de la presente sesión.

Una vez concluida la presentación de los contenidos del Plan de Desarrollo de la Facultad de Ciencias 2020-2024 ante el quórum, el Director Dr. Alberto Leopoldo Morán y Solares agradeció al Dr. Julio Valencia Suarez por revisar la normatividad y señalar los pendientes para lograr la mejora en esas áreas.

11. Clausura de la sesión.

Siendo las 19:03 horas se da por clausurada la sesión. Se anexa lista de asistencia.

[Handwritten signature]

[Signature]

Dr. Alberto Leopoldo Morán y Solares

[Signature]

Lcda. Thania Berenice Pérez Castro

Presidente del Consejo Técnico

Secretaria del Consejo Técnico

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Signature]

Dra. Alma Rocío Cabazos Marín

[Signature]

Rubén Adrián Moreno Blanco.

[Handwritten signature]

Escrutadora

Escrutador

[Signature]
Luis M. Pellegrín &

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Ch. Yell.

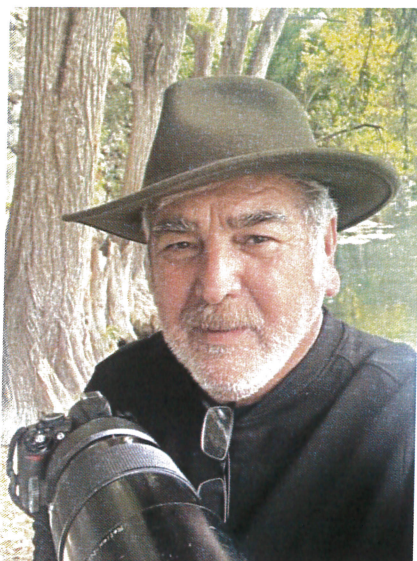
[Handwritten signature]
R. Barro

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Alfredo Ríos.

[Handwritten signature]



Dr. Gorgonio Ruiz Campos

Biólogo por la Universidad Autónoma de Nuevo León, maestro en ciencias por el Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, y Doctorado en Ciencias por la Universidad Autónoma de Nuevo León. Fundador y curador de las colecciones de Ictiología y Ornitología de la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de Baja California (UABC). Es autor de 220 publicaciones y 10 libros relativos a la biodiversidad de vertebrados del noroeste de México, Profesor Fundador de la Maestría en Manejo de Ecosistemas de Zonas Áridas (UABC) desde 1990. Ha dirigido 29 proyectos de investigación, y dirigido 60 tesis concluidas (24 de licenciatura, 28 de maestría y 8 de doctorado). Recibió el reconocimiento *Summa Cum Laude* por tesis doctoral vía Universidad Autónoma de Nuevo León, Premio al Mérito Académico en el área de Ciencias Naturales y Exactas por la Universidad Autónoma de Baja California en dos ocasiones (1996 y 2011), Premio Nacional de Conservación de la Naturaleza 2015 en el ámbito de Academia e Investigación, por Semarnat-Conanp, y la Medalla “Juan Luis Cifuentes Lemus” al Mérito Profesional 2021 en la categoría de Investigación por la Federación Mexicana de Colegios de Biólogos A.C. Actualmente es profesor-investigador de tiempo completo en la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de Baja California, con una antigüedad académica de 39 años, e Investigador Nacional Nivel 3 en el Sistema Nacional de Investigadores.

CURRICULUM VITAE

GORGONIO RUIZ-CAMPOS

LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO: SABINAS HIDALGO, NUEVO LEON, MEXICO;
JUNIO 23, 1959.

E-Mail: gruiz@uabc.edu.mx; neomugil59@gmail.com;
www.researchgate.net/profile/Gorgonio_Ruizcampos/publications

ORCID id: <https://orcid.org/0000-0003-1790-456X>

EDUCACION:

Profesional. Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, N.L., México. Licenciatura en Ciencias Biológicas. Septiembre 1976-Enero 1981.

Maestría. Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Ensenada, B.C., México. Maestría en Ciencias en Ecología Marina. Enero 1983-Noviembre 1984.

Doctorado. Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, N.L., México. Doctorado en Ciencias (Ecología Acuática y Pesca). Enero 1990 a Diciembre 1993.

NOMBRAMIENTOS ACADEMICOS:

- 1983-1987. Profesor Asistente, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California, Ensenada, B.C.
- 1989. Subdirector Administrativo, *idem*.
- 1988-1991. Profesor Asociado de Tiempo Completo, *idem*.
- 1991-2009. Profesor Titular "C" de Tiempo Completo con definitividad. *Idem*.
- 2010- Profesor-Investigador Titular "C" de Tiempo Completo con definitividad. *Idem*.
- 1991- Curador Científico de las Colecciones Ictiológica y Ornitológica de la Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California.

DISTINCIONES:

- 1984- Fundador oficial de la Colección Ictiológica de la Universidad Autónoma de Baja California.
- 1989- Fundador oficial de la Colección Ornitológica de la Universidad Autónoma de Baja California.
- 1988-1991. Candidato Investigador Nacional, Sistema Nacional

- de Investigadores, México. Num. SNI 882525.
- 1990- Miembro del Cuerpo Núcleo de Profesores del Programa de Maestría en Manejo de Ecosistemas de Zonas Áridas, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California.
- 1992-2012. Beca al Desempeño Académico Nivel 5.
- 1991-1994. Investigador Nacional nivel 1, *idem*. Num. SNI 6657.
1993. Mención SUMMA CUM LAUDE por Tesis Doctoral.
- 1994-1997. Investigador Nacional nivel 1, *idem*. Num. SNI 6657.
- 1997-2000. Investigador Nacional nivel 1, *idem*. Num. SNI 6657.
1997. Premio al Mérito Académico 1996: Naturales y Exactas, Universidad Autónoma de Baja California.
- 1998-2012. Profesor Invitado, Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas, IPN, La Paz, BCS.
- 1997-2012. Perfil Promep.
- 2000-2003. Investigador Nacional nivel 1, *idem*. Num. SNI 6657.
- 2002-2004. Secretario de la Sociedad Ictiológica Mexicana, A.C.
- 2004-2006. Beca al Desempeño Académico nivel 4.
- 2003-2007. Investigador Nacional nivel 1, *idem*. Num. SNI 6657.
- 2004-2006. Vicepresidente de la Sociedad Ictiológica Mexicana, A.C.
- 2004- Coordinador Area Noroeste de México, Desert Fishes Council.
- 2005- Líder del Cuerpo Académico Consolidado "Estudios Relativos a la Biodiversidad." Universidad Autónoma de Baja California.
- 2006- Coeditor Regional de North American Birds, Chapter: Baja California Peninsula.
- 2007- Investigador Asociado, Cuerpo Académico Biología de la Conservación, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León.
- 2006-2008. Presidente de la Sociedad Ictiológica Mexicana, A.C.
- 2008-2011. Investigador Nacional nivel 1, *idem*. Num. SNI 6657.
- 2012-2015. Investigador Nacional nivel 2, *idem*. Num. SNI 6657.
2012. Premio al Mérito Académico 2011: Area Ciencias Naturales y Exactas, Universidad Autónoma de Baja California.
- 2013-2022. Investigador Asociado al Staff de Aves y Mamíferos del Museo de Historia Natural de San Diego. San Diego, California.
- 2010- . Miembro del Cuerpo Núcleo de Profesores del Programa de Maestría en Manejo de Ecosistemas de Zonas Áridas, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California.
- 2012- . Miembro del Cuerpo Núcleo de Profesores del Programa de Maestría y Doctorado en Ecología Molecular y Biotecnología, Facultad de Ciencias Marinas, Universidad Autónoma de Baja California.
- 2014-2021. Beca al Desempeño Académico PREDEPA Nivel 7 y 8.
- 2016-2020. Investigador Nacional nivel 2, *idem*. Num. SNI 6657.
2015. Premio Nacional de Conservación de la Naturaleza 2015 en el Ambito de Academia e Investigación. SEMARNAT-CONANP, México, D.F.

2021-2025. Investigador Nacional nivel 3, idem. SNI 6657.
2021. Medalla Juan Luis Cifuentes Lemus al Mérito Profesional en la categoría de Investigación, otorgado por la Federación Mexicana de Colegios de Biólogos, A.C., en la ciudad de Guadalajara, Jalisco, 3 de noviembre de 2021.

MEMBRESIAS EN SOCIEDADES CIENTIFICAS:

- *American Fisheries Society, USA. 1989-actual.
- *Desert Fishes Council, USA. 1984-actual.
- *Southwestern Association of Naturalists, USA. 1989-actual.
- *Sociedad Ictiológica Mexicana, A.C. Miembro Fundador.1988-actual.
- *Southern California Academy of Sciences, USA. 1995-2015.
- *Western Field Ornithologists, USA. 1995-actual.
- *Sociedad Mexicana de Zoología, A.C. 1983-actual.
- *American Birding Association, USA. 2003-2016.
- *Texas Academy of Science, USA. 2008-2012.
- *Binational Group of Truchas Mexicanas. 2002-actual.
- *Asociación Mexicana de Limnología, A.C. 2010-2012.
- *Grupo de Aves del Noroeste de México. 2009-actual
- *Sociedad para el Estudio y Conservación de las Aves en México A.C. 2019-actual.
- *Red Internacional para la Sostenibilidad de las Zonas Áridas. 2019-actual.
- *Academia de Ciencias de Baja California. 2023-actual.

TESIS REALIZADAS:

Tesis Profesional: Datos Ictiobiológicos del Río Alamo, Subcuenca del Río Bravo, Noreste de México. Universidad Autónoma de Nuevo León. Examen: 16 Diciembre 1982.

Tesis de Maestría en Ciencias: Estructura Trófica, Composición y Dinámica de la Comunidad Ictica de las Pozas de Marea Durante Otoño-Invierno, en la Playa Rocosa de Granada Cove, Bahía Todos Santos, B.C., México. Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada. Examen: 27 Junio 1986.

Tesis de Doctorado en Ciencias: Bionomía y Ecología Poblacional de la Trucha Arcoiris, Oncorhynchus mykiss nelsoni (Evermann), de la Sierra San Pedro Mártir, Baja California, México. Universidad Autónoma de Nuevo León. Examen: 3 Diciembre 1993. Mención Honorífica **Summa Cum Laude**.

ESTANCIAS POST-DOCTORALES:

1) Departamento de Biología Marina y Pesquerías, Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas, Instituto Politécnico Nacional, La Paz, BCS. Septiembre 1997-Agosto 1998.

Investigador anfitrión: Dr. José Luis Castro-Aguirre.

- 2) Departamento de Zoología, Laboratorios de Ictiología y Ornitología, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, N.L. Septiembre 2005-Agosto 2006. Investigadores anfitriones (Dra. María de Lourdes Lozano-Vilano, Ictiología; y Dr. Armando J. Contreras-Balderas, Ornitología).
- 3) Facultad de Ciencias Marinas, Universidad de Colima, Manzanillo, Colima, México. Septiembre 2013-Abril 2014. Investigador anfitrión: Dr. Juan Carlos Chávez-Comparán.
- 4) Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste S.C., La Paz, Baja California Sur, México. Mayo-Diciembre 2014. Investigador anfitrión: Dr. Francisco Javier García de León.

INVESTIGADOR ANFITRIÓN DE BECARIOS POSTDOCTORALES:

Dra. Asunción Andreu-Soler, Universidad de Murcia, España. Fundación Séneca, Agencia Regional de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia, DNI: 74194757. Período Abril 2010-Abril 2012.

Dr. Carlos Alonso Ballesteros-Córdova, Universidad de Sonora, Hermosillo, Sonora. Beca Estancia Nacional Posdoctoral CONACyT. Agosto 2018-Agosto 2019.

Dra. María Itzigueri Burgos Vázquez. Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas, Instituto Politécnico Nacional. Beca Estancia Nacional, Secretaría de Educación Pública. Enero 2021-Enero 2022.

INVESTIGADOR ANFITRIÓN DE INVESTIGADORES EN ESTANCIA SABÁTICA

Dra. María Rosario Vidal-Abarca Gutiérrez, Universidad de Murcia, España, Departamento de Ecología e Hidrología. Periodo: febrero a abril 2016.

Dra. María Luisa Suárez Alonso, Universidad de Murcia, España, Departamento de Ecología e Hidrología. Periodo: febrero a abril 2016.

Dr. Rogelio Aguilar Aguilar, Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de Ciencias. Periodo: febrero a julio 2018.

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS ARBITRADAS E INDEXADAS

- 1) **Ruiz-Campos, G.**, M. Torres-Morales, y S. Contreras-Balderas. 1985. Peces del Río Alamo, Subcuenca del Bravo, México. II: Estructura y Dinámica de la₄ Comunidad Ictica. Publicaciones

Biológicas, Inst. Invest. Científicas, U.A.N.L., 2(1):55-75.

- 2) Campos-González, E., **G. Ruiz-Campos**, y L.J. Macías-Chávez. 1986. Nuevos Hospederos para Lironca menziesi Brusca 1981 (Crustacea: Cymothoidae) con Algunos Comentarios sobre Preferencia de los Mismos. *Ciencias Marinas*, 12(2):99-104.
- 3) **Ruiz-Campos, G.**, y M.G. Hammann. 1987. Lista Sistemática de los Peces del Intermareal Rocoso de la Bahía de Todos Santos, Baja California, México. *Ciencias Marinas*, 13(1):61-69.
- 4) **Ruiz-Campos, G.** 1989. Repoblación Natural por Trucha Arcoiris (Salmo gairdneri nelsoni) en un Transecto del Arroyo San Rafael, Noroeste de la Sierra San Pedro Mártir, Baja California, México. *The Southwestern Naturalist*, 34(4):552-556.
- 5) **Ruiz-Campos, G.**, y M.G. Hammann. 1991. Feeding of the Woolly Sculpin, Clinocottus analis (Pisces: Cottidae), in Todos Santos Bay, Baja California, México. *The Southwestern Naturalist*, 36(3):348-353.
- 6) **Ruiz-Campos, G.**, y L. Quintana-Barrios. 1991. First Mainland Record of the Redbreasted Nuthatch from Baja California, México. *Western Birds*, 22(4):189-190
- 7) **Ruiz-Campos, G.**, y M.M. Villalobos-Ramírez. 1991. A Simple Technique for Making a Streamer-Type Fish Tag. *North American Journal of Fisheries and Management*, 11(3):475-476.
- 8) **Ruiz-Campos, G.**, y P. Cota-Serrano. 1992. Ecología Alimenticia de la Trucha Arcoiris (Oncorhynchus mykiss nelsoni) del Arroyo San Rafael, Sierra San Pedro Mártir, Baja California, México. *The Southwestern Naturalist*, 37(2):166-177.
- 9) Alvarado-Villamar, M.R., y **G. Ruiz-Campos**. 1992. Estudio Comparativo del Grado de Infestación de Macroparásitos en Seis Especies de Sebastes de la Costa Noroccidental de Baja California, México (Pisces, Scorpaenidae). *Ciencias Marinas*, 18(1):79-92.
- 10) **Ruiz-Campos, G.**, y M. Rodríguez-Meraz. 1993. Notas Ecológicas de la Avifauna de Laguna El Rosario, Baja California, México. *The Southwestern Naturalist*, 38(1):59-64.
- 11) León-Castro, H., **G. Ruiz-Campos**, J. Alanís-García, y O.A. Pedrín-Osuna. 1993. Escorpénidos (Pisces, Scorpaenidae) de Isla Guadalupe, Baja California. Pp. 319-327 En: *Biodiversidad Marina y Costera de México* (S.I. Salazar-Vallejo y N.E. González, eds.). CONABIO-CIQRO, México. 865 pp.
- 12) **Ruiz-Campos, G.**, y E.P. Pister. 1995. Distribution, Habitat, and Current Status of the San Pedro Mártir Rainbow Trout, Oncorhynchus mykiss nelsoni (Evermann). *Bulletin of the Southern California Academy of Sciences*, 94(2):131-148.

- 13) **Ruiz-Campos, G.** 1995. First Occurrence of the Yellow Bullhead, Ameiurus natalis, in the Lower Colorado River, Baja California. California Fish and Game, 81(2):80-81.
- 14) Cota-Campbell, F., y **G. Ruiz-Campos.** 1995. First Record of the Gray-Silky Flycatcher from Baja California, México. Western Birds, 26(4):197-199.
- 15) López, G., **G. Ruiz-Campos,** y M. Rodríguez-Meraz. 1995. Population density of Desert Bighorn in Northern Baja California, México (Cañadas Arroyo Grande y Jaquejel). Transactions of the Desert Bighorn Council, 39:42-49.
- 16) **Ruiz-Campos, G.,** y S. González-Guzmán. 1996. First Freshwater Record of Pacific Lamprey, Lampetra tridentata, from Baja California, México. California Fish and Game, 82(3):144-146.
- 17) Valles-Ríos, y **G. Ruiz-Campos.** 1997. Prevalencia e Intensidad de Helmintos Parásitos del Tracto Digestivo de la Trucha Arcoiris Oncorhynchus mykiss nelsoni (Pisces: Salmonidae), de Baja California, México. Revista de Biología Tropical, 44(3)/45(1):579-584.
- 18) **Ruiz-Campos, G.,** E.P. Pister, y G.A. Compeán-Jiménez. 1997. Age and Growth of Nelson's Trout, Oncorhynchus mykiss nelsoni, From Arroyo San Rafael, Sierra San Pedro Mártir, Baja California, México. The Southwestern Naturalist, 42(1):74-85.
- 19) **Ruiz-Campos, G.,** y M. Rodríguez-Meraz. 1997. Composición Taxonómica y Ecológica de la Avifauna de los Ríos El Mayor, Hardy y Areas Adyacentes, en el Valle de Mexicali, Baja California, México. Anales del Instituto de Biología, UNAM (Serie Zoología), 68(2): 291-315.
- 20) **Ruiz-Campos, G.,** S. Contreras-Balderas, y M.L. Lozano-Vilano. 1998. Occurrence of the Red Pike-Conger, Cynoponticus coniceps (Jordan and Gilbert, 1881) (Pisces: Muraenesocidae), in the Gulf of California. California Fish and Game, 84(3):146-148.
- 21) **Ruiz-Campos, G.,** y A.J. Contreras-Balderas. 1999. Second Mainland Specimen of the Red-breasted Nuthatch from Baja California, México. Western Birds, 30(1):53-54.
- 22) González-Acosta, A.F., G. De La Cruz-Agüero, J. De La Cruz-Agüero, y **G. Ruiz-Campos.** 1999. Ictiofauna Asociada al Manglar del Estero El Conchalito, Ensenada de La Paz, Baja California Sur, México. Oceánides, 14(2): 121-131.
- 23) **Ruiz-Campos, G.,** J.L. Castro-Aguirre, S. González Guzmán, y Sergio Sánchez Gonzáles. 1999. First Records of Two Tropical Gobies, Awaous tajasica and Ctenogobius sagittula (Pisces: Gobiidae), in the Continental Waters of Baja California,

México. Bulletin of the Southern California Academy of Sciences, 98(3):131-136.

- 24) Rosales-Casián, J.A., y **G. Ruiz-Campos**. 1999. Northern Range Extension of the White Grunt, Haemulopsis leuciscus. California Fish and Game, 85(3):135-137.
- 25) **Ruiz-Campos, G.**, y A.J. Contreras-Balderas. 2000. New Northern Nesting Site of Peregrine Falcon in Baja California, Mexico. The Journal of Raptor Research, 34(2): 151.
- 26) **Ruiz-Campos, G.**, S. Contreras-Balderas, M.L. Lozano-Vilano, S. González-Guzmán, y J. Alaníz-García. 2000. Ecological and Distributional Status of the Continental Fishes of Northwestern Baja California. Bulletin of the Southern California Academy of Sciences, 99(2):59-90.
- 27) **Ruiz-Campos, G.**, y P. Cota-Serrano. 2000. Registro Casual del Cisne Mudo Cygnus olor (Aves: Anatidae) en México. Vertebrata Mexicana, 7: 1-3.
- 28) Valles-Ríos, M.E., **G. Ruiz-Campos**, y L. Galavíz-Silva. 2000. Prevalencia e Intensidad Parasitaria de la Lisa Cabezona Mugil cephalus (Pisces: Mugilidae), del Río Colorado, Baja California, México. Revista de Biología Tropical, 48(2/3): 495-501.
- 29) **Ruiz-Campos, G.** 2000. Threatened fishes of the world: Fundulus lima Vaillant, 1894 (Fundulidae). Environmental Biology of Fishes, 59(1): 20 (September).
- 30) Camarena-Rosales, F., J. de la Rosa-Vélez, **G. Ruiz-Campos**, y F. Correa-Sandoval. 2001. Biometric and Allozymic Characterization of the Three Coastal and Inland Killifishes Populations (Pisces: Fundulidae) from the Peninsula of Baja California, Mexico. International Review of Hydrobiology, 86(2): 229-240.
- 31) Sánchez-González, S., **G. Ruiz-Campos**, y S. Contreras-Balderas. 2001. Feeding Ecology and Habitat of the Threespine Stickleback, Gasterosteus aculeatus microcephalus, in a Remnant Population of Northwestern Baja California, Mexico. Ecology of Freshwater Fish, 10: 191-197.
- 32) González-Acosta, A.F., G. De La Cruz-Agüero, y **G. Ruiz-Campos**. 2001. Unusual Occurrence of Gnathonodon speciosus (Teleostei: Carangidae) in a Mangrove Swamp Habitat of Baja California Sur, México. Océanides, 16(2): 143-144.
- 33) **Ruiz-Campos, G.**, S. González-Guzmán, R.A. Erickson, y R.A. Hamilton. 2001. Appendix B. Notable Bird Specimen Records from the Baja California Peninsula. Págs.238-241 *In*: Birds of the Baja California Peninsula: Status, Distribution, and Taxonomy (S.N.G. Howell y R.A. Erickson, eds.). Monograph in Field Ornithology, 3.

- 34) **Ruiz-Campos, G.**, y J.L. Castro-Aguirre. 2002. First Specimens of the Fangjaw Eel, Echiophis brunneus (Pisces: Ophichthidae) from the Gulf of California, México. Bulletin of the Southern California Academy of Sciences, 100(1): 24-27.
- 35) Castro-Aguirre, J.L., **G. Ruiz-Campos**, y E.F. Balart. 2002. A New Species of the Genus Lile (Clupeiformes: Clupeidae) of the Eastern Tropical Pacific. Bulletin of the Southern California Academy of Sciences, 100(1): 1-12.
- 36) Erickson, R.A., R.A. Hamilton, S. González-Guzmán, y **G. Ruiz-Campos**. 2002. Primeros Registros de Anidación del Pato Friso (Anas strepera) en México. Anales del Instituto de Biología, Serie Zoología, Univ. Autón. De México, 73(1): 67-71.
- 37) **Ruiz-Campos, G.**, R. Martínez-Gallardo, J. Alaníz-García, S. González-Guzmán, y R. Eaton-González. 2002. Recent Records of North American Badger Taxidea taxus (Mammalia: Mustelidae) in Baja California, Mexico. The Southwestern Naturalist, 47(2): 316-319.
- 38) Carmona, R., **G. Ruiz-Campos**, J.A. Castillo-Guerrero, M. Zamora-Orozco. 2002. Current Distribution Status of the White-Faced Ibis, Plegadis chihi, in the Peninsula of Baja California, Mexico, with Special Reference to the Region of La Paz. The Southwestern Naturalist, 47(3): 476-482.
- 39) Castellón-Olivares, J.J., A. Rublúo-Islas, J. Sepúlveda-Betancourt, y **G. Ruiz-Campos**. 2002. Environmental Effects on Biomass Productivity of Wild Populations of Yucca schidigera In Baja California, México. The Southwestern Naturalist, 47(4): 576-58
- 40) **Ruiz-Campos, G.**, y M.G. Hammann. 2002. Hábitos y Relaciones Tróficas de un Elenco Ictico en el Intermareal Rocoso de la Bahía de Todos Santos, Baja California, México: Otoño-Invierno. Págs. 87-101 En: Libro jubilar en Honor al Dr. Salvador Contreras Balderas (M.L. Lozano-Vilano, ed.). Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, México.
- 41) Carmona, R., **G. Ruiz-Campos**, J.A. Castillo-Guerrero, y E. Hernández. 2002. Composition of Raptors on Espíritu Santo Island, Gulf of California. Western Birds, 33(4): 241-248.
- 42) **Ruiz-Campos, G.**, S. Contreras-Balderas, J.L. Castro-Aguirre, M.L. Lozano-Vilano, A.F. González-Acosta, y S. Sánchez-González. 2003. An Annotated Distributional Checklist of the Freshwater Fish from Baja California Sur, México. Reviews in Fish Biology and Fisheries, 12(2): 143-155.
- 43) Varela-Romero, A., **G. Ruiz-Campos**, L.M. Yépiz-Velázquez, y J. Alaníz-García. 2003. Distribution, Habitat, and Conservation Status of Desert Pupfish (Cyprinodon macularius) in the Lower

- Colorado River Basin, México. *Reviews in Fish Biology and Fisheries*, 12(2):157-165.
- 44) Hendrickson, D.A., H. Espinosa-Pérez, L.T. Findley, W. Forbes, J.R. Tomelleri, R.L. Mayden, J.L. Nielsen, B. Jensen, **G. Ruiz-Campos**, A. Varela-Romero, A. Van der Heiden, F. Camarena-Rosales, y F.J. García de León. 2003. Mexican Native Trouts: a Review a their History and Current Systematic and Status. *Reviews in Fish Biology and Fisheries*,12(2):273-316.
 - 45) **Ruiz-Campos, G.**, F. Camarena-Rosales, A. Varela-Romero, S. Sánchez-González, y Jorge De La Rosa-Vélez. 2003. Morphometric Variation of Wild Trout Populations from Northwestern México (Pisces: Salmonidae). *Reviews in Fish Biology and Fisheries*, 13(1):91-110.
 - 46) **Ruiz-Campos, G.**, A.J. Contreras-Balderas, M. Rodríguez-Meraz y M.E. Valles-Ríos. 2004. Catálogo de Especímenes Recientes de Aves de las Sierras Juárez y San Pedro Mártir, e Inmediaciones, Noroeste de Baja California, México. *Cotinga*, 21: 45-58.
 - 47) **Ruiz-Campos, G.** 2004. First specimen of Neotropic Cormorant from Baja California peninsula, México. *Western Birds*, 35:93-96.
 - 48) Alaníz-García, J., **G. Ruiz-Campos**, A. Valdéz-González, y F. Abarca-González. 2004. Págs. 193-216. Interacción Trófica entre dos Especies Icticas Sintópicas, una Nativa (Fundulus lima) y otra Exótica (Xiphophorus helleri), en el Oasis San Ignacio, Baja California Sur, México. En: Homenaje al Dr. Andrés Reséndez-Medina: un Ictiólogo Mexicano. Universidad Autónoma de Nuevo León.
 - 49) Carmona, R., **G. Ruiz-Campos**, y G. Bravata. 2004. Seasonal Abundance of Migrant Shorebirds in Baja California Peninsula, México, and California, USA. *Wader Study Group Bulletin*, 105:59-70.
 - 50) **Ruiz-Campos, G.**, E. Palacios-Castro, J.A. Castillo-Guerrero, S. González-Guzmán, y E.H. Batche-González. 2005. Composición Espacial y Temporal de la Avifauna de Humedales Pequeños Costeros y Hábitat Adyacentes, del Noroeste de Baja California. *Ciencias Marinas*, 31(3):553-576.
 - 51) González-Acosta, A.F., G. De La Cruz-Agüero, J. De La Cruz-Agüero, y **G. Ruiz-Campos**. 2005. Seasonal Pattern of the Fish Assemblage of El Conchalito Mangrove Swamp, La Paz Bay, Baja California Sur, Mexico. *Hidrobiológica*, 15(2 Especial): 205-214.
 - 52) Carmona, R., **G. Ruiz-Campos**, J.A. Castillo, y G. Bravata.

2005. Patterns of Occurrence and Abundance of Land Birds on the Espiritu Santo Island, Gulf of California, Mexico. *The Southwestern Naturalist*, 50(4):440-447.
- 53) **Ruiz-Campos, G.**, A.F. González-Acosta, y J. De La Cruz-Agüero. 2006. Length-weight and length-length relationships for some continental fishes of northwestern Baja California, México. *Journal of Applied Ichthyology*, 22(4):314-315.
- 54) **Ruiz-Campos, G.**, F. Camarena-Rosales, S. Contreras-Balderas, C.A. Reyes-Valdez, J. De La Cruz-Agüero, y E. Torres-Balcazar. 2006. Distribution and Abundance of the Endangered Killifish, Fundulus lima (Teleostei: Fundulidae), in Oases of Central Baja California Peninsula, México. *The Southwestern Naturalist*, 51(4):502-509.
- 55) Quintana-Barrios, L., **G. Ruiz-Campos**, R.A. Erickson, y P. Unitt. 2006. Update on the Birds of Isla Guadalupe, Baja California. *Western Birds*, 37: 23-26.
- 56) Reyes-Valdes, C.A., **G. Ruiz-Campos**, F. Camarena-Rosales, y A. Varela-Romero. 2006. Diet Composition of Native Trout (Salmonidae: Oncorhynchus) from the Sierra Madre Occidenta, Mexico. Páginas 125-137. En: *Studies of North American Desert Fishes in Honor of E.P. (Phil) Pister, Conservationist* (M.L. Lozano-Vilano & A.J. Contreras-Balderas, eds.). Universidad Autónoma de Nuevo León.
- 57) **Ruiz-Campos, G.**, F. Camarena-Rosales, C.A. Reyes-Valdes, E. Torres-Balcazar, y M.E. Valles-Ríos. 2006. Length-weight Relationship, Condition Factor and Level of Parasitism of the Baja California Killifish, Fundulus lima (Teleostei: Fundulidae). Páginas 62-71. En: *Studies of North American Desert Fishes in Honor of E.P. (Phil) Pister, Conservationist* (M.L. Lozano-Vilano & A.J. Contreras-Balderas, eds.). Universidad Autónoma de Nuevo León.
- 58) Hendrickson, D.A, y 24 coautores (incluyendo **G. Ruiz-C.**). 2006. Conservation of Mexican Native Trouts and the Discovery, Status, Protection and Recovery of the Conchos Trout, the first Native Oncorhynchus of the Atlantic Drainage in Mexico. Páginas 162-201. En: *Studies of North American Desert Fishes in Honor of E.P. (Phil) Pister, Conservationist* (M.L. Lozano-Vilano & A.J. Contreras-Balderas, eds.). Universidad Autónoma de Nuevo León.
- 59) Contreras-Balderas, A.J., **G. Ruiz-Campos**, y J.A. García-Salas. 2006. A Comparison of the Bird Community of Creosotebush Scrub During Two Consecutive Summers in a Locality from Nuevo León, México. *Texas Journal of Science*, 58(4): 333-342.

- 60) Martínez-Gallardo, R., y **G. Ruiz-Campos**. 2006. Los Mamíferos Terrestres de la Colección de la Universidad Autónoma de Baja California. Páginas 226-238. En: Colecciones Mastozoológicas de México (C. Lorenzo, E. Espinoza, M. Briones, y F.A. Cervantes, eds.). Instituto de Biología-UNAM y Asociación Mexicana de Mastozología A.C., México.
- 61) Contreras-Balderas, A.J., y **G. Ruiz-Campos**. 2007. Second Unusual Record of Common Loon Gavia immer (Aves: Gaviiformes) for Coahuila, México, and its First Report for the Cuatro Ciénegas Basin. *The Southwestern Naturalist*, 52(1): 153-155.
- 62) Bernardi, G., **G. Ruiz-Campos**, y F. Camarena-Rosales. 2007. Genetic Isolation and Evolutionary History of Oases Populations of the Baja California Killifish, Fundulus lima. *Conservation Genetics*, 8(3):547-554.
- 63) Hernández, L., G. Murugan, **G. Ruiz-Campos**, y A.M. Maeda-Martínez. 2007. Freshwater Shrimp of the Genus Macrobrachium (Decapoda: Palaemonidae) from the Baja California Peninsula, México. *Journal of Crustacean Biology*, 27(2): 351-369.
- 64) Hernández, L., A. M. Maeda-Martínez, **G. Ruiz-Campos**, G. Rodríguez-Almaraz, F. Alonzo-Rojo, y J.C. Sainz. 2008. Geographic Expansion of the Invasive Red Crayfish Procambarus clarkii (Girard, 1852) (Crustacea: Decapoda) in Mexico. *Biological Invasions*, 10(7): 977-984.
- 65) Camarena-Rosales, F., **G. Ruiz-Campos**, J. De La Rosa-Vélez, R.L. Mayden, D.A. Hendrickson, A. Varela-Romero, y F.J. García de León. 2008. Mitochondrial Haplotypes Variation in Wild Trout Populations (Teleostei: Salmonidae) from Northwestern Mexico. *Reviews in Fish Biology and Fisheries*, 18(1): 33-45.
- 66) Carmona, R., **G. Ruiz Campos**, y R. Vasquez. 2008. Annotated checklist of shorebirds recorded at Ensenada de La Paz, Baja California Sur, Mexico. *Wader Study Group Bulletin*, 115(3): 140-147.
- 67) Contreras-Balderas, S., **G. Ruiz-Campos**, J. J. Schmitter-Soto, E. Díaz-Pardo, T. Contreras-McBeath, M. Medina-Soto, L. Zambrano-González, A. Varela-Romero, R. Mendoza-Alfaro, C. Ramírez-Martínez, M. A. Leija-Tristán, P. Almada-Villela, D.A. Hendrickson, y J. Lyons. 2008. Freshwater Fishes and Water Status in México: A Country-Wide Appraisal. *Aquatic Ecosystem Health & Management*, 11(3):246-256.
- 68) **Ruiz-Campos, G.**, M.L. Lozano-Vilano, y M.E. García-Ramírez. 2009. Morphometric Comparison of Blue Catfish Ictalurus furcatus (Lesueur, 1840) from Northern and Southern Atlantic Drainages of Mexico. *Bulletin of the Southern California Academy of Sciences*, 108(1): 36-44.

- 69) **Ruiz-Campos, G.**, R. Martínez-Gallardo, S. González-Guzmán, y J. Alaníz-García. 2009. The Long-tailed Weasel Mustela frenata (Mammalia: Mustelidae) in Baja California, México. *Texas Journal of Science*, 61(3): 229-232.
- 70) **Ruiz-Campos, G.**, J.A. Ramírez-Valdez, S. González-Guzmán, A.F. González-Acosta, y D. Acosta Zamorano. 2010. Length-Weight and Length-Length Relationships for Nine Rocky Tidal Pool Fishes along the Pacific Coast of the Baja California Peninsula, Mexico. *Journal of Applied Ichthyology*, 26(1): 118-119.
- 71) **Ruiz-Campos, G.**, J.L. Castro-Aguirre, E.F. Balart, R.Vélez-Marín y L.Campos-Dávila. 2010. New Specimens and New Records of Chondroichtyan Fishes (Vertebrata: Chondrichthyes) off the Mexican Pacific Coast. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 81: 363-371.
- 72) Contreras-Balderas, S., y **G. Ruiz-Campos**. 2010. Sistemática y Distribución de Catanes, Pejes Lagarto y Agujas (Familia Lepisosteidae) en México. Cap. 1, Págs. 11-19, In *Biología, Ecología y Avances en el Cultivo del Catán *Atractosteus spatula**. R. Mendoza, C. J. Aguilera y J. Montemayor (eds.) Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, N.L. México.
- 73) **Ruiz-Campos, G.**, A. Ramírez-Valdez, A.F. González-Acosta, J.L. Castro-Aguirre, S. González-Guzmán, y J.De La Cruz-Agüero. 2010. Composition, Density and Biogeographic Affinities of the Rocky Intertidal Fishes on the Western Coast of the Baja California Peninsula, Mexico. *CalCOFI Reports*, 51: 210-220.
- 74) Mayden, R.L., C.B. Dillman, H. Espinosa-Pérez, J.R. Tomelleri, B.R. Kuhajda, D.A. Hendrickson, **G. Ruiz-Campos**, A.B. De los Santos-Camarillo, F. García De León, A. Varela-Romero, D.L. Propst, J.E. Brooks, L.T. Findley, A.L. George, D.A. Neely, I.A. Barriga-Sosa, y K.E. Mayden. 2010. Evolution and Diversity of Trout Species in México. Pags. 134-144 In: *Conserving wild trout* (R.F. Carline y C. LoSapio, eds.). Proceedings of the Wild Trout X symposium, Bozeman, Montana. 370 pp.
- 75) Contreras-Balderas, A.J., y **G. Ruiz-Campos**. 2010. Primer informe de leucismo en la paloma de collar Streptopelia decaocto (Columbiformes), especie exótica en México. *Cuadernos de Investigación UNED (Edición en Línea, ISSN: 1659-441X) Vol. 3(1): 85-88, Junio, 2011.*
- 76) Sánchez-González, S., **G. Ruiz-Campos**, M.L. Lozano-Vilano, E. H. Torres-Montoya, and A. Herrera-Flores. 2010. The Mountain Clingfish, *Gobiesox fluviatilis* Teleostei: Gobiesocidae), in the Río Culiacán Basin, Sinaloa, Mexico. *The Southwestern Naturalist*, 55(4):599-600.

- 77) Paniagua-Chávez, C., **G. Ruiz-Campos**, y M. Aguilar-Juárez. 2011. The Status of Cryopreservation of Aquatic Species in México. Págs. 870-874. In: Cryopreservation in Aquatic Species, 2nd. edition (T. R. Tiersch y C. Green, eds.). World Aquaculture Society, Baton Rouge, Louisiana, USA.
- 78) Reyes-Valdez, C.A., **G. Ruiz-Campos**, F. Camarena-Rosales, J.L. Castro-Aguirre, y G. Bernardi. 2011. Population Morphometric Variation of the Endemic Freshwater Killifish, Fundulus lima (Teleostei: Fundulidae), and its Coastal Relative F. parvipinnis from the Baja California Peninsula, Mexico. Reviews in Fish Biology and Fisheries, 21(3): 543-558.
- 79) Velázquez-Miranda, M.A., **G. Ruiz-Campos**, J.L. Fermán, J. Delgadillo, C. Leyva. 2011. Índice de Calidad Ambiental Aplicado al Oasis de San Ignacio, Baja California Sur, México. Investigación Ambiental, 3(1):30-38.
- 80) Aguilar-Juárez, M., **G. Ruiz-Campos**, y C.G. Paniagua-Chávez. 2011. Maturation and Milt Quality of the San Pedro Mártir Trout Using an Artificial Photoperiod. North American Journal of Aquaculture, 73(3): 279-284.
- 81) Escobar-Flores, J.G., **G. Ruiz-Campos**, A.A. Guevara-Carrizales, y R. Martínez-Gallardo. 2011. Extension of Southern Range and New Specimens of the Western Gray Squirrel, Sciurus griseus anthonyi (Mammalia: Sciuridae) in Baja California, México. Western North American Naturalist, 71(1): 119-120.
- 82) Palacios-Salgado, D.S., A. Ramírez, y **G. Ruiz-Campos**. 2011. First Record and Establishment of an Exotic Molly, Poecilia butleri, in the Baja California Peninsula, Mexico. California Fish and Game, 97(2): 98-103.
- 83) **Ruiz-Campos, G.**, J.L. Castro-Aguirre, y F.J. García de León. 2011. First Specimen of the White Sturgeon (*Acipenser transmontanus* Richardson, 1836) in Coastal Waters of Mexico, with Data on its Genetic Identity. California Fish and Game, 97(1): 36-43.
- 84) Acosta-Zamorano, D., **G. Ruiz-Campos**, A. Andreu-Soler, y C.A. Reyes-Valdez. 2011. Seasonal Diet Composition of Fundulus lima (Cyprinodontiformes: Fundulidae) in Two Oasis Systems of Baja California Sur, Mexico. Revista de Biología Tropical, 59(4): 1669-1678.
- 85) **Ruiz-Campos, G.**, y J.H. Valdez-Villavicencio. 2011. Geographic Distribution: Ctenosaura hemilopha (Baja California spiny-tailed iguana). Herpetological Review, 42(3):391.
- 86) **Ruiz-Campos, G.** 2011. Aves de la Sierra de Juárez. Págs. 144-149 En: Sierra de Juárez: patrimonio natural e histórico de

Baja California. Conaculta/UABC/CDT/SEMPRA.

- 87) Tripp-Valdez M.A., F. J. García-de León, H. Espinosa Pérez, y **G. Ruiz-Campos**. 2012. Population Structure of Sablefish Anoplopoma fimbria Using Genetic Variability and Geometric Morphometric Analysis. *Journal of Applied Ichthyology*, 28(4): 516-523.
- 88) **Ruiz-Campos, G.**, S. Contreras-Balderas, A. Andreu-Soler, A. Varela-Romero, y E. Campos-González. 2012. An Annotated Distributional Checklist of Exotic Freshwater Fishes from the Baja California Peninsula, Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 83: 216-234.
- 89) **Ruiz-Campos, G.**, y J.H. Valdez-Villavicencio. 2012. Geographic Distribution: Xenopus laevis. *Herpetological Review*, 43(1): 99.
- 90) Maeda-Martínez, A.M., H. Obregón-Barboza, E.F. Balart, G. Murugan, **G. Ruiz-Campos**, L. Campos-Dávila, y H. García-Velazco. 2012. Fauna acuática. Págs. 133-150. En: Evaluación de la Reserva de la Biosfera Sierra La Laguna, Baja California Sur: Avances y Retos (A. Ortega, ed.). Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste S.C. 408 pp.
- 91) Escobar-Flores, J.G., **G. Ruiz-Campos**, F. Gomis-Covos, A. Guevara-Carrizales, y Roberto Martínez-Gallardo. 2012. New Records and Specimens of Three Mammals (Spilogale gracilis, Bassariscus astutus, and Neotamias obscurus meridionalis) for Baja California, Mexico. *Western North American Naturalist*, 72(4):591-594.
- 92) Lorenzo, C., P. Cortés-Calva, **G. Ruiz-Campos**, y S. Ticul Álvarez-Castañeda. 2013. Current Distributional Status of Two Subspecies of Sylvilagus bachmani on the Baja California Peninsula, Mexico. *Western North American Naturalist*, 73(2):219-223.
- 93) Andreu-Soler, A, y **G. Ruiz-Campos**. 2013. Effects of Exotic Fishes on the Somatic Condition of the Endangered Killifish Fundulus lima (Teleostei: Fundulidae) in Oases of Baja California Sur, Mexico. *The Southwestern Naturalist*, 58(2): 192-201.
- 94) **Ruiz-Campos, G.**, A. Andreu-Soler, y A. Varela-Romero. 2013. Condition Status of the Endangered Desert Pupfish, Cyprinodon macularius Baird and Girard, 1853, in the Lower Colorado River Basin (Mexico). *Journal of Applied Ichthyology*, 29(3): 555-561.
- 95) Campos, E., **G. Ruiz-Campos**, y J. Delgadillo. 2013. Primer Registro del Caracol Manzano Exótico Pomacea canaliculata (Gastropoda: Ampullariidae) en México, con Comentarios sobre

- su Propagación en el Bajo Río Colorado. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 84(2): 671-675.
- 96) Del Moral-Flores, L.F., A.F. González-Acosta, J.L. Castro-Aguirre, H. Espinosa Pérez, y **G. Ruiz-Campos**. 2013. Lista Anotada de la Ictiofauna de las Islas del Golfo de California, con Comentarios sobre sus Afinidades Zoogeográficas. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 84(1):184-214.
- 97) González-Acosta, A.F., L.T. Findley, **G. Ruiz-Campos**, L.A. Burnes-Romo, y H. Espinosa Pérez. 2013. Extreme Northern Range Extension of the Pelican Barracuda Sphyraena idiastes (Perciformes: Sphyraenidae) in the eastern Pacific. *Journal of Applied Ichthyology*, 29(3): 655-657.
- 98) Erickson, R.A., R. Carmona, **G. Ruiz-Campos**, M. J. Iliff, and M J. Billings. 2013. Annotated checklist of the birds of Baja California and Baja California Sur, Second Edition. *North American Birds*, 66(4): 582-613.
- 99) García de León, F.J., O.A. Lozano-Garza, R. L. Mayden, R. Delgado-Vega, F. Camarena-Rosales, **G. Ruiz-Campos**, M. A. Escalante-Sánchez, A. Ruiz-Luna, M. A. Del Río-Portilla, I. A. Barriga-Sosa, G.F. Arcos-Ortega, y C. Paniagua-Chávez. 2013. Isolation and characterization of 17 tetranucleotide microsatellite loci in the Mexican golden trout (Oncorhynchus chrysogaster, Needham & Gard 1964) derived from 454 pyrosequencing. *Conservation Genetics Resources*, DOI 10.1007/s12686-013-9956-y.
- 100) **Ruiz-Campos, G.**, y J.L. Montes-Zamarrón. 2014. La trucha apareque del río Conchos, Oncorhynchus sp. Ecosistemas acuáticos. Págs. 495-497 En: *La Biodiversidad en Chihuahua: Estudio de Estado*. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, México, 559 pp.
- 101) **Ruiz-Campos, G.**, A. Varela-Romero, S. Sánchez-González, F. Camarena-Rosales, A. Maeda-Martínez, A. F. González-Acosta, A. Andreu-Soler, E. Campos-González, y J. Delgadillo-Rodríguez. 2014. Peces invasores del noroeste de México. Págs. 375-399. En: *Especies Acuáticas Invasoras en México* (R. E. Mendoza-Alfaro y P. Kolef, eds.). CONABIO, México.
- 102) Andreu-Soler, A, **G. Ruiz-Campos**, y A. Varela-Romero. 2014. Impactos de los peces exóticos sobre la condición somática del pez en peligro de extinción Cyprinodon macularius (Cyprinodontiformes: Cyprinodontidae) en la cuenca baja del río Colorado (México). Págs. 493-521. En: *Especies invasoras acuáticas: casos de estudio en ecosistemas de México* (Antonio M. Low-Pfeng et al., eds.). Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales-University of Prince Edward Island.

- 103) Ortíz-Serrato, L., **G. Ruiz-Campos**, and J.H. Valdez-Villavicencio. 2014. Diet of the exotic bullfrog, Lithobates catesbeianus, in a stream of northwest Baja California, Mexico. *Western North American Naturalist*, 74(1): 116-122.
- 104) Aguilar-Juárez, M., **G. Ruiz-Campos**, y C. Paniagua-Chávez. 2014. Cold storage of the sperm of the endemic trout Oncorhynchus mykiss nelsoni: a strategy for short-term germoplasm conservation of endemic species. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 85: 294-300.
- 105) **Ruiz-Campos, G.**, A. Varela-Romero, S. Contreras-Balderas, F. Camarena-Rosales, y A. Andreu-Soler. 2014. Current Distributional Status of Seven Invasive Exotic Fishes in the Baja California Peninsula, Mexico. Cap. 20, 351-372. *Conservation Science in Mexico's Northwest; Ecosystem Status and Trends in The Gulf of California*. (E.V. Wehncke, J.R. Lara-Lara, S. Alvarez-Borrego, y E. Ezcurra, eds.). Institute for Mexico and the United States (UC-MEXUS) & Secretaría de Medio Ambiente Recursos Naturales (México).
- 106) González-Acosta, A.F., U. Rubio-Rodríguez, y **G. Ruiz-Campos**. 2014. El hueso urohial de los peces Gerreidae (Teleostei: Percoidei) de América y su aplicación taxonómica. *International Journal of Morphology*, 32(3):923-929.
- 107) **Ruiz-Campos, G.**, F. Camarena-Rosales, A.F. González-Acosta, A.M. Maeda-Martínez, F.J. García de León, A. Varela-Romero, y A. Andreu-Soler. 2014. Estatus actual de conservación de seis especies de peces dulceacuícolas de la Península de Baja California, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 85: 1235-1248.
- 108) Camarena-Rosales, F., M.A. Del Río-Portilla, **G. Ruiz-Campos**, y F. J. García-De-León. 2014. Entire mitochondrion genome sequence of the Desert Pupfish, *Cyprinodon macularius* Baird & Girard, 1853. *Mitochondrial DNA*, doi: 10.3109/19401736.2014.987251
- 109) Castañeda-Rivera, M., J.M. Grijalva-Chon, L.E. Gutiérrez-Millán, **G. Ruiz-Campos**, y A. Varela-Romero. 2014. Analysis of the *Ictalurus pricei* complex (Teleostei: Ictaluridae) in northwest Mexico based on mitochondrial DNA. *The Southwestern Naturalist*, 59(3): 434-438.
- 110) Valdez-Villavicencio, J.H., **G. Ruiz-Campos**, J. Escobar-Flores, A. A. Guevara-Carrizales, y S. González-Guzmán. 2014. Current distributional status of the striped skunk Mephitis mephitis in Baja California, Mexico. *Western North America Naturalist*, 74(4): 467-471.
- 111) González-Acosta, A.F., **G. Ruiz-Campos**, y E.F. Balart. 2015. Composition and zoogeography of fishes in mangrove ecosystems

- of Baja California Sur, Mexico. Chapter 5, pags. 63-80. En: The arid mangrove forest from Baja California península (R. Ríosmena-Rodríguez et al., eds.). Vol. 1. Nova Science Publishers Inc., New York.
- 112) Mejía-Mojica, H., T. Contreras-MacBeath, and **G. Ruiz-Campos**. 2015. Relationship of environmental and geographic factors and the distribution of exotic fishes in tributaries of the Rio Balsas basin, Mexico. *Environmental Biology of Fishes*, 98: 611-621.
- 113) González-Acosta, A.F., J.A. Rabadan-Sotelo, **G. Ruiz-Campos**, F. Del Moral-Flores, y J.M. Borges-Souza. 2015. A systematic list of fishes from an insular mangrove ecosystem in the Gulf of California. Chapter 6, pags. 81-92. En: The arid mangrove forest from Baja California peninsula (R. Ríosmena-Rodríguez et al., eds.). Vol. 1. Nova Science Publishers Inc., New York.
- 114) Ramos-Lozano, L.J., A.F. González-Acosta, G. De La Cruz-Agüero, y **G. Ruiz-Campos**. 2015. Seasonal variation in the composition and abundances of mojarra species (Teleostei: Gerreidae) in a mangrove ecosystem in the Gulf of California, México. Chapter 7. Pags.93-103: En: The arid mangrove forest from Baja California peninsula (R. Ríosmena-Rodríguez et al., eds.). Vol. 1. Nova Science Publishers Inc., New York.
- 115) González-Acosta, A.F., **G. Ruiz-Campos**, L.T. Findley, y J. Romo-Ríos. 2015. Length-weight and length-length relationships, condition index and trophic level of Sphyraena idiaestes Heller and Sondgrass, 1913 (Teleostei: Sphyraenidae). *California Fish and Game*, 101(3): 178-183.
- 116) **Ruiz-Campos G.**, J. A. Ramírez-Valdez, A. F. González-Acosta, y M. E. Valles-Ríos. 2015. La Colección Ictiológica de la Universidad Autónoma de Baja California. Págs. 265-283 En: *Colecciones Ictiológicas de Latinoamérica* (L.F. del Moral-Flores, A.J. Ramírez-Villalobos, J.A. Martínez-Pérez y A.F. González-Acosta, eds.). Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México & Sociedad Mexicana de Ictiología, México.
- 117) Sandoval-Huerta, E.R., X. Madrigal-Guridi, O. Domínguez-Domínguez, **G. Ruiz-Campos**, and A.F. González-Acosta. 2015. Length-weight and length-length relations for 14 fish species from the Central Mexican Pacific Coast. *Acta Ichthyologica at Piscatoria*, 45(2):189-191.
- 118) Ballesteros-Córdova, C.A., M. Castañeda-Rivera, J. M. Grijalva-Chon, R.A. Castillo-Gámez, L.E. Gutiérrez-Millán, F. Camarena-Rosales, **G. Ruiz-Campos**, y A.Varela-Romero. 2015. Complete mitochondrial genome of Ictalurus pricei (Teleostei: Ictaluridae) and evidence of a cryptic Ictalurus species in Northwest Mexico. *Mitochondrial DNA*, DOI:

10.3109/19401736.2015.1089561.

- 119) Varela-Romero, A., **G Ruiz-Campos**, y A.F. Guzmán. 2016. Agosia chrysogaster. Girard, 1856. Págs. 104-106. En: Los peces dulceacuícolas de México en peligro de extinción (G. Ceballos, E. Díaz-Pardo, L. Martínez-Estévez y H. Espinosa-Pérez, coords.). Fondo de Cultura Económica, México, D.F.
- 120) Varela-Romero, A., y **G. Ruiz-Campos**. 2016. Gila ditaenia Miller, 1945. Págs. 145-147. En: Los peces dulceacuícolas de México en peligro de extinción (G. Ceballos, E. Díaz-Pardo, L. Martínez-Estévez y H. Espinosa-Pérez, eds.). Fondo de Cultura Económica, México, D.F.
- 121) Varela-Romero, A., y **G. Ruiz-Campos**. 2016. Gila intermedia (Girard,1856). Págs. 148-149. En: Los peces dulceacuícolas de México en peligro de extinción (G. Ceballos, E. Díaz-Pardo, L. Martínez-Estévez y H. Espinosa-Pérez, eds.). Fondo de Cultura Económica, México, D.F.
- 122) Varela-Romero, A., y **G. Ruiz-Campos**. 2016. Gila robusta Baird y Girard, 1853. Págs. 153-155. En: Los peces dulceacuícolas de México en peligro de extinción (G. Ceballos, E. Díaz-Pardo, L. Martínez-Estévez y H. Espinosa-Pérez, eds.). Fondo de Cultura Económica, México, D.F.
- 123) Varela-Romero, A., y **G. Ruiz-Campos**. 2016. Catostomus cahita Siebert y Minckley, 1986. Págs. 175-176. En: Los peces dulceacuícolas de México en peligro de extinción (G. Ceballos, E. Díaz-Pardo, L. Martínez-Estévez y H. Espinosa-Pérez, eds.). Fondo de Cultura Económica, México, D.F.
- 124) Varela-Romero, A., **G. Ruiz-Campos**, y D.A. Hendrickson. 2016. Catostomus insignis Baird y Girard, 1854. Págs. 178-180. En: Los peces dulceacuícolas de México en peligro de extinción (G. Ceballos, E. Díaz-Pardo, L. Martínez-Estévez y H. Espinosa-Pérez, eds.). Fondo de Cultura Económica, México, D.F.
- 125) Varela-Romero, A., **G. Ruiz-Campos**, y D.A. Hendrickson. 2016. Catostomus leopoldi Siebert y Minckley, 1986. Págs. 180-182. En: Los peces dulceacuícolas de México en peligro de extinción (G. Ceballos, E. Díaz-Pardo, L. Martínez-Estévez y H. Espinosa-Pérez, eds.). Fondo de Cultura Económica, México, D.F.
- 126) Varela-Romero, A., **G. Ruiz-Campos**, y S.P. Platania. 2016. Catostomus wigginsi Herre y Brock, 1936. Págs. 185-187. En: Los peces dulceacuícolas de México en peligro de extinción (G. Ceballos, E. Díaz-Pardo, L. Martínez-Estévez y H. Espinosa-Pérez, eds.). Fondo de Cultura Económica, México, D.F.

- 127) **Ruiz-Campos, G.**, y A. Varela-Romero. 2016. Oncorhynchus mykiss nelsoni (Evermann, 1908). Págs. 221-224. En: Los peces dulceacuícolas de México en peligro de extinción (G. Ceballos, E. Díaz-Pardo, L. Martínez-Estévez y H. Espinosa-Pérez, eds.). Fondo de Cultura Económica, México, D.F.
- 128) **Ruiz-Campos, G.**, y A. Varela-Romero. 2016. Gasterosteus aculeatus Linnaeus, 1758. Págs. 381-383. En: Los peces dulceacuícolas de México en peligro de extinción (G. Ceballos, E. Díaz-Pardo, L. Martínez-Estévez y H. Espinosa-Pérez, eds.). Fondo de Cultura Económica, México, D.F.
- 129) Castro-Aguirre, J.L., **G. Ruiz-Campos**, y A. Varela-Romero. 2016. Fundulus lima Vaillant, 1894. Págs. 371-374. En: Los peces dulceacuícolas de México en peligro de extinción (G. Ceballos, E. Díaz-Pardo, L. Martínez-Estévez y H. Espinosa-Pérez, eds.). Fondo de Cultura Económica, México, D.F.
- 130) Guevara-Carrizales, A.A., **G. Ruiz-Campos**, J. Escobar-Flores, y R. Martínez-Gallardo. 2016. Mamíferos terrestres de las ecorregiones áridas del estado de Baja California. Pp. 63-90 en Riqueza y Conservación de los Mamíferos en México a Nivel Estatal (M. Briones-Salas, Y. Hortelano-Moncada, G. Magaña-Cota, G. Sánchez y J.E. Sosa-Escalante, eds.). Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Asociación Mexicana de Mastozoología A.C. y Universidad de Guanajuato, Ciudad de México, México.
- 131) Peralta-García, A., B.D. Hollingsworth, J.H. Valdez-Villavicencio, J.Q. Richmond, **G. Ruiz-Campos**, R.N. Fisher, P. Cruz-Hernandez, P. Galina-Tessaró. 2016. Status of the California Red-legged frog (Rana draytonii) in the State of Baja California, Mexico. Herpetological Conservation and Biology, 11(1): 168-180.
- 132) **Ruiz-Campos, G.**, S. Sánchez-González, R.L. Mayden, y A. Varela-Romero. 2016. Meristic and morphometric comparison of an undescribed sucker of the Rio Culiacan (Catostomus sp.) and Yaqui sucker (Catostomus bernardini) (Catostomidae, Teleostei) from the Sierra Madre Occidental, Mexico. Revista Mexicana de Biodiversidad, 87:380-389.
- 133) Ballesteros-Córdova, **G. Ruiz-Campos**, L.T. Findley, J.M. Grijalva-Chon, L.E. Gutiérrez-Millán, and A. Varela-Romero. 2016. Morphometric and meristic characterization of the endemic Desert chub Gila eremica (Cyprinidae: Teleostei), and its related congeners in Sonora, México. Revista Mexicana de Biodiversidad, 87:390-398.

- 134) Abadía-Cardoso, A., D.Pearse, S. Jacobson, J. Marshall, D. Dalrymple, F. Kawasaki, **G. Ruiz-Campos**, y J.C. Garza. 2016. Population genetic structure and ancestry of steelhead/rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) at the extreme southern edge of their range in North America. *Conservation Genetics*, 17: 675-689.
- 135) Mera-Ortíz, G., **G. Ruiz-Campos**, A. Gómez-González, y E. Velázquez-Velázquez. 2016. Composición y abundancia estacional de aves acuáticas en tres paisajes de la laguna Mar Muerto, Oaxaca-Chiapas. *Huitzil*, 17(2): 251-261.
- 136) De León-Girón, G., R. Rodríguez-Estrella, y **G. Ruiz-Campos**. 2016. Current distribution status of Golden Eagle (Aquila chrysaetos) in northwestern Baja California, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 87: 1328-1335.
- 137) Guevara-Carrizales, A.A., A. Peralta García, J.H. Valdez-Villavicencio, C.R. Mahrtdt, y **G. Ruiz-Campos**. 2016. Confirmation of the presence of Microtus californicus in Baja California México. *Western North American Naturalist* 76(4): 493-496.
- 138) González-Acosta, A.F., M.I. Miranda, J. De La Cruz-Torres, y **G. Ruiz-Campos**. 2016. New records and range extension of threespine species in the Gulf of California. *Marine Biodiversity* DOI 10.1007/s12526-016-0612-0.
- 139) **Ruiz-Campos, G.**, C.A. Reyes-Valdez, F. Camarena-Rosales, y A.F. González-Acosta. 2016. Relaciones biométricas comparativas de peso y longitud y longitud-longitud entre la trucha dorada mexicana (Oncorhynchus chrysogaster) y otras truchas nativas del noroeste de México. Cap. 7, Págs. 87-95. En: La trucha dorada mexicana (A. Ruiz-Luna y F.J. García-De León, eds.). CIAD-CONACyT-CIB, México.
- 140) Díaz-Murillo, B.P., **G. Ruiz-Campos**, K.R. Piller, C.D. McMahan, F.J. García-De León, y F. Camarena-Rosales. 2017. Assessing population-level morphological variation of the Mountain Mullet Agonostomus monticola (Teleostei: Mugilidae) across its Middle American distribution. *Neotropical Ichthyology* DOI: 10.1590/1982-0224-20170036.
- 141) Guimarães-Costa, A., M. Vallinoto, T. Giarrizzo, A. Angulo, **G. Ruiz-Campos**, H. Schneider, e I. Sampaio. 2017. Exploring the molecular diversity of Eleotridae (Gobiiformes) using mitochondrial DNA. *Journal of Applied Ichthyology* DOI: 10.1111/jai.13266.
- 142) **Ruiz-Campos, G.**, y G. De León-Girón. 2017. Registro del Colimbo Pacífico (Gavia pacifica) en el Parque Nacional Sierra de San Pedro Mártir, Baja California, México. *Huitzil* 18(1):11-15.
- 143) Flores-Galván, M.A., E. Arellano-García, **G. Ruiz-Campos**, y L.W. Daesslé 2017. Genotoxic Assessment of Some inorganic Compounds in Desert Pupfish Cyprinodon

macularius) in the Evaporation Pond from a Geothermal Plant. Bull. Environ. Contam. Toxicol. DOI 10.1007/s00128-017-2114-6

- 144) Camarena-Rosales, F., J.L. Aguilar-Rodríguez, **G. Ruiz-Campos**, y J.Alaníz-García. 2017. Los inicios de la investigación sobre el borrego cimarrón en la Universidad Autónoma de Baja California (UABC). Pp.10-21 en Estudios sobre el borrego cimarrón en el Noroeste de México (R. Eaton-González, A.A. Guevara-Carrizales, y J.C. Tapia-Mercado, coords.). Libro LX Aniversario de la Universidad Autónoma de Baja California, Méxicali, B.C.
- 145) **Ruiz-Campos, G.**, M. Rodríguez-Meraz, G. López, J. Alaníz- García, y A.A. Guevara-Carrizales. 2017. Densidad y composición poblacional del borrego cimarrón (Ovis canadensis) y su relación con el hábitat en el noreste de Baja California (Cañada Jaquejel y Arroyo Grande), México. Pp. 40-55 en Estudios sobre el borrego cimarrón en el Noroeste de México (R. Eaton-González, A.A. Guevara- Carrizales, y J.C. Tapia-Mercado, coords.). Libro LX Aniversario de la Universidad Autónoma de Baja California, Méxicali, B.C.
- 146) García-De-León, F.J., A.I. Hernández Sandoval, F. Contreras-Catala, L. Sánchez-Velasco, y **G. Ruiz-Campos**. 2018. Distribution of fishes in the Río Guayalejo-Río Tamesí system and relationships with environmental factors in northeastern Mexico. Environmental Biology of Fishes, 101(1): 167-180.
- 147) Sánchez-González, S., **G. Ruiz-Campos**, A. Herrera-Flores, M.L. Lozano-Vilano, A.F. González-Acosta, y H.M. Inzunza- Beltrán. 2018. Composición taxonómica y abundancia espacio- temporal de la ictiofauna del Río Presidio, Sinaloa, México. Revista de Biología Tropical, 66(2): 848-862.
- 148) **Ruiz-Campos, G.**, G. De León-Girón, y P. Unitt. 2018. First record of Western Screech-Owl (Megascops kennicottii cardonensis) in the Sierra La Asamblea, Baja California, Mexico. Western Birds, 49(2): 152-157.
- 149) Cabrera-Huerta, M. R., **G. Ruiz-Campos**, H. De La Cueva, P. Unitt, y F.J. García-De León. 2018. Variación fenológica infraespecífica de la codorniz de California (Callipepla californica, Aves: Odontophoridae) de la península de Baja California, México. Huitzil,19(2): 180-204.
- 150) González-Acosta, A.F., E.F. Balart, **G. Ruiz-Campos**, H. Espinosa Pérez, V.H. Cruz-Escalona, y A. Hernández-López. 2018. Diversidad y conservación de los peces de la bahía de La Paz, Baja California Sur, México. Revista Mexicana de Biodiversidad,89: 705-740.

- 151) Ballesteros-Córdova, C.A., A. Varela-Romero, **G. Ruiz-Campos**, L.T. Findley, J.M. Grijalva-Chon, y L.E. Gutiérrez-Millán. 2019. Mitochondrial evidence for a new evolutionary significant unit within the *Gila eremica* lineage Teleostei: Cyprinidae) in Sonora, Northwest Mexico. *Animal Biodiversity and Conservation*, 42.1: 171-186.
- 152) Solís-Carlos, F., **G. Ruiz-Campos**, M.L. Lozano-Vilano, y C. Leyva-Aguilera. 2019. Fish fauna and its environmental relation in an endorheic basin of Zacatecas, Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 90 (2019): e902393.
- 153) Uribe-Rivera, M.A., Aldo A. Guevara-Carrizales, y **G. Ruiz-Campos**. 2019. Mortalidad incidental de aves paseriformes en un parque eólico del noroeste de México. Huitzil, *Revista Mexicana de Ornitología*, doi: <https://doi.org/10.28947/hrmo.2019.20.1.377>.
- 154) Moreno-Higareda, H.R., E. Campos, **G. Ruiz-Campos**, y H. De La Cueva. 2019. Fatal interaction of Marbled Godwit with ribbed Mussel. *Western Birds*, 50(4): 262-263.
- 155) **Aguilar-Aguilar, R., G. Ruiz-Campos**, S. Martorelli, M.M. Montes, and A. Martínez-Aquino. 2019. A new species of *Ascarophis* (Nematoda: Cystidicolidae) parasitizing *Clinocottus analis* (Pisces: Cottidae) from Baja California, Mexico. *The Journal of Parasitology*, 105(4): 524-532.
- 156) **Ruiz-Campos, G.**, V.B. Arista-Palacios, y A. Andreu-Soler. 2019. Edad y crecimiento del pez *Fundulus lima* (Cyprinodontiformes: Fundulidae), en el río La Purísima, Baja California Sur, México. *Revista de Biología Tropical*, 67(6): 1461-1472.
- 157) MacFarland, S.J., J.J. García, E. Schniter, D. Guevara-Beltrán, J.G. Amador-Bibo, y **G. Ruiz-Campos**. 2019. *Elgaria velazquezi* (Central Baja California Alligator Lizard). *Herpetological Review*, 50(1): 102.
- 158) **Ruiz-Campos, G.**, M. Solís-Mendoza, F. Camarena-Rosales, A. Andreu-Soler, e I.A. Meza-Matty. 2019. Densidad poblacional de la trucha endémica (*Oncorhynchus mykiss nelsoni*) y su relación con el hábitat en la Sierra San Pedro Mártir, Baja California, México. En: *Diversidad, ecología, sociología y sustentabilidad de los recursos naturales* (F. Garza-Ocañas, ed.). Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, N.L., México.
- 159) Moreno-Higareda, H.R., **G. Ruiz-Campos**, y H. De La Cueva. 2019. Ridgway's Rails Climbing Shrubs at High Tide. *Western Birds*, 50(3): 178-179.

- 160) Lozano-Vilano, M.L., A.J. Contreras-Balderas, **G. Ruiz-Campos**, y M.E. García-Ramírez. 2020. Current conservation status of some freshwater species and their habitats in México. Chapter 5, Pags. 79-88 En: Standing between life and extinction: ethics and ecology of conserving aquatic species in the American Southwest (D.L. Propst, J.E. Williams, K.R. Bestgen, y C.W. Hoagstrom, eds.). The University of Chicago Press.
- 161) Varela-Romero, A. C.A. Ballesteros-Córdova, **G. Ruiz-Campos**, S.Sánchez-Gonzáles, y J.E. Brooks. 2020. Recent discoveries and conservation of catfishes, genus Ictalurus, in México. Chapter 19, Pags. 285-293 En: Standing between life and extinction: ethics and ecology of conserving aquatic species in the American Southwest (D.L. Propst, J.E. Williams, K.R. Bestgen, y C.W. Hoagstrom, eds.). The University of Chicago Press.
- 162) Erickson, R.A., y **G. Ruiz-Campos**. 2020. The Virginia opossum (Didelphis virginiana) in Baja California. The Southwestern Naturalist, 64(2): 137-139.
- 163) Ballesteros-Córdova, C.A., **G. Ruiz-Campos**, S. Sánchez-Gonzáles, y A. Varela-Romero. 2020. Morphometric and meristic characterization of populations of the Gila minacae complex (Teleostei: Cyprinidae) from the Sierra Madre Occidental, Mexico. Ichthyological Exploration of Freshwaters. DOI: <https://doi.org/10.23788/IEF-1121>
- 164) Valenzuela-López, D., y **G. Ruiz-Campos**. 2020. Threespine stickleback (Gasterosteus aculeatus) diet in El Rosario River estuary, its southernmost North American locality. Fishes in Mediterranean Environments 2020.001: 13p. <https://doi.org/10.29094/FISHMED.2020.001>
- 165) Flores-Galván, M.A., L.W. Daeslée, E. Arellano-García, O. Torres-Bugarín, J.V. Macías-Zamora, y **G. Ruiz-Campos**. 2020. Genotoxicity in fishes environmentally exposed to As, Se, Hg, Pb, Cr and toxaphene in the lower Colorado River basin, at Mexicali valley, Baja California, México. Ecotoxicology, 29(4): 493-502.
- 166) **Ruiz-Campos, G.**, A. Varela-Romero, D. Ceseña-Gallegos, C. A. Ballesteros-Córdova, y S. Sánchez-Gonzáles. 2020. Morphometry and meristics of two species of Ictalurus (Siluriformes: Ictaluridae), native catfishes of Sierra Madre Occidental, Mexico. Revista de Biología Tropical, 68(2): 479-491.
- 167) Moreno-Higareda, H.R., F.J. Manriquez-Gómez, J.H. Valdez-Villavicencio, y **G. Ruiz-Campos**. 2020. Afectación incidental por red de pesca en Masticophis fuliginosus (Colubridae) en una

zona de marisma de Baja California. *Revista Latinoamericana de Herpetología*, 3(1): 108-110.

- 168) **Ruiz-Campos, G.**, G. De León-Girón, H.R. Moreno-Higareda, y A.J. Contreras-Balderas. 2020. Unusual record of Bonaparte's Gull in the Sierra San Pedro Mártir, Baja California. *Western Birds*, 51(4): 325-326.
- 169) A. G. Islas-Ortega, L. Basson, P. Marcotegui, **G. Ruiz-Campos**, G.P. de Jager, G. Rivas, y R. Aguilar-Aguilar. 2020. Trichodinids (Ciliophora: Trichodinidae) on rocky-tidal fishes from the Baja California peninsula, México. *Journal of Parasitology*, 106(5): 689-698.
- 170) Schniter, E., Macfarlan, S. J., Garcia, J. J., **Ruiz-Campos, G.**, y D. Guevara-Beltrán. 2021. Age appropriate wisdom? Ethnobiological knowledge ontogeny in pastoralist Mexican Choyeros. *Human Nature* <https://doi.org/10.1007/s12110-021-09387-8>.
- 171) García-Velazco, H., A.M. Maeda-Martínez, H. Obregón-Barboza, **G. Ruiz-Campos**, G.A. Rodríguez-Almaraz, y G. Murugan. 2021. The systematics of the amphidromous shrimp Macrobrachium americanum Spence Bate, 1868 (Decapoda: Caridea: Palaemonidae) from the Mexican Pacific slope. *Journal of Crustacean Biology* 2021) 1-16. doi:10.1093/jcbiol/ruaa098.
- 172) Acevedo-Álvarez, E.A., **G. Ruiz-Campos**, y O. Domínguez-Domínguez. 2021. Population-level morphological variation of Anisotremus interruptus (Gill, 1862) (Perciformes: Haemulidae) in the Tropical Eastern Pacific, with the description of two new species. *Zootaxa*, 4975(1): 141-158.
- 173) Gaona-Melo, T., G. De León-Girón, **G. Ruiz-Campos**, I. Rodríguez-Hernández, y P. Unitt. 2021. First specimen of the Northern Saw-whet Owl from Baja California, Mexico, with data on its abundance in the Sierra San Pedro Mártir. *Western Birds*, 52(2): 168-172.
- 174) Meza-Matty, I.A., **G. Ruiz-Campos**, L.W. Daesslé, A. Ruiz-Luna, A.A. López-Lambraño, F. Camarena-Rosales, and K.R. Matthews. 2021. Daily, seasonal, and annual variability of temperature in streams inhabited by the endemic San Pedro Martir trout (Oncorhynchus mykiss nelsoni), in Baja California, Mexico, and the predicted temperature for the years 2025 and 2050. *Journal of Limnology*, 80(2):2001. DOI: 10.4081/jlimnol.2021.2001
- 175) González-Acosta, **G. Ruiz-Campos**, A., V.H. Cruz-Escalona, y F.J.

- Urcadiz-Cazárez. 2021. Lista comentada de la ictiofauna del estuario del río Mulegé, golfo de California, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 92(2021): e923616.
- 176) **Ruiz-Campos, G.**, A.V. Martínez-Vázquez, F. Contreras-Catala, R.Hernández-Guzmán, y F.J. García De León. 2021. Diversity and longitudinal distribution of fishes in the Soto La Marina River basin, Mexico, and relationship with environmental variables. *Environmental Fish Biology*, 104: 1321-1339.
- 177) Moreno-Higareda, H.R., **G. Ruiz-Campos**, M.A. Carballo-Amador, y H. De La Cueva. 2021. Characteristics of Nests of Belding's Savannah Sparrow at Estero Punta Banda, México. *Western Birds*, 52(4): 345-347.
- 178) González-Páez, H., A. Contreras-Balderas, J.A. García-Salas, y **G. Ruiz-Campos**. 2021. First record of Long-tailed Duck for Coahuila, Mexico. *Western Birds*, 52(4): 348-350.
- 179) Rodríguez-Hernández, I., G. De León-Girón, T. Gaona-Melo, P.L. Enríquez, y **G. Ruiz-Campos**. 2022. Composición y abundancia de búhos en el Parque Nacional Sierra de San Pedro Mártir, Baja California, México. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)* 38: 1-11.
- 180) Vargas, J., L. Ortiz-Serrato, C.I. Manríquez-Castro, y **G. Ruiz-Campos**. 2022. First specimen of the Nazca Booby (*Sula granti*) for the State of Baja California, Mexico. *Western Birds*, 53(4):75-78.
- 181) **Ruiz-Campos, G.**, M. Solís-Mendoza, F. Camarena-Rosales, A. Andreu-Soler, E.P. Pister, and I.A. Meza-Matty. 2022. Population density and habitat selection in the San Pedro Mártir rainbow trout in mountain streams of Baja California, Mexico. *California Fish and Wildlife*, 108(1): 75-92.
- 182) Villarreal-Fletes, J.A., A.A. Guevara-Carrizales, **G. Ruiz-Campos**, G. De León-Girón, y S. Tremor. 2022. Recent records of Anthony's Mexican mole (*Scapanus anthonyi* Allen, 1893) in Sierra San Pedro Mártir, Baja California, México. *Western North American Naturalist*, 82(3): 599-602.
- 183) Anzueto-Calvo, M.J., E. Velázquez-Velázquez, **G. Ruiz-Campos**, B.G.Cruz-Maza, S.E. Domínguez-Cisneros, y W.A. Matamoros. 2022. Evaluation of somatic indexes in the endangered and endemic killifish *Tlaloc hildebrandi* (Cyprinodontiformes: Profundulidae). *Neotropical Biodiversity* (1): 267-270.

- 184) Turba de Paula, R., J. Richmond, S. Fitz-Gibbon, M. Morselli, R. Fisher, C. Swift, **G. Ruiz-Campos**, A. Backlin, C. Dellith, y D. Jacobs. 2022. Genetic structure and historic demography of endangered unarmored threespine stickleback at southern latitudes signals a need for new management directives. *Molecular Ecology*, 00, 1-16. <https://doi.org/10.1111/mec.16722>
- 185) Eusébio Macate, I.E., A. Bessa-Silva, R. Caires, M. Vallinoto, T. Giarrizzo, A. Angulo, **G. Ruiz-Campos**, I. Sampaio, y A. Guimarães-Costa. 2022. Phylogenetic relationships of sleeper (Gobiiformes: Eleotridae), with comments on the position of the miniature genus *Microphilypnus*. *Scientific Reports* (2022) 12:22162, <https://doi.org/10.1038/s41598-022-26555-7>
- 186) Gaona-Melo, T., **G. Ruiz-Campos**, G. De León-Girón, y K.L. Garrett. First record of the Flammulated Owl (*Psiloscopus flammeolus*) in the state of Baja California, Mexico. *Western North American Naturalist* (en revisión).
- 187) Jerez-Ramírez, N.A., S.L. Arriaga-Weiss, **G. Ruiz-Campos**, L.M. Gama-Campillo, M.A. Salcedo-Mesa, C. Villanueva-García, E.E. Mata-Zayas, y J.D. Valdez-Leal. Composición y diversidad espacio-temporal de la comunidad de aves acuáticas en la "Laguna de las Ilusiones", Tabasco, México. *Ciencias Marinas*, México (aceptado).
- 188) Arce-Valdés, L.R., A. Abadía-Cardoso, A., M.C. Arteaga, L.V. Peñaranda-González, **G. Ruiz-Campos**, G., y L.M. Enríquez-Paredes. 2023. No effects of fishery collapse on the genetic diversity of the Gulf of California Corvina, *Cynoscion othonopterus* (Perciformes: Sciaenidae). *Fisheries Research* 261 (May 2023)106608. <https://doi.org/10.1016/j.fishres.2023.106608>
- 189) **Ruiz-Campos, G.**, G. De León-Girón, T. Gaona-Melo, G. Marrón, P. Unitt, y L. Hargrove. 2023. The northernmost record of the Least Grebe (*Tachybaptus dominicus bangsi*) in Baja California. *Western Birds* 54:87-90, 2023; doi 10.21199/WB54.1.8
- 190) Andrades, R., S. González-Murcia, T.J. Buser, R.M. Macieira, J. M. Andrade, H.T. Pinheiro, C.C. Vilar, C.R. Pimentel, J.L. Gasparini, T.L. Quintão, F.S. Machado, G. Castellanos-Galindo, **G. Ruiz-Campos**, F.P. Ojeda, K.L. Martin, T. Giarrizzo, y J.C. Joyeux. Tidepool Fishes of the Americas. *Biological Reviews* (en revision).
- 191) De León-Girón, G., D. Toscano, **G. Ruiz-Campos**, C. Porrás-Peña, F. Escoto-Rodríguez, V. G. Sánchez-Sotomayor, C. Montes-García, J. Vargas-Velazco, I. Cruz-Molina, y Robert N. Fisher. Aerial identification and quantification of nesting sites of Golden Eagle (*Aquila chrysaetos*) in the mountain ranges of central Baja

California Peninsula, Mexico. Revista Mexicana de Biodiversidad (soemtido).

- 192) Moreno-Higareda, H.R., H. De La Cueva, y **G. Ruiz-Campos**. Nest location, hatching success and the fate of the Beldings Savannah Sparrow in Baja California. Journal of Avian Biology (sometido).

PUBLICACIONES ARBITRADAS NO INDIZADAS:

- 1) **Ruiz-Campos, G.**, y S. Contreras-Balderas. 1987. Peces del Río Alamo, Subcuenca del Bravo, México. I: Ictiofauna e Ictiogeografía. Proceedings of the Desert Fishes Council, 16:14-35.
- 2) Cirilo-Sánchez, H., y **G. Ruiz-Campos**. 1987. Feeding Habits of The San Pedro Mártir Rainbow Trout, Salmo nelsoni. Proceedings of the Desert Fishes Council, 17:153-163.
- 3) **Ruiz-Campos, G.**, y S. Contreras-Balderas. 1987. Ecological and Zoogeographical Check-list of the Continental Fishes of the Baja California Peninsula. Proceedings of the Desert Fishes Council, 17:61-69.
- 4) **Ruiz-Campos, G.**, y J. Gómez-Ramírez. 1991. Age and Growth of San Pedro Mártir Rainbow Trout, Oncorhynchus mykiss nelsoni (Evermann), from Arroyo San Rafael, Baja California, México. Proceedings of the Desert Fishes Council, 21:141-161.
- 5) **Ruiz-Campos, G.** 1991. Caracterización Limnológica de los Arroyos de la Sierra San Pedro Mártir, como Hábitats de la Trucha Endémica Oncorhynchus mykiss nelsoni (Evermann). Pags. 39-41 In Memoria III Semana de la Exploración y la Historia: Sierra San Pedro Mártir (C. Lazcano, ed.). Universidad Autónoma de Baja California. 48 pp.
- 6) Erickson, R.A., R.A. Hamilton, R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds). 2007. Baja California Peninsula. North American Birds, 61(1): 147-149 (Fall Migration: August-November 2006).
- 7) Erickson, R.A., M.J. Billings, R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds). 2007. Baja California Peninsula. North American Birds, 61(2): 331-333 (The Winter Season: December 2006-February 2007).
- 8) Erickson, R.A., R.A. Hamilton, R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds). 2007. Baja California Peninsula. North American Birds, 61(3): 515-516 (Spring Migration: March-May 2007).
- 9) Erickson, S.G. Mlodinow, R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2008. Baja California Peninsula. North American Birds, 61(4): 644-646 (Spring Migration: June-July 2007).
- 10) Erickson, R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2008. Baja California Peninsula. North American Birds, 62(1): 156-159 (Fall Migration: August-November 2007).
- 11) Erickson, M. Billings, R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.).

2008. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 62(2): 307-309 (The Winter Season: December 2007-February 2008).

- 12) Erickson, R. Carmona, y G. Ruiz-Campos (eds.). 2008. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 62(3): 482-483 (Spring Migration: March-May 2008).
- 13) Erickson, R. Carmona, **G. Ruiz-Campos y E. Palacios** (eds.). 2009. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 62(4): 621-622. (The Nesting Season: June-July 2008).
- 14) Erickson, R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2009. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 63(1): 161-162 (Fall Migration: August-November 2008).
- 15) Erickson, R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2009. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 63(2): 326-329 (The Winter Season: December 2008-February 2009).
- 16) Erickson, R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2009. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 63(3):507-508 (Spring Migration: March-May 2009).
- 17) Erickson, R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2010. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 63(4): 657-659 (The Nesting Season: June through July 2009).
- 18) Erickson, R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2010. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 64(1): 158-160 (Fall Migration: August through November 2009).
- 19) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2010. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 64(2): 325-328 (The Winter Season: December 2009 through February 2010).
- 20) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2010. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 64(3): 502-503 (Spring Migration: March through May 2010).
- 21) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2010. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 64(4): 650-651 (The Nesting Season: June through July 2010).
- 22) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2010. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 65(1): 166-170 (Fall Migration: August through November 2010).
- 23) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2011. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 65(2): 344-346 (The Winter Season: December 2010 through February 2011).
- 24) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2012. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 65(4): 689-691 (The Nesting Season: June through July 2011).

- 25) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2012. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 66(1): 173-177 (Fall Migration: August through November 2011).
- 26) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2012. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 66(2): 347-348 (The Winter Season: December 2011 through February 2012).
- 27) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2013. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 66(3): 558-559 (Spring Migration: March through May 2012).
- 23) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2013. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 66(4): 736-737 (The Nesting Season: June through July 2012).
- 28) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2013. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 67(1): 164-166 (Fall Migration: August to November 2013).
- 29) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2013. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 67(2): 343-345 (The Winter Season: December 2012 through February 2013).
- 30) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2014. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 67(3): 521-522 (Spring Migration: March through May 2013).
- 31) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2014. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 67(4): 652-654 (The Nesting Season: June through July 2013).
- 32) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2014. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 68(1): 153-154 (Fall Migration: August through November 2013).
- 33) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2016. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 69(2): 296-298 (The Winter Season: December 2014 through February 2015).
- 34) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2016. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 69(3-4): 496-498 (Spring Migration: March through May 2015/ Nesting Season: June through July 2015).
- 35) Erickson, R., R. Carmona, y **G. Ruiz-Campos** (eds.). 2017. Baja California Peninsula. *North American Birds*, 70(1): 122-124 (Fall Migration: August through November 2015).
- 36) Carmona, R., A. Hernández-Alvarez, B. Martínez-Reséndiz, **G. Ruiz-Campos**, J. De La Cruz-Agüero, R. Saldierna, V.M. Cota-Gómez, M. Hernández-Rivas, y G.D. Danemann. 2017. Biología y conservación del pejerrey (*Atherinopsidae*, *Leuresthes sardina*). *Ciencia Pesquera*, 25(2): 51-67.
- 37) Ramírez-Valdez, A., **G. Ruiz-Campos**, P. Salazar-Araujo, y D. Palacios-Salgado. 2019. Los peces intermareales: vivir en la transición entre

PUBLICACIONES SIN ARBITRAJE:

- 1) **Ruiz-Campos, G.**, y S. Contreras-Balderas. 1987. Peces del Río Alamo, Subcuenca del Bravo, México. I: Ictiofauna e Ictiogeografía. Proceedings of the Desert Fishes Council, 16:14-35.
- 2) Cirilo-Sánchez, H., y **G. Ruiz-Campos**. 1987. Feeding Habits of The San Pedro Mártir Rainbow Trout, Salmo nelsoni. Proceedings of the Desert Fishes Council, 17:153-163.
- 3) **Ruiz-Campos, G.**, y S. Contreras-Balderas. 1987. Ecological and Zoogeographical Check-list of the Continental Fishes of the Baja California Peninsula. Proceedings of the Desert Fishes Council, 17:61-69.
- 4) **Ruiz-Campos, G.**, y J. Gómez-Ramírez. 1991. Age and Growth of San Pedro Mártir Rainbow Trout, Oncorhynchus mykiss nelsoni (Evermann), from Arroyo San Rafael, Baja California, México. Proceedings of the Desert Fishes Council, 21:141-161.
- 5) **Ruiz-Campos, G.** 1991. Caracterización Limnológica de los Arroyos de la Sierra San Pedro Mártir, como Hábitats de la Trucha Endémica Oncorhynchus mykiss nelsoni (Evermann). Pags. 39-41 *In Memoria III Semana de la Exploración y la Historia: Sierra San Pedro Mártir* (C. Lazcano, ed.). Universidad Autónoma de Baja California. 48 pp.

LIBROS

1. De La Maza-Benignos, M.L. Lozano-Vilano, M.E. García-Ramírez, J.M. Artigas-Azas, M. Salazar-González, J.A. Rodríguez-Pineda, **G. Ruiz-Campos**, y L.Vela-Valladares. 2009. Los Peces del Río Conchos. World Wildlife Fund-Gobierno del Estado de Chihuahua, México.
2. **Ruiz-Campos, G.** 2012. Catálogo de Peces Dulceacuícolas de Baja California Sur. Instituto Nacional de Ecología, SEMARNAT, México, D.F. 159 pp.
3. **Ruiz-Campos, G.**, A. Andreu-Soler, M.R. Vidal-Abarca, J. Deladillo-Rodríguez, M.L. Suárez-Alonso, J., C. González-Abraham, y V.H. Lujá. 2014. Catálogo de Humedales Dulceacuícolas de Baja California Sur. Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático, SEMARNAT, México, D.F. 195 pp.
4. **Ruiz-Campos, G.**, R. Martínez-Gallardo, A.A. Guevara-Carrizales, J.G. Escobar-Flores, J. Alaníz-García, S. González-Guzmán, y J. Delgadillo-Rodríguez. 2014. Manual de Técnicas Selectas para Evaluar Fauna Silvestre en Baja California. Universidad Autónoma de Baja California, Mexicali, Baja California. 158 pp.

5. **Ruiz-Campos, G.**, S. González-Guzmán, y A.D. van der Heiden-Guido. 2017. Guía de Campo Ilustrada de las Aves de los Oasis de San Borja y Santa Gertrudis, Baja California. Universidad Autónoma de Baja California, Mexicali. 159 pp.
6. Eaton-González, R., A.A. Guevara-Carrizales, J.C. Tapia-Mercado, **G. Ruiz-Campos** y J. Alaníz-García. 2017. Estudios sobre el borrego cimarrón en el Noroeste de México. Libro LX Aniversario de la Universidad Autónoma de Baja California, Mexicali, B.C. 234 pp.
7. **Ruiz-Campos, G.** 2017. La Trucha Arcoíris de la Sierra San Pedro Mártir: **Bionomía, Ecología Poblacional, Hábitat y Conservación**. Edición Especial de LX Aniversario de la Universidad Autónoma de Baja California. Tirant Lo Blanch, Ciudad de México. 284 pp. Universidad Autónoma de Baja California. Tirant LoBlanch, Ciudad de México. 284 pp.
8. Contreras-Balderas, A.J., y **G. Ruiz-Campos**. 2021. Guía ilustrada de las aves de la Sierra de Picachos, Nuevo León, México. Quintanilla Ediciones, Saltillo, Coahuila. 233 pp.
9. Contreras-Balderas, A.J., y **G. Ruiz-Campos**. 2022. Guía ilustrada de las aves del Valle de Cuatro Ciénegas, Coahuila, México. Quintanilla Ediciones, Saltillo, Coahuila. 248 pp.
10. **Ruiz-Campos, G.**, y A.F. González-Acosta. 2023. Peces continentales de Baja California. Universidad Autónoma de Baja California, Mexicali, Baja California, México (en prensa).
11. **Ruiz-Campos, G.**, A. Contreras-Balderas, y G. De León-Girón. 2023. Guía ilustrada de las aves de la Sierra de San Pedro Mártir, Baja California, México. (en proceso).

PUBLICACIONES DE DIVULGACION:

- 1) **Ruiz-Campos, G.** 1991. Reseña sobre los Sistemas Acuáticos Continentales de Baja California: Hidrogeografía. ConCiencia, UABC, 2(10):28-30.
- 2) **Ruiz-Campos, G.** 1992. Estrategias Alimenticias en Peces. Travesía, UABC, 26:16-25.
- 3) **Ruiz-Campos, G.** La Trucha Arco Iris: el Pez de la Sierra San Pedro Mártir. Noticia de la California (Museo de Historia de Ensenada), 2:26-28.
- 4) Delgadillo-Rodríguez, J., y **G. Ruiz-Campos**. 1994. Ecosistemas Continentales de Baja California. Divulgare, UABC, 8(Oct.- Dic.):38-41.
- 5) Rodríguez-Meraz, M., y **G. Ruiz-Campos**. 1996. Las Garzas del Río Hardy. Divulgare, UABC, 13(Ene.-Marzo):4-8.
- 6) **Ruiz-Campos, G.** 1999. Imágenes de la Ciencia: Aves de Baja California. Divulgare, No. 25 (Enero-Marzo). 1-4 Láminas.

- 7) Camarena-Rosales, F., **G. Ruiz-Campos**, A. Varela-Romero, J. De La Rosa-Vélez, y S. Sánchez-González. 2001. En Busca de las Truchas Nativas de México. Divulgare: ciencia para todos, UABC, 9(Octubre-Diciembre): 37-49.
- 8) Espinosa, H., F.J. García de León, **G. Ruiz**, A. Varela, I. Barriga, J.L. Arredondo, D. Hendrickson, F. Camarena y A.B. De los Santos. 2007. Las Truchas Mexicanas: Peces Enigmáticos del Noroeste. Especies: Revista sobre Conservación y Biodiversidad, Naturalia A.C. Enero-Febrero 2007. Pag. 8-14.
- 9) Román-Rodríguez, M.J., **G. Ruiz-Campos**, A. Varela-Romero, y M.G. Valdez-García. 2018. El pez cachorrito: un pez nativo del Desierto Sonorense. Biodiversitas no. 139 (Julio-agosto 2018): 7-11.
- 10) Ramírez-Valdez, A., **G. Ruiz-Campos**, P. Salazar-Araujo, y D. Palacios-Salgado. 2019. Peces intermareales: vivir en la transición entre la tierra y el mar. Biodiversitas, Num. 147 (Noviembre-Diciembre): 13-16.

CATÁLOGOS ELECTRÓNICOS EN LÍNEA:

Fichas Sinópticas 20 Especies en Peligro de la NOM-ECOL-059 SEMARNAT 2001. <http://www.conabio.gob.mx/conocimiento/ise/fichasnom>

PROYECTOS DIRIGIDOS:

1) Inventario y Evaluación de los Recursos Bióticos de Isla Guadalupe, B.C., México: Contribución a su Rehabilitación Ecológica. Esc. Superior de Ciencias, UABC, 1985-1986. Proyecto UABC-036. Modalidad: Intrainstitucional. Carácter: Multidisciplinario. Participación: Coordinador.

2) Distribución y Bionomía de la Trucha de la Sierra San Pedro Mártir (Salmo gairdneri nelsoni) como Especie Potencialmente Cultivable en Baja California. Proyecto CONACyT PCECCNA-050389 y CONACyT P22OCCOR-892393. Modalidad: Intrainstitucional. Carácter: Individual. Participación: Coordinador.

3) Cultivo Experimental de la Trucha de San Pedro Mártir, Oncorhynchus mykiss nelsoni (Evermann), para Propósitos de Repoblación y Conservación del Germoplasma Endémico. Proyecto CONACyT 0340-N9107. Modalidad: Intrainstitucional. Carácter: Individual. Participación: Coordinador.

4) Estatus Ecológico-Distribucional de los Peces Continentales del Noroeste de Baja California, México: Distrito San Dieguense. Proyecto CONACyT 4311005-1993PN. Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Individual. Participación: Coordinador.

5) Evaluación de la Situación Actual de las Poblaciones del Pez Cachorrito del Desierto (Cyprinodon macularius macularius) en la Cuenca del Bajo Río Colorado, Sonora y Baja California, México. Proyecto CONABIO FB310/H126/96.

Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Individual. Participación: Corresponsable (con Dr. Alejandro Varela-Romero, DICTUS, UNISON).

6) Estatus Ecológico y Distributivo de la Ictiofauna de Humedales Costeros (Bocanas y Marismas) en el Noroeste de Baja California, México (Area Marina Prioritaria Amenazada A1: Ensenadense). Proyecto CONABIO S087. Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Individual. Participación: Coordinador.

7) Estatus de Conservación de los Peces Dulceacuícolas del PROY- NOM-059-Ecol-2000 en el Noroeste de México: Sonora y Baja California. Proyecto CONABIO W028. Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Individual. Participación: Corresponsable (con Dr. Alejandro Varela-Romero, DICTUS, UNISON).

8) Fortalecimiento del Laboratorio de Biodiversidad para Incrementar la Calidad del Aprendizaje en la DES de Ciencias Naturales y Exactas. Proyecto: Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI), SEP. Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Disciplinario. Participación: Coordinador.

9) Population Genetics of a Baja California Sur Endemic Desert Fish, the San Ignacio Killifish Fundulus lima. Proyecto UC-Mexus (Grant No. 2001/SC-02-11). Modalidad: Interinstitucional e Internacional. Carácter: Individual. Participación: Corresponsable de la Parte Mexicana (con Dr. Giacomo Bernardi, UC-Santa Cruz, y Dr. Faustino Camarena Rosales, Facultad de Ciencias, UABC).

10) Evaluación Ecológica y Distribucional de Peces Exóticos en los Oasis de San Ignacio y La Purísima, Baja California Sur, y su Impacto sobre Poblaciones del Pez Endémico Peninsular, Fundulus lima. Proyecto Interno Universidad Autónoma de Baja California (No. 1275). Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Individual. Participación: Coordinador.

11) Evaluación Ecológica y Distribucional de Peces Exóticos en las Regiones Hidrológicas de San Ignacio y La Purísima, Baja California Sur, y su Impacto en las Poblaciones del Pez Endémico Amenazado, Fundulus lima. SEMARNAT-CONACyT-2002-C01-173. Modalidad: Interinstitucional e Internacional. Carácter: Individual. Participación: Coordinador.

12) Evaluación Ecológica y Poblacional de Peces Exóticos en los Sistemas de Oasis de San Luis Gonzaga, San Pedro de la Presa y Las Pocitas, Baja California Sur, y su Interacción con el Pez Endémico Peninsular Fundulus lima (Pisces: Fundulidae). Proyecto Interno Universidad Autónoma de Baja California (No. 173). Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Individual. Participación: Coordinador.

13) Computarización de la Colección Ictiológica de la Universidad Autónoma de Baja California. Proyecto CONABIO DC 007. Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Individual. Participación: Coordinador.

14) Composición Taxonómica y Ecológica de los Peces del Intermareal Rocosos en la Zona de Transición Biogeográfica Californiana-Mexicana, Península de Baja California, México. Proyecto Interno Universidad Autónoma de Baja California (No. 194). Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Individual. Participación: Coordinador.

- 15) Apoyar el Desarrollo de Estudios Biológicos para un Plan de Manejo de la Trucha Nativa Aparique *Oncorhynchus* sp. Proyecto World Wildlife Fund KY48. Carácter Disciplinario. Participación: Coordinador.
- 16) Estandarización de Metodologías para la Evaluación de Fauna Silvestre de Interés Cinegético en Baja California. Proyecto Secretaría Medio Ambiente del Gobierno del Estado de Baja California. Modalidad: Intrainstitucional. Carácter: Individual. Participación: Coordinador.
- 17) Reproducción en Cautiverio y Conservación de los Recursos Genéticos de la Trucha Aparique (*Oncorhynchus* sp.) del Río Conchos de la Sierra Tarahumara. Proyecto World Wildlife Fund OK15. Carácter Disciplinario. Participación: Coordinador.
- 18) Actualización de la Base de Datos Computarizada de la Colección Ictiológica de la Universidad Autónoma de Baja California. Proyecto: CONABIO HA022. Carácter: Disciplinario. Participación: Coordinador.
- 19) Evaluación Ecológica y Distribución de Especies Exóticas Invasivas Selectas en Humedales del Estado de Baja California. Proyecto 213, 15^a. Convocatoria Interna de Apoyo a Proyectos de Investigación, Universidad Autónoma de Baja California. Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Individual. Participación: Coordinador.
- 20) Manejo Poblacional y de Hábitat del Pez Cachorrito del Desierto (*Cyprinodon macularius*) en las Lagunas de la Planta Geotérmica de Cerro Prieto, Mexicali, Baja California, México. Contrato Comisión Federal de Electricidad AA-018TOQ034- N47-2012.
- 21) Caracterización de Hábitats Acuáticos de la Sierra San Pedro Mártir, Baja California, y su Relación con la Densidad y Estructura Poblacional de la Trucha Endémica *Oncorhynchus mykiss nelsoni* (Evermann, 1908). 17^a. Convocatoria Interna de Apoyo a Proyectos de Investigación, Universidad Autónoma de Baja California. Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Individual. Participación: Coordinador.
- 22) Manejo Poblacional y de Hábitat del Pez Cachorrito del Desierto (*Cyprinodon macularius*) en la Laguna de Evaporación del Campo Geotérmico de Cerro Prieto, Mexicali, Baja California, México. Contrato Comisión Federal de Electricidad IA-018TOQ034- N88-2013.
- 23) Manejo Poblacional y de Hábitat del Pez Cachorrito del Desierto (*Cyprinodon macularius*) en la Laguna de Evaporación del Campo Geotérmico de Cerro Prieto, Mexicali, Baja California, México. Contrato Comisión Federal de Electricidad IA-018TOQ034- N68-2014.
- 24) Manejo Poblacional y de Hábitat del Pez Cachorrito del Desierto (*Cyprinodon macularius*) en la Laguna de Evaporación del Campo Geotérmico de Cerro Prieto, Mexicali, Baja California, México. Contrato Comisión Federal de Electricidad AA-018TOQ034- N60-2015.
- 25) Manejo Poblacional y de Hábitat del Pez Cachorrito del Desierto (*Cyprinodon macularius*) en la Laguna de Evaporación del Campo Geotérmico de Cerro Prieto, Mexicali, Baja California, México. Contrato Comisión Federal de Electricidad AA-018TOQ034- E24-2016.

26) Evaluación del estado actual de conservación de seis especies de vertebrados endémicos del PN Sierra der San Pedro Mártir, Baja California. Programa de Conservación de Especies en Riesgo (PROCER), Ejercicio Fiscal 2016. Convenio PROCER/CCER/DRPBCPN/03/2016.

27) Monitoreo Poblacional y de Hábitat del Pez Cachorrito del Desierto (Cyprinodon macularius), en la Laguna de Evaporación del Campo Geotérmico de Cerro Prieto, Mexicali, Baja California, México. Contrato Comisión Federal De Electricidad: Aa-018TOQ727-E2027-2017.

28) Monitoreo poblacional y de Hábitat del Pez Cachorrito del Desierto (Cyprinodon macularius), en la Laguna de Evaporación del Campo Geotérmico de Cerro Prieto. Contrato Comisión Federal de Electricidad CFE-0924-CSSAN-0009-2018.

29) Monitoreo poblacional y de Hábitat del Pez Cachorrito del Desierto (Cyprinodon macularius), en la Laguna de Evaporación del Campo Geotérmico Cerro Prieto. Contrato Comisión Federal de Electricidad CFE-0051-CSSAN-0018-2020.

30) Monitoreo poblacional y de Hábitat del Pez Cachorrito del Desierto (Cyprinodon macularius), en la Laguna de Evaporación del Campo Geotérmico Cerro Prieto. Contrato Comisión Federal de Electricidad No. CFE-0051-CSSAN-0003-2021

31) Línea base de biodiversidad de fauna silvestre en el Santuario de Borrego Cimarrón en Sierra La Asamblea, Baja California. Fundación Universidad Autónoma de Baja California.

32) Monitoreo poblacional y de Hábitat del Pez Cachorrito del Desierto (Cyprinodon macularius), en la Laguna de Evaporación del Campo Geotérmico Cerro Prieto. Contrato Comisión Federal de Electricidad CFE-0051-CSSAN-002-2022.

33) Estatus actual de la composición y diversidad aviar y su carga endoparasitaria en cinco pequeños humedales costeros del noroeste de Baja California. XXIII Convocatoria Interna de Apoyo a Proyectos de Investigación. Modalidad Cuerpos Académicos. Universidad Autónoma de Baja California, México.

PARTICIPACION EN PROYECTOS:

a) Estudio Fitosociológico del Ecosistema tipo Mediterráneo (Chaparral y Relacionados) y las Posibilidades de su Aprovechamiento. Proyecto CONACyT 0218 CCOC 881145. Modalidad: Intrainstitucional. Carácter: Multidisciplinario. Participación: Investigador Asociado (Limnología y Ornitología).

b) Estudio Poblacional de la Codorniz de California (Callipepla californica) en el Ejido Uruapan, Baja California. Proyecto DGCSA- SEP

1991-1992. Modalidad: Interinstitucional. Caracter: Individual.
Participación: Investigador Asociado.

c) Estudio Poblacional y de Habitat del Borrego Cimarrón (Ovis canadensis cremnobates, Elliot 1904) en Cañada Jaquejel y Arroyo Grande, Baja California, México: Período Verano y Otoño de 1992. Convenio SEDESOL-UABC 8472. Agosto 1992-Marzo 1993. Modalidad: Interinstitucional.
Participación: Investigador Asociado.

d) Diversidad Biológica y Base de Datos de los Ecosistemas Naturales Costero-Peninsular de la Reserva Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado, Baja California, México. Proyecto CONACyT 431100-5-3587N. Modalidad: Intrainstitucional. Carácter: Multidisciplinario.
Participación: Investigador Asociado (Ornitología).

e) Conservation Status of Native Fishes of the Western United States (including Baja California). Proyecto: Desert Fishes Council y Pacific Rivers Council, E.U.A. Modalidad: Interinstitucional Binacional. Carácter: Disciplinario. Participación: Autor Subregional (South Coast: Baja California).

f) A Binational, Multidisciplinary Natural History Expedition to Baja California, México: Proyecto: Sven Lindblad's Special Expeditions, E.U.A. Modalidad: Interinstitucional Binacional. Carácter: Multidisciplinario. Participación: Investigador Asociado (Ornitología e Ictiología).

g) Estudio de la Variabilidad Genética de Fundulus lima y Relaciones Filogeográficas con Otros Fundúlidos (Pisces: Fundulidae) de la Península de Baja California, México. Proyecto: CONABIO L013. Modalidad: Intrainstitucional. Carácter: Intrainstitucional. Participación: Investigador Asociado (Ictiogeografía y Taxonomía).

h) Bases Ecológicas para el Manejo y Conservación del Estero El Conchalito, Ensenada de La Paz, Baja California Sur, México. Proyecto: DEPI-IPN 968016. Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (Ecología de Peces).

i) Estudios Sistemáticos, Filogenéticos y Biogeográficos de los Peces Marinos de México. Proyecto: DEPI-IPN 970182. Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (Ictiogeografía).

j) Ecología y Dinámica en un Manglar Intermareal de la Ensenada de La Paz, Baja California Sur, México. Proyecto: CONACyT 3916P- T9607. Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (Ecología de Peces).

k) Riqueza Específica, Distribución y Abundancia de Aves Terrestres en la Isla Espíritu Santo, Baja California Sur, México. Proyecto: CONABIO FB611/R196/98. Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (Taxonomía y Ecología).

l) Análisis de la Variabilidad Genética de las Truchas Nativas del Noroeste de México (Pisces: Salmonidae). Proyecto CONACyT 33528-V. Modalidad:

Interinstitucional. Carácter: Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (Taxonomía y Ecología).

m) Caracterización Genético-Poblacional de la Trucha de la Sierra San Pedro Mártir Oncorhynchus mykiss nelsoni (Pisces: Salmonidae), para el Establecimiento de Cultivos Ex Situ. Proyecto: UABC. Modalidad: Interinstitucional. Carácter: Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (Taxonomía y Ecología).

n) Biodiversity of Native Mexican Trout (Genus Oncorhynchus spp.) and the Impeding Treat of their Demise by the Exotic Rainbow Trout O. mykiss gairdneri (Teleostei: Salmonidae). Proyecto: National Science Foundation, EE.UU. Modalidad: Interinstitucional e Internacional. Carácter: Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (Taxonomía y Ecología).

o) Flora (Vascular) y Fauna (Aves) de los Parques Nacionales del estado de Baja California: Constitución de 1857 y Sierra San Pedro Mártir. Proyecto: CONABIO BK060. Carácter: Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (Taxonomía de Aves).

p) Ictiofauna Insular del Medio y Bajo Golfo de California. Proyecto: CONABIO BK030. Carácter: Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (Taxonomía y Biogeografía de Peces Litorales).

q) Riqueza Específica, Distribución y Abundancia de Aves Terrestres y Marinas en Isla San José, Golfo de California, Baja California Sur, México. Proyecto CONABIO BK023. Carácter: Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (Taxonomía y Biogeografía de Aves).

r) Caracterización Ecológica y Potencial de Dispersión de Especies Exóticas Invasivas Residentes en el Biotopo Spartina-Fango de 3 Estuarios de Baja California, México. Proyecto: Universidad Autónoma de Baja California. Carácter Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (Ecología y Dinámica Poblacional del Componente de Peces).

s) Biodiversidad y Biogeografía de la Flora y Fauna Asociada al Intermareal Rocoso de la Isla de Cedros, Baja California, México. Proyecto: XIV Convocatoria Interna De Investigación, Universidad Autónoma De Baja California. Carácter: Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (Taxonomía y Biogeografía de Peces).

t) Análisis y Evaluación de la Diversidad Oculta en Áreas Naturales Protegidas. Proyecto: Ciencia Básica CONACyT (clave 151189), Carácter: Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (Aves y Peces).

v) Conectividad y Fragmentación Genética en Diferentes Especies de Peces del Pacífico Oriental Tropical. Proyecto: Investigación Científica Básica CONACyT 2014 (clave 240875), Carácter: Disciplinario. Participación: Investigador Asociado (taxonomía y biogeografía).

DIRECCION DE TESIS CONCLUIDAS

Licenciatura:

- 1) Aspectos Poblacionales de Tres Especies de Peces Roca: Sebastes miniatus, S. rosenblatti y S. constellatus, en Isla Guadalupe, Baja California, México (Pisces: Scorpaenidae). Biól. Jorge Alaníz García. Junio 1987. Escuela Superior de Ciencias, Univ. Autónoma de Baja California (UABC), Ensenada, B.C.
- 2) Edad y Crecimiento de la Trucha Salmo gairdneri nelsoni (Evermann) de la Sierra San Pedro Mártir, B.C., México. Oc. Javier Gómez Ramírez. Abril 1988. Facultad de Ciencias Marinas, UABC, Ensenada, B.C.
- 3) Ecología Alimenticia de Salmo gairdneri nelsoni (Evermann), en la Sierra San Pedro Mártir, B.C., México (Pisces, Salmonidae). Biól. Patricia Cota Serrano. Junio 1989. Escuela Superior de Ciencias, UABC.
- 4) Relación de Factores Bióticos y Abióticos en la Amplitud del Ambito Casero de la Trucha Arcoiris, Oncorhynchus mykiss nelsoni, del Arroyo San Rafael, Sierra San Pedro Mártir, B.C., México. Oc. Manuel M. Villalobos Ramírez. Mayo 1992. Facultad de Ciencias Marinas, UABC.
- 5) Determinación de la Talla y Edad de Primera Madurez Sexual y Fecundidad de la Trucha Oncorhynchus mykiss nelsoni de la Sierra San Pedro Mártir, B.C., México. Biól. Dora L. León García y Biól. María Isabel Montes Pérez. Diciembre 1992. Facultad de Ciencias, UABC.
- 6) Análisis Cualitativo y Cuantitativo de Macroparásitos del Sistema Digestivo de la Trucha Arcoiris Oncorhynchus mykiss nelsoni, del Arroyo San Rafael, Sierra San Pedro Mártir, B.C., México. Biól. Martha E. Valles Ríos. Diciembre 1992. Facultad de Ciencias, UABC.
- 7) Contribución al Conocimiento de algunos Parásitos del Género Sebastes (Pisces, Scorpaeniformes), de la Costa Noroccidental de Baja California, México. Biól. María de los Remedios Alvarado Villamar. Enero 1993. Escuela Nacional de Estudios Profesionales, Campus Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México.
- 8) Composición Sistemática y Ecológica de la Ornitofauna de Habitat Riparios del Noroeste de Baja California, México. Biól. Alejandro Gerardo Avendaño. Diciembre 1993. Facultad de Ciencias, UABC.
- 9) Caracterización Morfométrica del Pez Espino, Gasterosteus aculeatus microcephalus Girard, 1854 (Pisces: Gasterosteidae), de los Arroyos Costeros del Noroeste de Baja California, México. Alberto Antuna Mendiola. Junio 2000. Facultad de Ciencias, UABC.
- 10) Estructura y Dinámica Poblacional en las Colonias Reproductivas del Elefante Marino del Norte (Mirounga angustirostris) en las Islas San Benito, Baja California, México. Gilda Carolina Alvarez Coronado. Agosto 2003. Facultad de Ciencias, UABC.

- 11) Composición, Abundancia y Diversidad Espacio-Temporal de Aves Acuáticas de los Pequeños Humedales Costeros del Noroeste de Baja California, México. Elías Habib Batche González Lecuanda. Junio 2004. Facultad de Ciencias, UABC.
- 12) Base de Datos Curatoriales de Especímenes de Aves del Noroeste de Baja California, México, Depositados en la Universidad Autónoma de Baja California. Gonzalo de León Girón. Octubre 2004. Facultad de Ciencias, UABC.
- 13) Variabilidad Genética de Tilapia cf. zilli (Teleostei: Cichlidae) en los Oasis de Baja California Sur, México. Alain Gabriel Jullian Montañez. Febrero de 2005. Facultad de Ciencias, UABC.
- 14) Composición Taxonómica y Ecológica de la Comunidad Ictica del Intermareal Rocoso de Guerrero, México. Juan Arturo Ramírez Valdez. Mayo 2005. Unidad Académica de Ecología Marina, Universidad Autónoma de Guerrero.
- 15) Composición Trófica del Pez Endémico Amenazado Fundulus lima Vaillant 1894, en Dos Cuencas Hidrológicas Prioritarias de Baja California Sur, México. Dinora Acosta Zamorano. Agosto de 2006. Facultad de Ciencias, UABC.
- 16) Análisis Genético-Poblacional de Fundulus lima (Teleostei: Fundulidae) de las Cuencas Hidrológicas de San Ignacio y La Purísima, Baja California Sur, México. José A. Echánove Juan. Octubre de 2010. Facultad de Ciencias, UABC.
- 17) Composición Alimenticia de Dos Especies de Anátidos (Anas clypeata y A. crecca) en Tres Humedales Costeros del Estado de Sinaloa, México. Daniela Valenzuela López. Mayo de 2011. Escuela de Biología, Universidad Autónoma de Sinaloa.
- 18) Composición y diversidad temporal de la avifauna del Parque Constitución 1857, Sierra de Juárez, Baja California, México. Zulema Edith Fernández Ocegüera. Febrero 2012. Facultad de Ciencias, UABC.
- 19) Composición de la dieta de la rana toro, Lithobates catesbeianus (Amphibia: Ranidae), en el Arroyo San Carlos, Ensenada, Baja California, México. Liliana Ortiz Serrato. Facultad de Ciencias, UABC. Junio 2013.
- 20) Descripción merística y morfométrica comparativa de las especies Sceloporus licki, Sceloporus hunsakeri y Sceloporus orcutti (Squamata: Phrynosomatidae) en la península de Baja California, México. Edith Andrea Navarro Tiznado. Facultad de Ciencias, UABC. Junio 2014.
- 21) Aspectos de edad y crecimiento de Fundulus lima (Teleostei: Fundulidae) de las cuencas de los ríos San Ignacio y La Purísima, Baja California, Sur, México. Violeta Belinda Arista Palacios. Facultad de Ciencias Marinas, UABC. Agosto 2016.
- 22) Distribución y estado actual de los quirópteros del Parque Nacional Sierra de San Pedro Mártir, Ensenada, México. Sayuri Guadalupe Martínez Rangel. Facultad de Ciencias Marinas, UABC. Junio de 2018.

23) Composición espacio-temporal de aves rapaces nocturnas en el Parque Nacional Sierra de San Pedro Mártir, Baja California, México. Irak Rodríguez Hernández. Facultad de Ciencias, UABC. Marzo 2019.

24) Distribución, abundancia, y vocalización del tecolote afilador norteño (Aegolius acadicus) en el Parque Nacional Sierra de San Pedro Mártir, Baja California, México. Tonatiuh Gaona Meza. Facultad de Ciencias, UABC. Abril 2022.

Maestría:

1) Desarrollo Ontogénico, Supervivencia y Crecimiento de la Trucha Arcoiris de San Pedro Mártir, Oncorhynchus mykiss nelsoni Evermann), en Condiciones de Semicultivo. M. en C. José Carlos Garduño Franco. Septiembre 1994. Facultad de Ciencias, UABC.

2) Interacción Trófica entre Dos Especies Icticas, Fundulus lima Vaillant y Xiphophorus helleri Heckel, en el Oasis de San Ignacio, Baja California Sur, México. M. en C. Jorge Alanís García. Mayo 1995. Facultad de Ciencias, UABC.

3) Aspectos Ecológicos de la Ictiofauna de la Bocana del Arroyo La Misión, Baja California, México. M. en C. Sara E. Cabrera Santillán. Septiembre 1997. Facultad de Ciencias, UABC.

4) Estudio Cualitativo y Cuantitativo de Macroparásitos en Peces de la Región del Río Colorado-Río Hardy, Baja California, México. M. en C. Martha E. Valles Ríos. Octubre 1997. Facultad de Ciencias, UABC.

5) Ecología Alimentaria de Lacertilios (Reptilia: Phrynosomatidae y Teiidae) en la Planicie Costera del Desierto de San Felipe, Baja California, México. M. en C. Reynaldo Martínez Isac. Mayo 1999. Facultad de Ciencias, UABC.

6) Hidrocarburos Clorados en Cuatro Especies Icticas de la Región Río Colorado-Río Hardy, Baja California, México. M. en C. María Isabel Montes Pérez. Septiembre 1999. Facultad de Ciencias, UABC.

7) Ecología Alimenticia del Pez Espino (Gasterosteus aculeatus microcephalus Girard, 1854) en una localidad del Noroeste de Baja California, México. M. en C. Sergio Sánchez Gonzáles. Septiembre 1999. Facultad de Ciencias, UABC.

8) Análisis Alimentario Comparativo de Truchas Nativas del Género Oncorhynchus (Teleostei: Salmonidae), de la Sierra Madre Occidental, en el Noroeste de México. M. en C. Claudia A. Reyes Valdéz. Febrero 2005. Facultad de Ciencias, UABC.

9) Determinación de la Dinámica Temporal de la Comunidad Aviar en las Lagunas de Evaporación del Campo Geotérmico "Cerro Prieto", Mexicali, Baja California, México, y su Evaluación Ecológica para las Especies Migratorias

y Residentes. Gonzalo de León Girón. Enero 2007. Facultad de Ciencias, UABC.

10) Estructura Poblacional y Relaciones Tróficas de las Comunidades de Peces Intermareales de Biotopos Rocosos en el Noroeste de Baja California. M. en C. Dinora Acosta Zamorano. Agosto 2009. Facultad de Ciencias, UABC.

11) Ecología y Biogeografía de las Comunidades de Peces del Intermareal Rocosos en la Costa Occidental de la Península de Baja California, México. M. en C. Juan Arturo Ramírez Valdez. Noviembre 2009. Facultad de Ciencias Marinas-IIO, UABC.

12) Índice de Calidad Ambiental, Caso de Estudio: Oasis de San Ignacio, Baja California Sur, México. Martha Alejandra Velázquez Miranda. Agosto 2010. Facultad de Ciencias, UABC.

13) Propuesta de Plan de Manejo para el Río Sain Alto, subcuenca del Río Aguanaval, Zacatecas, México. Fernando Solís Carlos. Marzo 2013. Facultad de Ciencias, UABC.

14) Propuesta de Manejo para el Pez Cachorrito del Desierto (Cyprinodon macularius) en la Laguna de la Planta Geotérmica de Cerro Prieto, Baja California. Miguel A. Flores Galván. Mayo 2013. Facultad de Ciencias, UABC.

15) Ecología Alimentaria y Factor de Condición Somática del Pez Espinocho (Gasterosteus aculeatus) en el Estuario del Río El Rosario, Baja California, México. Daniela Valenzuela López. Febrero de 2014. Facultad de Ciencias Marinas-IIO, UABC.

16) Maduración sexual de la trucha de San Pedro Mártir Oncorhynchus mykiss nelsoni evaluada mediante un método no invasivo. Paul Alberto Vásquez Gallegos. Julio de 2014. Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada.

17) Estimación de Abundancia por Fototrampeo de Mamíferos Medianos y Grandes en el Parque Nacional Sierra San Pedro Mártir, Baja California, México. Eduardo Luis Prieto Valles. Noviembre de 2016. Facultad de Ciencias, UABC.

18) Caracterización de hábitat de la trucha arcoíris (Oncorhynchus mykiss nelsoni) en la Sierra de San Pedro Mártir, Baja California, y su relación con la densidad y estructura poblacional. Mariana Solís Mendoza. Agosto de 2016. Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada.

19) Aspectos bionómicos de la rana toro exótica (Lithobates castesbeianus) en el Rancho Ciénega Redonda, B.C., como una herramienta para su manejo y control poblacional. Edith Andrea Navarro Tiznado. Agosto de 2017. Facultad de Ciencias, UABC.

20) Propuesta de plan de manejo de la sardinilla peninsular (Fundulus lima) en los oasis de la cuenca del Río San Ignacio, Baja California Sur, México. Iván Alejandro Meza Matty. Agosto de 2017. Facultad de Ciencias, UABC.

- 21) Evaluación del proceso de producción del bagre del canal (Ictalurus punctatus) como una herramienta para proponer mejores prácticas de manejo. Caso de estudio: granja "Río Cristal Xicoténcatl", Municipio de González, Tamaulipas." Ulises de Jesús Balderas Mancilla. Agosto de 2017. Facultad de Ciencias, UABC.
- 22) Estado de conservación actual de mamíferos endémicos del Parque Nacional de San Pedro Mártir, Baja California, México. Alejandra Arguelles Corrado. Noviembre de 2018. Facultad de Ciencias, UABC.
- 23) Ensamble y anotación del genoma mitocondrial del águila real (Aquila chrysaetos) del noroeste de Baja California, México. Jesús Roberto Oyervides Figueroa. Facultad de Ciencias Marinas-Instituto de Investigaciones Oceanológicas, UABC. Noviembre de 2019.
- 24) Distribución y abundancia de mamíferos medianos y grandes en diferentes niveles de pastoreo por ganado en la pradera de La Grulla, Sierra de San Pedro Mártir, Baja California: período 2015-2019. Dulce María González de la Barerra. Septiembre de 2020. Facultad de Ciencias, UABC.
- 25) Evaluación del estado ecológico-genético poblacional de Passerculus sandwichensis beldingi, en el Estero de Punta Banda, Baja California, México, como una herramienta para la conservación de este humedal. Hiram Rafael Moreno Higareda. Enero de 2021.
- 26) Propuesta de manejo para la conservación de la culebra real (Lampropeltis herrerae) en la Isla de Todos Santos, Baja California, México. Judith Teodora Pampa Ramírez. Septiembre 2021. Facultad de Ciencias, UABC.
- 27) Dos estudios de caso de aves rapaces en la región mediterránea de Baja California, México: composición y abundancia espacio-temporal en dos agroecosistemas; y dieta de la lechuza de campanario (Tyto alba). Irak Rodríguez Hernández. Abril 2022. Facultad de Ciencias, UABC.
- 28) Propuesta de plan de conservación de la población remanente del pez espinucho (Gasterosteus aculeatus) y su hábitat, en el humedal costero Lagunita El Descanso, Rosarito, Baja California, México. Sergio Alejandro Celaya Delgado (en proceso).

Doctorado:

- 1) Dinámica Poblacional y Uso de Hábitat de las Aves Playeras en la Ensenada en La Paz, como Componente del Corredor Migratorio del Pacífico. Roberto Carmona. Diciembre 2007. Doctorado en Oceanografía Costera, Facultad de Ciencias Marinas-IIIO, UABC.
- 2) Inducción de Madurez Gonádica y Conservación de Esperma de la Trucha Arcoiris Oncorhynchus mykiss nelsoni. Marisela Aguilar Juárez. Diciembre 2010. Doctorado en Ecología Molecular y Biotecnología, Facultad de Ciencias Marinas-IIIO, UABC.

3) Caracterización Morfométrica y Merística de Poblaciones Continentales y Costeras del Género *Fundulus* (Teleostei: Fundulidae), de la Península de Baja California, México. Claudia A. Reyes-Valdez. Agosto 2011. Doctorado en Oceanografía Costera, Facultad de Ciencias Marinas-IIO, UABC.

4) Caracterización morfológica del mugílido anfiamericano *Agonostomus monticola* (Bancroft, 1834) (Teleostei: Mugilidae) a través de su distribución mesoamericana. Bertha Paulina Díaz- Murillo. Agosto 2016. Doctorado en Oceanografía Costera, Facultad de Ciencias Marinas-IIO, UABC.

5) Abundancia, Ecología Reproductiva, Dieta, Uso de Hábitat y Amenazas del Águila Real (*Aquila chrysaetos canadensis*) en Baja California, Mexico. Propuestas para su Conservación. Gonzalo de León Girón. Junio 2017. Doctorado en Ciencias en Uso, Manejo y Preservación de los Recursos Naturales (Orientación Ecológica), Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste A.C., La Paz. BCS.

6) Exposición Ambiental a Pb, Cr, As, Hg, Se y Toxafeno: Genotoxicidad en Peces del Valle de Mexicali, Baja California, México. Miguel Antonio Flores Galván. Noviembre 2017. Doctorado en Medio Ambiente y Desarrollo. Instituto de Investigaciones Oceanológicas, Universidad Autónoma de Baja California.

7) Variación Fenotípica y Genética de la Codorniz de California (*Callipepla californica*) en la Península de Baja California, México. María del Rocío Cabrera Huerta. Agosto 2018. Doctorado en Ecología Molecular y Biotecnología, Facultad de Ciencias Marinas-IIO, UABC.

8) Evaluación de calidad de habitat y de amenazas en la distribución poblacional de la trucha *Oncorhynchus mykiss nelsoni* (Evermann), para la generación de una propuesta de manejo integral de la cuenca del Río Santo Domingo, Baja California, México. Iván Alejandro Meza Matty. Enero 2022. Doctorado en Medio Ambiente y Desarrollo. Instituto de Investigaciones Oceanológicas, Universidad Autónoma de Baja California.

PONENCIAS EN SIMPOSIA Y CONGRESOS

Internacionales:

1) XII Annual Symposium of the Desert Fishes Council, Monterrey, N.L., México. Noviembre 4-6, 1980. Tema: Datos Ictiobiológicos del Río Alamo, Subcuenca del Río Bravo, México.

2) XVI Annual Symposium of the Desert Fishes Council, San Luis Potosí, S.L.P., México. Noviembre 15-17, 1984. Tema: Ictiofauna del Río Alamo, Subcuenca del Río Bravo, México. (con Salvador Contreras Balderas).

3) *Idem*. Tema: La Trucha de San Pedro Mártir: Su Revisión Taxonómica, Evaluación Pesquera y Técnicas Acuiculturales para Asegurar su Continuidad Biológica. (con E.P. Pister et al.).

4) XVII Annual Symposium of the Desert Fishes Council, Death Valley National Park, Furnace Creek, California, USA. Noviembre 14-16, 1985. Tema: Ecological and Zoogeographical Check-list of

the Inland Fishes from the Baja California Peninsula, México. (con Salvador Contreras-Balderas).

5) *Idem.* Feeding Habits of San Pedro Mártir Trout, Salmo nelsoni Evermann (con Hugo Cirilo).

6) Sixth Annual U.S.-Mexican Marine Symposium. Southern California Academy of Sciences, San Bernardino, California, USA. Mayo 2, 1986. Tema: Trophic Structure of an Intertidal Fish Assemblage in Todos Santos Bay, B.C., Mexico, During Autumn-Winter. (con M. G. Hammann).

7) XIX Annual Symposium of the Desert Fishes Council. Hermosillo, Sonora, México. Noviembre 12-14, 1987. Tema: Trophic Ecology of San Pedro Mártir Rainbow Trout (Parasalmo gairdneri nelsoni) Relative to Winter-Spring Conditions. (con P. Cota-Serrano).

8) *Idem.* Tema: Aspects of Age and Growth of San Pedro Mártir Rainbow Trout Parasalmo gairdneri nelsoni Populations from Baja California, México. (con J. Gómez-Ramírez).

9) Recent Studies of the San Pedro Mártir Rainbow Trout (Parasalmo gairdneri nelsoni) in Baja California.

10) XXI Annual Symposium of the Desert Fishes Council. Albuquerque, New Mexico, USA. Noviembre 16-18, 1989. Tema: Trophic Ecology of Oncorhynchus mykiss nelsoni (Evermann), from the Sierra San Pedro Mártir, B.C., México (Pisces: Salmonidae). (con P. Cota-Serrano).

11) *Idem.* Tema: Biología de la Trucha de San Pedro Mártir, B.C. y Lineamientos sobre su Manejo y Conservación. (con C. Márquez-Becerra).

12) *Idem.* Tema: Índice Gonadosomático, Factor de Condición y Fecundidad de la Trucha de la Sierra San Pedro Mártir, Baja California, México. (con A. Bastidas y M.I. Montes-Pérez).

13) VII Simposio Internacional de Biología Marina. Ensenada, B.C., México. Junio 4-8, 1990. Tema: Estudio Comparativo de Macroparásitos en Seis Especies del Género Sebastes de la Costa Noroccidental de Baja California, México (Pisces: Scorpaenidae). (con M.R. Alvarado-Villamar).

14) XXII Annual Symposium of the Desert Fishes Council. Ensenada, B.C., México. Noviembre 14-17, 1990. Tema: Relación de Factores Bióticos y Abióticos en la Amplitud del Rango Casero de la Trucha Oncorhynchus mykiss nelsoni del Arroyo San Rafael, Sierra San Pedro Mártir, Baja California, México. (con M.M. Villalobos-Ramírez).

15) *Idem.* Edad y Talla de Primera Madurez Sexual de la Trucha Oncorhynchus mykiss nelsoni del Arroyo San Rafael, Sierra San Pedro Mártir, B.C. (con M.I. Montes-Pérez, D.L. León-García y O.M. Tapia-Vázquez).

16) *Idem.* Análisis Cualitativo y Cuantitativo de Macroparásitos del Sistema Digestivo de la Trucha, Oncorhynchus mykiss nelsoni, de la Sierra San Pedro Mártir, B.C., México. (con M.E. Valles).

- 17) International Conference on the Potential of the Peninsular Range of the Californias as a Biosphere Reserve. Ensenada, B.C., México. Marzo 18-19, 1991. Tema: Population Ecology of Trout in SPM.
- 18) XXIII Annual Symposium of the Desert Fishes Council. Death Valley National Park, Furnace Creek, California, USA. Noviembre 21-23, 1991. Tema: Limnological Characterization of the Habitat of San Pedro Mártir Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss nelsoni).
- 19) XXV Annual Symposium of the Desert Fishes Council. Monterrey, N.L., México. Noviembre 10-14, 1993. Tema: Limnological Characterization of the San Ignacio Oasis, Baja California Sur, as a habitat of the Endemic Killifish, Fundulus lima. (con J. Alaníz- García).
- 20) International Meeting of the Society for Conservation Biology. Guadalajara, Jalisco, México. Junio 7-11, 1994. Tema: Conservation Current Status of the San Pedro Mártir Rainbow Trout, Oncorhynchus mykiss nelsoni (Evermann). (con E.P. Pister).
- 21) X International Symposium of Marine Biology. Ensenada, B.C., México. Junio 13-17, 1994. Tema: Composición y Densidad de Ardeídos (Aves: Ardeiformes) en el Estero de Punta Banda, Baja California, México. (con S. González-Guzmán y M.G. Ramírez- Mendiola).
- 22) *Idem*. Tema: Aspectos Ecológicos de la Avifauna de la Laguna El Rosario, Baja California, México. (con M. Rodríguez-Meraz y A. Gerardo-Avenidaño).
- 23) I Congreso Internacional Sobre Aves y Mamíferos Cinegéticos del Mundo. Aguascalientes, Ags., México. Noviembre 10-12, 1994. Tema: Estudio Poblacional y de Habitat del Borrego Cimarrón en Cañada Jaquejel y Arroyo Grande, Baja California, México. (con M. Rodríguez-Meraz).
- 24) XXVI Annual Symposium of the Desert Fishes Council. Death Valley National Park, Furnace Creek, California, USA. Noviembre 17-20, 1994. Tema: Distribution, Habitat, and Current Status of the San Pedro Mártir Rainbow Trout, Oncorhynchus mykiss nelsoni (Evermann). (con E.P. Pister).
- 25) *Idem*. Tema: Trophic Interaction Between the Endemic Cyprinodontid Fundulus lima and the Poeciliid Xiphophorus helleri in the San Ignacio Oasis, B.C.S., México. (con J. Alaníz-García).
- 26) I Congreso Conjunto Cooper Ornithological Society-CIPAMEX. La Paz, B.C.S., México. Abril 4-9, 1995. Tema: Avifauna of Riparian Habitats in the Northwestern Region of Baja California, México. (con A. Gerardo-Avenidaño).
- 27) *Idem*. Tema: Ecology of Herons and Allies at Estero Punta Banda, Baja California, México. (con S. González-Guzmán).
- 28) 1995 Annual Meeting of the Desert Bighorn Council. Alpine, Texas, USA. Abril 6-8, 1995. Tema: Population density of Desert Bighorn in Northern Baja California. (con G. López y M. Rodríguez- Meraz).
- 29) XXVII Annual Symposium of the Desert Fishes Council. Reno, Nevada, USA. Noviembre 16-19, 1995. Tema: Current Status of the Partially Armored

Threespine Stickleback, Gasterosteus aculeatus microcephalus Girard 1854 (Pisces: Gasterosteidae) in Baja California, México.

30) *Idem*. Tema: Food Habits of the Killifish Fundulus lima (Vaillant) in the San Ignacio Oasis, Baja California Sur, México. (con J. Alaníz-García).

31) XXVIII Annual Symposium of the Desert Fishes Council. La Paz, B.C.S., México. Noviembre 6-9, 1996. Tema: Distributional Status of the Continental Fishes of the Northwestern Baja California, México. (con S. Contreras-Balderas, M.L. Lozano-Vilano, S. González-Guzmán y J. Alaníz-García).

32) XI Simposium Internacional de Biología Marina. La Paz, B.C.S., México. Noviembre 12-15, 1996. Tema: Composición espacio-temporal de las aves costeras de San Felipe, Baja California, México. (con M. Rodríguez-Meraz).

33) Fifth International Conference on Remote Sensing for Marine & Coastal Environments. San Diego, California, U.S.A. Octubre 3-7, 1998. Tema: Developing a GIS for aquatic and semi-aquatic birds of coastal streams of Baja California: mediterranean region. (con P. Ruiz-Azuara, S. González-Guzmán y M. Rodríguez-Meraz).}

34) 46th Annual Meeting of The Southwestern Association of Naturalists. Monterrey, N.L., México. Abril 21-23, 1999. Tema: Current status of Fundulus lima (Pisces: Fundulidae) in the Peninsula of Baja California, México. (con J.L. Castro-Aguirre, A.F. González-Acosta y S. Sánchez-González).

35) VII Congreso de la Asociación del Mar de Cortés, A.C. & I Simposium Internacional sobre el Mar de Cortés. Hermosillo, Son. México. Mayo 25-28, 1999. Tema: Situación Actual de las Poblaciones del Pez cachorrito del Desierto (Cyprinodon macularius macularius) en la Cuenca del bajo Río Colorado, Sonora-Baja California, México. (con Alejandro Varela-Romero, M.L. Yépez-Velázquez y J. Alaníz-García).

36) 80th Annual Meeting American Society of Ichthyologists and Herpetologists. La Paz, B.C.S. Junio 14-20, 2000. Tema: Distribution and Status of the Continental Fishes of the Peninsula of Baja California, Mexico. (con, S. Contreras-Balderas, J.L. Castro-Aguirre, M.L. Lozano-Vilano, y A.F. González-Acosta).

37) 80th Annual Meeting American Society of Ichthyologists and Herpetologists. La Paz, B.C.S. Junio 14-20, 2000. Tema: Feeding and Habitat of the Threatened Threespine Stickleback Gasterosteus aculeatus microcephalus, in a Coastal Locality of Northwestern Baja California, México. (con S. Sánchez-González y S. Contreras-Balderas).

38) VIII Congreso de la Asociación de Investigadores del Mar de Cortés y II Simposium Internacional sobre el Mar de Cortés. Ensenada, B.C. 29 Mayo-1 Junio 2001. Tema: Una Revisión de las Areas de Importancia para la Conservación de las Aves (AICAS), Propuestas para Baja California Sur. (con R. Carmona y G. Danemann).

39) VIII Congreso de la Asociación de Investigadores del Mar de Cortés y II Simposium Internacional sobre el Mar de Cortés. Ensenada, B.C. 29 Mayo-1 Junio 2001. Tema: Uso Estacional de la Península de Baja California Durante la Migración de Aves Playeras. (con R. Carmona).

40) VIII Congreso de la Asociación de Investigadores del Mar de Cortés y II Simposium Internacional sobre el Mar de Cortés. Ensenada, B.C. 29 Mayo-1 Junio 2001. Tema: Densidad Espacial y Temporal de Aves Terrestres en la Isla Espíritu Santo, Golfo de California, México. (con R. Carmona y J.A. Castillo-Guerrero).

41) 33nd Annual Meeting of the Desert Fishes Council. Sul Ross State University, Alpine, Texas (USA). Noviembre 14-18, 2001. Tema: Study and Conservation of Native Fishes in Northwest México. Review 2001 (con Alejandro Varela-Romero, Faustino Camarena-Rosales, Sergio Sánchez-González, Jorge De La Rosa-Vélez y A. Villarreal-Lizárraga).

42) 33th Annual Meeting of the Desert Fishes Council. Sul Ross State University, Alpine, Texas (USA). Noviembre 14-18, 2001. Tema: Preliminary Aspects of Genetic and Morphometric Variation of Native Trout from Northwestern México (con Faustino Camarena-Rosales, Alejandro Varela-Romero, Sergio Sánchez-González y Jorge De La Rosa-Vélez).

43) Reunión de Biodiversidad 2002. Universidad Autónoma de Baja California, Ensenada, B.C. Septiembre 20, 2002. Tema: Peces de los Oasis de la Península de Baja California.

44) Simposio Especial (Presentación de Libro Jubilar) en Honor al Dr. Salvador Contreras Balderas. Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, N.L. Noviembre 11-12, 2002. Tema: Hábitos y Relaciones Tróficas de un Elenco Ictico en el Intermareal Rocoso de la Bahía de Todos Santos, Baja California, México: Otoño-Invierno. (con M. Gregory Hamman).

45) Genetic Diversity in Native and Introduced Mexican Trout Species. Western Division of the American Fisheries Society and California-Nevada Chapter Annual Meeting, San Diego, California, USA. Abril 14-17, 2003 (con otros 11 coautores).

46) 36th Annual Meeting of the Desert Fishes Council. Tucson, Arizona. Noviembre 11-14, 2004. Tema: Recent Studies of Conservation of fishes of northwest Mexico (con otros 3 coautores).

47) 37th Annual Meeting of the Desert Fishes Council. Cuatro Ciénegas, Coahuila, México. Noviembre 16-20, 2005. Tema: Northwestern Mexico Area Report: Fish Evaluation of the Río San Luis and Río Las Pocitas Basins, Baja California Sur, México.

48) IV North American Ornithological Conference. Veracruz, Ver., México. Octubre 3-7, 2006. Tema: Temporary Composition and Dynamics of the Bird Community of the Evaporation Lagoons at "Cerro Prieto Geothermal Field", Mexicali, Baja California, Mexico (con G. de León-Girón y R.A. Erickson).

49) 38th Annual Meeting of the Desert Fishes Council. Death Valley, California. Noviembre 15-18, 2006. Tema: Northwestern México Area Report: Recent Studies and Conservation of Fishes in Northwestern México.

50) 54th Annual Meeting of the Southwestern Association of Naturalists, Tarleton State University, Stephenville, Texas. 19-

21-April, 2007. Tema: Morphometric Comparison of Ictalurus furcatus (Teleostei: Ictaluridae) from Northern and Southern Mexico (con M.L. Lozano-Vilano y M.E. Ramírez-García).

51) 39th Annual Meeting of the Desert Fishes Council. Ventura, California. 14-17 Noviembre, 2007. Tema: Northwestern Area Report: Catalogo of the Freshwater fishes of the Baja California Peninsula: Part I (Baja California Sur).

52) 43^a Annual Symposium of the Desert Fishes Council. Hermosillo, Sonora. 8-12 Noviembre 2011, Tema: Northwestern Area Report: Current Population Status of Some Native Fishes from the Baja California Peninsula (con A. Andreu-Soler, M.A. Flores- Galván, F. Solís-Carlos y F. Camarena-Rosales).

53) III Simposio Latinoamericano de Ictiología. Morelia, Michoacán. 5-8 Noviembre 2014, Tema: Comparación Merística y Morfométrica del Matalote del Río Culiacán (Catostomus sp.) y el Matalote "Yaqui" (Catostomus bernardini) de la Sierra Madre Occidental, México (Teleostei: Catostomidae (con S. Sánchez- González y R.L. Mayden).

54) III Simposio Latinoamericano de Ictiología. Morelia, Michoacán. 5-8 Noviembre 2014, Tema: Fauna Ictica de la Cuenca Hidrológica Río Culiacán (con S. Sánchez-González et al.).

55) III Simposio Latinoamericano de Ictiología. Morelia, Michoacán. 5-8 Noviembre 2014, Tema: Variación Morfométrica del Mugílido Americano Agonostomus monticola (Teleostei: Mugilidae) en el Pacífico Mexicano (con B.P. Díaz-Murillo, F.J. García de León, F. Camarena-Rosales, J. Ledesma-Vázquez y J.A. Rosales-Casián).

56) XLVI Annual Symposium of the Desert Fishes Council. Los Cabos, Baja California Sur. Noviembre 20-22, 2014, Tema: Morphological Variation of Mountain Mullet, Agonostomus monticola (Teleostei: Mugilidae) in the Mexican Pacific Drainages (con B.P. Díaz-Murillo, F.J. García-De León y F. Camarena-Rosales).

57) I Congreso Costarricense y IV Congreso Latinoamericano de Ictiología, San José, Costa Rica. Noviembre 2-5, 2015. Tema: La Colección Ictiológica de la Universidad Autónoma de Baja California, México (con J.A. Ramírez-Valdez, A.F. González-Acosta y M.E. Valles-Ríos).

58) I Congreso Costarricense y IV Congreso Latinoamericano de Ictiología, San José, Costa Rica. Noviembre 2-5, 2015. Tema: Morphological Variation in the Mountain Mullet, Agonostomus monticola (Teleostei: Mugilidae), throughout its Middle American Distribution (con B.P. Díaz-Murillo, K.R. Piller, C.D. McMahan, F.J. García-De León, y F. Camarena-Rosales).

59) I Congreso Costarricense y IV Congreso Latinoamericano de Ictiología, San José, Costa Rica. Noviembre 2-5, 2015. Tema: Caracterización de hábitat de la trucha arcoíris (Oncorhynchus mykiss nelsoni) en la Sierra de San Pedro Mártir, Baja California, México y su relación con la densidad y estructura poblacional (con M. Solís-Mendoza y J. Luévano).

60) VI Iberian Congress of Ichthyology, Murcia, España. 21-24 Junio 2016. Tema: Invasive exotic fishes from northwestern Mexico

and its known impacts on native fish fauna.

61) Idem. Tema: Fishes from the mangrove biotopes of the southern of the Baja California Peninsula (con A.F. González-Acosta y J. de La Cruz-Torres).

62) XLIX Annual Symposium of the Desert Fishes Council. San Luis Río Colorado, Sonora, México. 15-19 Noviembre 2017. Tema: Population status of the desert pupfish (Cyprinodon macularius) in wetlands of the Reserva de la Biosfera Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado (con Martha Román-Rodríguez, María Guadalupe Valdez-García, Alejandra Calvo-Fonseca y Alejandro Varela-Romero).

63) Idem. Tema: Genetic identity by character based DNA barcoding of a cryptic species within the Gila eremica lineage in Sonora, northwest Mexico (con Carlos A. Ballesteros-Córdova, Alejandro Varela-Romero, Lloyd T. Findley, José M. Grijalva-Chon y Luis E. Gutiérrez-Millán).

64) Idem. Tema: Morphological characterization of the Sinaloa catfish Ictalurus sp.) from Río Culiacán and its comparison with Yaqui catfish (Ictalurus pricei) from northern Sierra Madre Occidental, Mexico (con David Ceseña-Gallegos, Alejandro Varela-Romero y Sergio Sánchez-González).

65) V Congreso Uruguayo de Zoología, Montevideo, Uruguay. Diciembre 9-14, 2018. Tema: Tricodínidos asociados a peces marinos de la península de Baja California, México. (con A. Islas y R. Aguilar-Aguilar).

66) XXIII EBI (Encontro Brasileiro de Ictiologia). Belém, Brasil. 27-31 enero 2019. Tema: Hipótesis filogenética dos Eleotridae neotropicales (Gobiiformes: Gobioidae): com comentários sobre a relação entre taxa miniaturas. (con A. Guimarães-Costa, A. Rodrigo, M. Vallinoto, T. Giarrizzo, A. Sibaja, A. Angulo, I. Sampaio, y H. Schneider).

Nacionales

1) VI Congreso Nacional de Zoología. Mazatlán, Sinaloa. Diciembre 6-12, 1982. Tema: Ictiofauna y Monitoreo de Peces en el Río Alamo, Subcuenca del Río Bravo, México. (con M. Torres-Morales y S. Contreras-Balderas).

2) VIII Congreso Nacional de Zoología. Saltillo, Coahuila. Agosto 26-30, 1985. Tema: Estudio Preliminar de la Comunidad Ictica de las Pozas de Marea durante Otoño-Invierno, en la Playa Roca de Granada Cove, Bahía de Todos Santos, B.C., México. (con M.G. Hamann y S. Contreras-Balderas).

3) VIII Congreso Nacional de Oceanografía. Ensenada, B.C. Julio 27-30, 1987. Tema: Ecología Alimenticia de Clinocottus analis (Girard) en la Bahía de Todos Santos, B.C., México. (con M.G. Hamann).

- 4) *Idem.* Tema: Estructura Trófica, Composición y Dinámica de la Comunidad Ictica de las Pozas de Marea durante Otoño-Invierno, en la Playa Rocosa de Granada Cove, Bahía de Todos Santos, B.C., México. (con M.G. Hammann).
- 5) *Idem.* Tema: Una Lista Sistemática de los Peces del Intermareal Rocoso de la Bahía de Todos Santos, B.C., México. (con M.G. Hammann).
- 6) *Idem.* Aspectos Poblacionales de Tres Especies de Peces Roca: Sebastes miniatus, S. rosenblattii y S. constellatus en Isla Guadalupe, Baja California, México (Pisces, Scorpaenidae). (con J. Alaníz-García y O.A. Pedrín-Osuna).
- 7) *Idem.* Aspectos de la Distribución y Abundancia de los Peces de la Familia Scorpaenidae de Isla Guadalupe, Baja California, México. (con H. León-Castro y O.A. Pedrín-Osuna).
- 8) I Congreso Nacional de la Sociedad Ictiológica Mexicana. La Paz, B.C.S. Noviembre 8-11, 1988. Tema: Bionomía de Salmo gairdneri nelsoni (Evermann): subespecie nativa de trucha de la Sierra San Pedro Mártir, B.C.
- 9) *Idem.* Tema: Distribución y Abundancia Espacio-Temporal de los Peces Intermareales de la Costa Noroccidental de Baja California. (con J. Serrano-Ortíz).
- 10) III Reunión Nacional de Histología: Seminario de Estudios Científico-Educativos en Histología "Santiago Ramón y Cajal." México, D.F. Septiembre 25-27, 1990. Tema: Determinación de la Talla y Edad de Primera Madurez Sexual y Fecundidad de la Trucha Arcoiris (Oncorhynchus mykiss nelsoni) de la Sierra San Pedro Mártir, Baja California, México. (con M.I. Montes-Pérez, D.L. León-García y O.M. Tapia-Vázquez).
- 11) II Congreso Nacional de la Sociedad Ictiológica Mexicana. Monterrey, N.L. Marzo 4-8, 1991. Tema: Ecología Poblacional de la Trucha Oncorhynchus mykiss nelsoni del Arroyo San Rafael, Sierra San Pedro Mártir, B.C., México.
- 12) *Idem.* Tema: Relación de Factores Bióticos y Abióticos en la Amplitud del Rango Casero de la Trucha Arcoiris Oncorhynchus mykiss nelsoni, del Arroyo San Rafael, Sierra San Pedro Mártir, B.C., México. (con M.M. Villalobos-Ramírez).
- 13) III Semana de la Exploración y la Historia: Sierra San Pedro Mártir. Ensenada, B.C. Septiembre 16-20, 1991. Tema: Caracterización Limnológica de los Arroyos de la Sierra San Pedro Mártir, como Habitats de la Trucha Endémica Oncorhynchus mykiss nelsoni (Evermann).
- 14) Foro Situación Actual y Perspectivas de la Acuicultura en Baja California, México. Ensenada, B.C. Abril 23-24, 1992. Tema: Conservación y Manejo Poblacional de la Trucha Oncorhynchus mykiss nelsoni: una Subespecie Endémica de la Sierra San Pedro Mártir, Baja California, México. (con J.C. Garduño y J. Alaníz-García).
- 15) III Congreso Nacional de la Sociedad Ictiológica Mexicana. Oaxtepec, Morelos. Noviembre 24-27, 1992. Tema: Patrones de Utilización de Recursos Presa por Clase de Talla de la Trucha Oncorhynchus mykiss nelsoni, de la Sierra San Pedro Mártir, Baja California. (con P. Cota-Serrano).

16) *Idem.* Tema: Inducción al Desove y Desarrollo Embrionario de la Trucha Oncorhynchus mykiss nelsoni (Evermann): una Subespecie Endémica de Baja California, México. (con J.C. Garduño-Franco, J. Alaníz-García y A. Valdés-González).

17) *Idem.* Tema: Tamaño del Ambito Casero de la Trucha Arcoiris Oncorhynchus mykiss nelsoni y su Relación con las Características del Hábitat. (con M.M. Villalobos-Ramírez).

18) XII Congreso Nacional de Zoología. Monterrey, N.L. Diciembre 6-11, 1993. Tema: Avifauna de la Laguna El Rosario, Baja California, México. (con M. Rodríguez-Meraz)

19) *Idem.* Tema: Avifauna de Habitats Riparios en la Región Noroeste de Baja California, México. (con A. Gerardo-Avedaño).

20) XIII Congreso Nacional de Zoología. Morelia, Michoacán. Noviembre 21-24, 1995. Tema: Estatus Actual de Conservación de Gasterosteus aculeatus microcephalus Girard 1854 (Pisces: Gasterosteidae) en el Noroeste de Baja California, México.

21) *Idem.* Tema: Aspectos Ecológicos de la Avifauna de la Región del Río El Mayor-Río Colorado, Baja California, México. (con M. Rodríguez-Meraz).

22) V Congreso Nacional de la Sociedad Ictiológica Mexicana. Mazatlán, Sinaloa. Febrero 3-5, 1997. Tema: Estatus Ecológico y Distribucional de los Peces Continentales del Noroeste de Baja California, México: Distrito San Dieguense. (con S. Contreras-Balderas, M.L. Lozano-Vilano y S. González-Guzmán).

23) XI Congreso Nacional de Oceanografía. Ensenada, B.C. Abril 26-30, 1998. Tema: Composición Espacial y Temporal de las Aves Acuáticas y Semiacuáticas de los Humedales Costeros del Noroeste de Baja California, México. (con S. González-Guzmán).

24) *Idem.* Tema: Composición Espacio-Temporal de la Avifauna Costera de la Región de San Felipe, Baja California, México. (con M. Rodríguez-Meraz).

25) VI Congreso Nacional de Ictiología. Tuxpam, Veracruz. Octubre 21-24, 1998. Tema: Estatus de Conservación de Fundulus lima Vaillant, 1894 (Pisces: Fundulidae) de la Península de Baja California, México. (con J.L. Castro-Aguirre, A.F. González-Acosta, y S. Sánchez-González).

26) *Idem.* Tema: La Ictiofauna Asociada al Manglar del Estero El Conchalito, Ensenada de La Paz, Baja California Sur, México. (con G. de la Cruz-Agüero, A.F. González-Acosta, J. De la Cruz-Agüero y M. Torres-Alfaro).

27) *Idem.* Variación Alózymica y Marcadores Bioquímicos para los Fundúlidos Costeros (Fundulus parvipinnis parvipinnis y F. p. brevis) y Continentales (F. lima) de la Península de Baja California, México. (con F. Camarena-Rosales, J. De La Rosa-Vélez, y F. Correa-Sandoval).

28) VII Congreso Nacional de Ictiología. Ciudad de México, D.F. 21-24 Noviembre 2000. Tema: Estatus Ecológico y Distribución de la Ictiofauna Continental de la Península de Baja California, México. (con S. Contreras-Balderas, J.L. Castro-Aguirre, M.L. Lozano-

Vilano, y A.F. González-Acosta).

29) *Idem.* Tema: Caracterización Morfométrica del Pez Espino, Gasterosteus aculeatus microcephalus (Pisces: Gasterosteidae), de los Arroyos Costeros del Noroeste de Baja California, México. (con A. Antuna-Mendiola y J. De La Cruz-Agüero).

30) *Idem.* Tema: Observaciones sobre las Especies del Género Lile (Clupeiformes: Clupeidae) del Golfo de California y Pacífico Mexicano. (con J.L. Castro-Aguirre y E. Balart).

31) V Congreso sobre el Estudio y Conservación de las Aves en México. Morelia, Michoacán. Noviembre 20-23, 2001. Tema: Una Revisión de las Áreas de Importancia para la Conservación de las Aves (AICAS), Propuestas para Baja California Sur (con Roberto Carmona y Gustavo Danemann).

32) V Congreso sobre el Estudio y Conservación de las Aves en México. Morelia, Michoacán. Noviembre 20-23, 2001. Tema: Distribución Actual del Ibis Cariblanco (Plegadis chihi), en la Península de Baja California, México, con Especial Referencia a la Región de La Paz. (con R. Carmona y José Alfredo Castillo Guerrero).

33) VIII Congreso Nacional de Ictiología. La Universidad del Mar y la Sociedad Ictiológica Mexicana A.C. Puerto Angel, Oaxaca. Noviembre 18-22, 2002. Tema: Variación Morfométrica de Truchas Nativas del Género Oncorhynchus del Noroeste de México (Pisces: Salmonidae) (con. F. Camarena Rosales, A. Varela-Romero, S. Sánchez-Gonzales, y J. De La Rosa-Vélez).

34) IX Congreso Nacional de Ictiología. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco y la Sociedad Ictiológica Mexicana, A.C. Villahermosa, Tabasco. Septiembre 13-16, 2004. Tema: Estatus Ecológico Poblacional de Fundulus lima Vaillant, 1894 (Pisces: Fundulidae) en dos Cuencas Hidrológicas Prioritarias de Baja California Sur, México (con F. Camarena-Rosales, C.A. Reyes Valdez, y E. Torres- Balcazar).

35) *Idem.* Tema: Análisis Trófico Comparativo de Truchas Nativas del Género Oncorhynchus de la Sierra Madre Occidental, Noroeste de México (con C.A. Reyes-Valdez, F. Camarena-Rosales y A. Varela-Romero).

36) *Idem.* Tema: Variación de Haplotipos del ADN Mitocondrial en las Poblaciones de Truchas Silvestres Mexicanas (Oncorhynchus mykiss spp. y Oncorhynchus chrysogaster) (con F. Camarena-Rosales, J. De La Rosa-Vélez y A. Varela-Romero).

37) *Idem.* Tema: Fragmentos Diagnósticos Obtenidos por Amplificación Aleatoria de AND Polimórfico (RAPD) en Poblaciones de Fundulus lima Vaillant, 1894 (Pisces: Fundulidae) de Dos Cuencas Hidrológicas de Baja California Sur (con J. Echánove-Juan y F. Camarena-Rosales).

38) XVIII Congreso Nacional de Zoología. Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, N.L. 4-7 Octubre 2005. Tema: Bases de Datos Curatoriales de Especímenes de Aves del Noroeste de Baja California, Depositados en la Universidad Autónoma de Baja California (con G. De León-Girón).

- 39) Idem. Tema: Composición Espacial y Temporal de la Avifauna de Humedales Pequeños Costeros del Noroeste de Baja California, México (con E. Palacios, A. Castillo-Guerrero, S. González-Guzmán y H.E. Batche-González).
- 40) Idem. Tema: Revisión Sistemática de los Langostinos del Género Macrobrachium (Crustacea: Decapada: Paleomonidae) de Baja California Sur (con L. Hernández, A.M. Maeda-Martínez y G. Murugan).
- 41) Distribución y Abundancia de la Ictiofauna de los Oasis de Baja California Sur: Estatus del Pez Endémico *Fundulus lima* y su Interacción con las Especies Exóticas. Primer Taller sobre los Oasis del Noroeste de México. Conferencia Magistral. 8-9 Noviembre 2005. Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, A.C. La Paz. B.C.S.
- 42) Primer Simposio en Nanociencias. Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California, Ensenada, B.C. Abril 19, 2006. Tema: El uso de los Marcadores Moleculares en los Estudios de la Biodiversidad (con F. Camarena-Rosales y J. De La Rosa- Vélez).
- 43) X Congreso Nacional de Ictiología. Universidad Autónoma de Querétaro, Qro. y la Sociedad Ictiológica Mexicana, A.C. Octubre 23-27, 2006. Tema: Relación Longitud-Peso, Factor de Condición y Nivel de Parasitismo de la Sardinilla Peninsular, Fundulus lima (Teleostei: Fundulidae), en Oasis de la Región Central de la Península de Baja California, México (con F. Camarena-Rosales, C.A. Reyes-Valdez, E. Torres-Balcazar, y M.E. Valles-Ríos).
- 44) Idem. Tema: Ictiofauna Insular de la Porción Sur del Golfo de California (con A.F. González-Acosta, L.A. Burnes-Romo, J.A. Rabadá-Sotelo, J. De La Cruz-Agüero, G. De La Cruz- Agüero, J.L.Castro-Aguirre, y F.J. García de León).
- 45) Idem. Tema: Caracterización Ictiológica del Estero de la Isla San José, Golfo de California (con J.A. Rabadá-Sotelo, A.F. González-Acosta, J. De La Cruz-Agüero, L.A. Burnes-Romo, U. Rubio-Rodríguez, y G. De La Cruz- Agüero).
- 46) XI Congreso Nacional de Ictiología. Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas-IPN, La Paz, B.C.S. Octubre 28-31, 2008. Tema: La Colección Ictiológica de la Universidad Autónoma de Baja California: Patrimonio de la Institución (con A. Ramírez-Valdez y C.A. Reyes-Valdez).
- 47) Idem. Tema: Mantenimiento in situ de la Trucha de San Pedro Mártir (Oncorhynchus mykiss nelsoni) (con M. Aguilar-Juárez, C.M. Ochoa-Saloma y C.G. Paniagua-Chávez).
- 48) XII Congreso Nacional de Ictiología. Nuevo Vallarta. Nayarit. 26-29 Octubre 2010. Tema: Efectos de las Especies Exóticas sobre el Estado de Condición de la Especie en Peligro de Extinción Fundulus lima (Vaillant, 1894) en Oasis de la Península de Baja California (México) (con A. Andreu-Soler).

- 49) Idem. Tema: Estatus de Distribución de Peces Exóticos en la Península de Baja California, México (con S. Contreras-Balderas, A. Andreu-Soler y A.Varela-Romero).
- 50) Idem. Tema: Composición, Densidad y Afinidades Biogeográficas de los Peces del Intermareal Rocoso de la Costa Occidental de la Península de Baja California, México (con A. Ramírez-Valdez, A.F. González-Acosta, J.L. Castro-Aguirre, S. González-Guzmán y J. De La Cruz=Agüero).
- 51) XVI Congreso Nacional de Oceanografía. Ensenada, Baja California. 8-12 Noviembre 2010. Tema: Dinámica temporal y relaciones de hábitat en la comunidad de peces del intermareal rocoso en Punta Morro, Ensenada, Baja California (con A. Ramírez- Valdez, E.J. Carpizo-Ituarte y F. Correa-Sandoval).
- 52) Idem. Tema: Ecología y biogeografía de las comunidades de peces del intermareal rocoso en la costa occidental de la Península de Baja California, México (con A. Ramírez-Valdez, F. Correa-Sandoval, E.J. Carpizo-Ituarte y D. Palacios-Salgado).
- 53) Idem. Tema: Especies exóticas y criptogénicas de Baja California: densidad y distribución del mejillón rayado Geukesia demissa Dwillyn, 1817 y del isópodo bopírido Orthione griffenis Markham, 2004 (con E. Campos, J. Delgadillo-Rodríguez y G. A. Rodríguez-Almaraz).
- 54) V Congreso Nacional de Limnología. Morelia, Michoacán. 24-26 Noviembre 2010. Tema: Distribución de la Ictiofauna Exótica de la Península de Baja California, México (con A. Andreu-Soler).
- 55) Idem. Tema: Catálogo de Humedales Dulceacuícolas de Baja California Sur, México (con M.R. Vidal-Abarca, J. Delgadillo- Rodríguez, M.L. Suárez-Alonso, A. Andreu-Soler, J. y C. González- Abraham).
- 56) III Congreso Mexicano de Ecología. Boca del Río, Veracruz. Abril 3-7, 2011. Tema: Biota nativa y exótica de los oasis sudcalifornianos (con A. Andreu-Soler, M.R. Vidal-Abarca, J. Delgadillo-Rodríguez, y M.L. Suárez-Alonso).
- 57) Idem. Tema: Diet Composition of the Endangered Fundulus lima in Two Oasis Systems of Baja California Peninsula (con D. Acosta- Zamorano, A. Andreu-Soler, y C.A. Reyes-Valdez).
- 58) I Reunión sobre Especies Acuáticas Exóticas de México. Universidad del Mar, Puerto Angel, Oaxaca, México. 3-4 Octubre 2011. Tema: Avances Recientes sobre el Estatus Ecológico y Distribucional Actual de Especies Exóticas Invasivas en Baja California (con E. Campos y J. Delgadillo).
- 59) Idem. Tema: Densidad y Distribución del Isópodo Bopírido Criptogénico Orthione griffenis Markham, 2004 (Crustacea, Isopoda, Bopyridae (con A.R. de Campos y E. Campos).
- 60) XI Congreso para el Estudio y Conservación de las Aves de México CECAM. Mazatlán, Sinaloa. 4-7 Octubre 2011. Tema: Una Guía Ilustrada de las Aves de los Oasis de San Borja y Santa Gertrudis, Baja California, México (con S. González-Guzmán).

- 61) Idem. Tema: Retro del Uso del Hábitat por Calidris mauri y Calidris alpina en el Estero de Punta Banda, Baja California, México, 1989-1990 (con S. González-Guzmán y E. Palacios-Castro).
- 62) Simposio Nacional de Restauración de Ríos y Riberas. Autlan de Navarro, Jalisco. 30 Noviembre-2 Diciembre 2011. Tema: Propuesta de Plan de Manejo para el Río Sain Alto, Subcuenca del Río Aguanaval, Zacatecas. (con F. Solís-Carlos, J.C. Leyva- Aguilera, y Jesús Serrano López).
- 63) XIII Congreso Nacional de Ictiología y 1er Simposio Latinoamericano de Ictiología. San Cristobal de las Casas, Chiapas. 29 Octubre-2 Noviembre 2012. Tema: Relación Longitud-Peso de 19 Especies De Peces Recolectados en el Ecosistema Estuarino del Río Mulegé, Baja California Sur, México (con A.F. González- Acosta, M. A. Maldonado-Amparo, F. Rubalcava-Castillo, J. M. Gracian-Negrete, U. Rubio-Rodríguez, M. I. Miranda-Marín, y G. De La Cruz-Agüero).
- 64) Idem. Tema: Análisis de Fundulus parvipinnis, como Bioindicador de Genotóxicidad (con C. Rangel-Jefroc, P. García- Suárez, F. Camarena-Rosales, y E. Arellano García).
- 65) Idem. Tema: Composición y Abundancia de la Ictiofauna del Estero del Río Mulegé, Baja California Sur, México (con A.F. González-Acosta, F. Rubalcava-Castillo, M. A. Maldonado-Amparo, J. M. Gracian-Negrete, U. Rubio-Rodríguez, M. I. Miranda-Marín y G. De La Cruz-Agüero).
- 66) Idem. Tema: Sobre el Estatus de Conservación Actual de Seis Especies Nativas de Peces Dulceacuícolas de la Península de Baja California, México (con F. Camarena-Rosales, A. Andreu-Soler, A. F. González-Acosta, M. A. Flores-Galván, y F. Solís-Carlos).
- 67) Curso Teórico-Práctico sobre Especies Exóticas Invasoras. Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, Nuevo León. 3-9 Diciembre 2014, Tema: Peces Invasores del Noroeste de México (con E. Campos y J. Delgadillo).
- 68) XII Congreso Nacional de Zoología, Mazunte, Oaxaca. Noviembre 2-6 Noviembre 2015. Tema: Ácaros Acuáticos (Acari: Hydrachinidae) de la Península de Baja California (con G. Rivas-Lechuga, C. Letechipia-Torres, A.M. Méndez, R. Bolaños-Uribe y R. Aguilar-Aguilar).
- 69) Reunión Nacional para Abordar el Tema de la Importancia de las Colecciones Biológicas: Estatus Actual y Perspectivas. Tecámac, Estado de México. 23-24 de Noviembre de 2017. Tema: La Colección Científica de Vertebrados de la Facultad de Ciencias, UABC.
- 70) XVII Congreso para el Estudio y Conservación de las Aves. Universidad Autónoma de Yucatán, Mérida, Yucatán. 2-6 September 2019. Tema: La colección ornitológica de la Universidad Autónoma de Baja California.

71) Idem. Tema: Distribución espacio-temporal de aves rapaces diurnas del Parque Nacional Sierra de San Pedro Mártir, Baja California, México (con M. Zérega-Contreras y G. De León-Girón).

72) Idem. Tema: Composición de rapaces nocturnas en el Parque Nacional Sierra de San Pedro Mártir, Baja California, México (con I. Rodríguez-Hernández y G. De León-Girón).

73) Idem. Tema: "Variación fenotípica infraespecífica de la codorniz de California (Callipepla californica, Aves: Odontophoridae) de la Península de Baja California, México (con M. Cabrera-Huerta, H. De La Cueva, P. Unitt y F.J. García-De León).

74) XIX Congreso para el Estudio y Conservación de las Aves. San Luis Potosí, México. 1-3 noviembre de 2022. Tema: Estado poblacional del Rascón Picudo Californiano (Rallus obsoletus levipes) en Baja California (con H.R. Moreno-Higareda, H. De la Cueva, A. Portillo López, O. Hinojosa Huerta, E. Palacios, M.C. Arteaga, y H. Sin).

75) XV Congreso Nacional de Mastozoología. Asociación Mexicana de Mastozoología, A.C. y Universidad Autónoma de Chihuahua, Chihuahua, Chih., México. 17-21 Octubre 2022. Tema: "Efecto de la ganadería extensiva en una comunidad de mamíferos medianos y grandes de la Sierra de San Pedro Mártir, Baja California" (con M.Y. Cabrera Garrido, D.M. González de la Barrera, A. Guevara Carrizales, y G. De León Girón).

76) XXV Congreso Nacional de Zoología. Sociedad Mexicana de Zoología A.C. y Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México, Ciudad Universitaria, UNAM, Cd. de México. 24-28 octubre 2022. Tema: Primeros registros de vertebrados de la sierra. La Asamblea, Baja California, México: una isla de montaña inexplorada (con M.Y. Cabrera Garrido, G. De León Girón, A.A. Guevara Carrizales, y J.H. Valdez Villavicencio).

CONFERENCIAS:

1) Peces Continentales Nativos y Exóticos de la Península de Baja California, México: Perspectivas de Cultivo. Mayo 12-16, 1987. Semana del Oceanólogo. Facultad de Ciencias Marinas, UABC, Ensenada, B.C.

2) Cultivo Experimental de la Trucha de San Pedro Mártir. Departamento de Acuicultura, Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (CICESE), B.C. Marzo 4, 1993.

3) Bionomía y Ecología Poblacional de la Trucha de San Pedro Mártir. Seminario Departamental. CICESE. Octubre 15, 1993.

4) Ecology of the Endemic San Pedro Martir Trout. Seminar on the Ecosystems of the California/Baja California Transborder Region. University of California, Davis, California, USA. Febrero 8, 1994.

- 5) Sobre el Origen Biogeográfico de los Peces Continentales de la Península de Baja California. XII Simposium de Historia Regional: "Historia Biogeográfica de Baja California" en Honor de David Zárate-Loperena.
- 6) Reseña Histórica y Actual sobre la Trucha Arcoiris de la Sierra San Pedro Mártir, Baja California, México. Mesa Redonda sobre "Parque Nacional Sierra San Pedro Mártir a 50 años." Universidad Autónoma de Baja California, Ensenada, B.C. Abril 24, 1997.
- 7) Estatus Ecológico y de Distribución de los Peces Continentales del Noroeste de Baja California, México. Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas, IPN. La Paz, B.C.S. Septiembre 17, 1998.
- 8) Biología y Conservación de la Trucha de San Pedro Mártir. Seminario Semanal del Centro de Ciencias de la Materia Condensada- UNAM, Unidad Ensenada. Ensenada, B.C. Octubre 7, 1998.
- 9) Estatus y Distribución de los Peces Continentales de la Península de Baja California, México. Seminario Departamental, CICESE, Ensenada, B.C. Noviembre 6, 1998.
- 10) Status Ecológico y Distributivo de los Peces Continentales de Baja California. Seminario Departamental (Acuicultura), CICESE, Ensenada, B.C. Febrero 12, 1999.
- 11) Abundancia, explotación y conservación de recursos pesqueros continentales. Colegio de Bachilleres del Estado de Baja California. Ensenada, B.C. Noviembre 26, 1999.
- 12) Avifauna de Laguna El Rosario: el Humedal más Sureño de la Región Mediterránea de Baja California. Departamento de Biología Marina, Universidad Autónoma de Baja California Sur. La Paz, B.C.S. Marzo 30, 2000.
- 13) Estatus de Conservación de Peces Continentales Nativos Selectos de la Península de Baja California. Departamento de Biología Marina, Universidad Autónoma de Baja California Sur. La Paz, B.C.S. Marzo 30, 2000.
- 14) Peces de Oasis de la Península de Baja California. II Día del Biólogo, Facultad de Ciencias, UABC, Ensenada, B.C. Agosto 29, 2003.
- 15) Estatus Ecológico y Distribucional de los Peces Dulceacuícolas de Baja California Sur, México. Departamento de Ecología Marina, CICESE. Octubre 31 de 2003.
- 16) Estatus Ecológico-Poblacional de Fundulus lima Vaillant, 1894 en Dos Cuencas Hidrológicas Prioritarias de Baja California Sur, México. Instituto de Investigaciones Oceanológicas, UABC. Mayo 14, 2004.
- 17) Avifauna de los Humedales del Noroeste de Baja California. Foro de Información sobre Humedales. Secretaría de Protección al Ambiente, Gobierno del Estado de Baja California, Ensenada, B.C. Febrero 17, 2005.
- 18) Avifauna de la Sierra Juárez. VII Semana Nacional para la Conservación. Secretaría del medio Ambiente y Recursos Naturales- Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas. Ensenada, B.C. Noviembre 28, 2007.

- 19) Mesa Redonda ¿Hacia donde va la Biología?. Simposio Dra. Meredith Gould. Facultad de Ciencias, UABC, Ensenada, B.C. Diciembre 6, 2007.
- 20) Los Oasis de Baja California. Departamento de Ecología e Hidrología, Universidad de Murcia, Murcia, España. Enero 25, 2008.
- 21) Foro Estatal de Biodiversidad "Pasado, Presente y Futuro de la Biodiversidad en Baja California". Departamento de Recursos Naturales de la Secretaría de Protección al Ambiente del Gobierno de Baja California y Cuerpo Académico Estudios Relativos a la Biodiversidad-UABC. Tema: Estatus Ecológico, Distribución e Impactos de Peces Exóticos en la Península de Baja California. Ensenada, Baja California, Septiembre 23, 2008.
- 22) Estatus Ecológico, Distribución e Impactos de Peces Exóticos en la Península de Baja California, México. Departamento de Ecología e Hidrología, Universidad de Murcia, Murcia, España. Enero 29, 2009.
- 23) Estatus Actual de Distribución de Peces Exóticos en el Noroeste de México: Península Baja California y Sonora. Simposio Estado del Conocimiento de las Especies Invasoras en México. Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, México. Diciembre 9, 2009.
- 24) Estatus de la Distribución de Peces Exóticos en el Noroeste de México: Península de Baja California y Sonora. Academia de Ecología de Zonas Áridas, Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, A.C. La Paz, Baja California Sur, Mayo 17, 2010.
- 25) Recientes Avances sobre la Distribución e Impactos Ecológicos de los Peces Dulceacuícolas Exóticos del Noroeste de México. Reunión de la Red Temática "Especies Invasivas de México". Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, México. Agosto 6, 2010.
- 26) Catálogo de los Oasis de Baja California Sur, México. Departamento de Ecología e Hidrología, Universidad de Murcia, Murcia, España. Junio 24, 2011.
- 27) Conferencia Magistral. Peces Exóticos e Invasivos de las Zonas Áridas y Semiáridas de México y sus Efectos en la Biodiversidad Acuática. XXXV Semana de la Investigación Escolar "Dr. J. Félix Frías Sánchez y X Jornadas de las Ciencias Biológicas. Universidad Autónoma del Estado de Morelos, DES de Ciencias Naturales. Cuernavaca, Morelos. Agosto 29, 2012.
- 28) Inventario de Oasis de la Península de Baja California: Baja California Sur. Foro de Jóvenes Hacia la Sustentabilidad Ambiental 2012. Ensenada, Baja California, México. Noviembre 21, 2012.
- 29) Peces dulceacuícolas nativos del noroeste de México: taxonomía, biogeografía y conservación. XXXIII Semana de la Biología: Vida a través de la Ciencia en Memoria del Mtro. Adán Enrique Gómez González. Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas-Instituto de Ciencias Biológicas. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Septiembre 26, 2018.

30) Presentación del libro: La trucha arcoris de la sierra San Pedro Mártir: bionomía, ecología poblacional, habitat y conservación. XVI Congreso Nacional de Ictiología y VII Simposio Latinoamericano de Ictiología. Mérida, Yucatán. Noviembre 12-16, 2018.

31) Presentación de libro: Guía ilustrada de aves de los oasis de San Borja y Santa Gertrudis, Baja California. XXV Semana Nacional de la Ciencia y Tecnología 2018. Secretaría de Cultura-Centro Cultural Tijuana, Tijuana, Baja California. Octubre 26, 2018.

32) Presentación de libro: Guía ilustrada de las aves del Valle de Cuatro Ciénegas, Coahuila. Museo de Historia de Cuatro Ciénegas, Coahuila. Septiembre 15, 2022.

33) Conferencia magistral. Origen, evolución, y diversificación académica de un zoólogo naturalista del norte de México. XXV Congreso Nacional de Zoología, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México, Ciudad de México. Octubre 25, 2022.

34) Presentación de libro: Guía ilustrada de las aves del Valle de Cuatro Ciénegas, Coahuila. Museo del Desierto, Saltillo, Coahuila. Noviembre 17, 2022.

CURSOS IMPARTIDOS EN FACULTAD DE

CIENCIAS, UABC (> 5 veces)

- 1) Ictiología. Desde 1983
- 2) Ecología de Peces. *Idem.* Desde 1984
- 3) Dinámica de Poblaciones. *Idem.* Desde 1987.
- 4) Biogeografía. *Idem.* Desde 1988.
- 5) Limnología. *Idem.* Desde 2001.
- 6) Técnicas y Métodos Selectos de Biología Pesquera. Desde 2005.
- 7) Temáticas Selectas de Ictiología Aplicada. Desde 2011.

Posgrado

- 1) Limnología. Facultad de Ciencias, UABC. Desde 1991.
- 2) Ecología Pesquera en Aguas Continentales. *Idem.* Desde 1992.
- 3) Distribución, Biología y Manejo de Peces Exóticos. *Idem.* Desde 2009.
- 3) Métodos y Técnicas Selectas de Biología Pesquera. *Idem.* Desde 2006.
- 4) Ictiología Aplicada. Facultad de Ciencias Marinas, UABC. Desde 2008.
- 5) Ecología Estadística. Facultad de Ciencias, UABC. Desde 2021.

CURSOS IMPARTIDOS (< 5 veces):

Licenciatura

Método Científico, Biología de Cordados, Zoología de Vertebrados, Biofísica, Ecología del Necton Marino, Ecología de Comunidades, Impacto Ambiental, Pesquerías, e Ictiología Aplicada.

Posgrado

Ecosistemas Acuáticos Continentales, y Bioestadística.

CURSOS PROFESIONALIZANTES IMPARTIDOS:

Temas Selectos de Ecología Pesquera en Aguas Costeras y Continentales. Septiembre 24-27, 2007. Facultad de Ciencias Marinas, Universidad de Colima, Manzanillo, Colima (duración 15 horas).

Diplomado 2011: Fundamentos para la Prevención y Manejo de Especies Exóticas Invasoras en Mexico. Módulo II.4: Peces Invasores Dulceacuáticos y Marinos. Abril 11-13. Unidos para la Conservación, A.C., U.S. Fish & Wildlife Service-Instituto Nacional de Ecología (SEMARNAT), Comisión Nacional de Areas Protegidas, y CONABIO.

Taller de Métodos y Aplicación de Indices Estructurales Asociados en Peces. Agosto 30-31, 2012. Centro de Investigaciones Biológicas, Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Cuernavaca, Morelos (duración 10 horas).

Curso de Temas Selectos de Ornitología de Campo. Octubre 14-16, 2013. Facultad de Ciencias Marinas, Universidad de Colima, Manzanillo, Colima (duración 9 horas).

Curso de Ictiología aplicada: sistemática y taxonomía. Septiembre 25-octubre 8, 2016. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Facultad de Ciencias Naturales y Matemática, Universidad de El Salvador (duración 40 horas).

Curso de Metodologías selectas en ictiología aplicada. Marzo 6-8, 2019. Facultad de Biología, Universidad Autónoma de Sinaloa, Culiacán, Sinaloa (duración 30 horas).

ARBITRAJE EN REVISTAS O LIBROS NACIONALES E INTERNACIONALES:

- 1) The Southwestern Naturalist, USA.
- 2) Bulletin of the Southern California Academy of Sciences, USA.
- 3) Hidrobiológica, México.
- 4) Ciencias Marinas, México.
- 5) Ciencia y Mar, México.
- 6) Publicaciones Biológicas, UANL, México.
- 7) Reviews in Fish Biology and Fisheries, USA.
- 8) Océanides, México.
- 9) Bulletin of Marine Science, USA.60

- 10) The University of Chicago Press, USA.
- 11) The Veliger, USA.
- 12) Acta Zoologica Sinica, China.
- 13) American Fisheries Society, USA.
- 14) Environmental Biology of Fishes, Holanda.
- 15) Revista Mexicana de Biodiversidad, México.
- 16) Interciencia, Venezuela.
- 17) North Western Journal of Zoology, USA.
- 18) University of Arizona Press, USA.
- 19) Latin American Journal of Aquatic Research, Argentina.
- 20) Huitzil, México.
- 21) Natural Resources, USA.
- 22) Fishmed, España.
- 23) Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom, Reino Unido.
- 24) Zootaxa, Nueva Zelanda.
- 25) Investigación Ambiental Ciencia y Política Pública, México.
- 26) Ciencia Pesquera, México.
- 27) Inventio, México.
- 28) Journal of Fish Biology, Inglaterra.
- 29) Acta Ichthyologica at Piscatoria, Chechenia.
- 30) Open Journal of Ecology, Singapore.
- 31) Italian Journal of Zoology, Italia.
- 32) Acta Zoológica Mexicana, México.
- 33) Comunicaciones, ICMARES-Universidad de El Salvador.
- 34) BIOCYT, México.
- 35) Zookeys, Bulgaria.
- 36) International Journal of Biodiversity, Egipto.
- 37) Revista Biología Tropical, Costa Rica.
- 39) PeerJ, USA.
- 40) Wetlands Ecology and Management.
- 41) Regional Studies in Marine Science
- 42) Review in Aquaculture.
- 43) Western Birds, USA.
- 44) Boletín de Investigaciones Marinas y Costeras, Venezuela.
- 45) Acta Zoológica Mexicana, México.
- 46) Biota Neotropica, Brazil.
- 47) Western North American Naturalist, USA.

PARTICIPACION EN COMITES ACADEMICOS:

- 1) Miembro Fundador del Comité de Estudios de Posgrado de la Maestría en Manejo de Ecosistemas de Zonas Áridas, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Baja California. Período: Septiembre 1990 a Mayo 1996.
- 2) Coordinador y Fundador de la Opción Recursos Aguas Continentales de la Maestría en Manejo de Ecosistemas de Zonas Áridas, Fac. Ciencias, UABC. Período: Septiembre 1990 a Mayo 1996.
- 3) Coordinador del Área de Ecología. Fac. Ciencias, UABC. 1988-2003.
- 4) Miembro de la Cartera de Evaluadores de Proyectos de Investigación del Consejo Nacional Ciencia y Tecnología. 1994-

1997, 2003-2004, 2005-2006, 2014-2016.

- 5) Integrante del Comité de Investigación de la Facultad de Ciencias, UABC. Desde 1994-1996.
- 6) Coordinador de Area (Capítulo Noroeste de México) del Desert Fishes Council, USA. Desde 1994.
- 7) Vocal Propietario para Baja California de la Sociedad Mexicana de Zoología, A.C. 1995-1997.
- 8) Vocal Propietario de la Sociedad Ictiológica Mexicana, A.C. Desde 1997.
- 9) Secretario de la Sociedad Ictiológica Mexicana, A.C., 2002-2004.
- 10) Miembro del Comité Resolutivo para el Reconocimiento al Mérito Académico 1998 en el Area de Naturales y Exactas, Universidad Autónoma de Baja California.
- 11) Representante de la Facultad de Ciencias en el Ambito de Investigación (Naturales y Exactas) para el Programa de Estímulo al Deseño Académico UABC: 2000-2001.
- 12) Miembro del Comité Resolutivo para el Reconocimiento al Mérito Académico 1999 en el Area de Naturales y Exactas, Universidad Autónoma de Baja California.
- 13) Miembro del Comité Resolutivo para el Reconocimiento al Mérito Académico 2002 en el Area de Naturales y Exactas, Universidad Autónoma de Baja California.
- 14) Miembro del Comité Resolutivo para el Reconocimiento al Mérito Académico 2003 en el Area de Salud, Universidad Autónoma de Baja California.
- 15) Miembro del Comité Resolutivo para el Reconocimiento al Mérito Académico 2004 en el Area de Naturales y Exactas, Universidad Autónoma de Baja California.
- 16) Miembro del Subcomité Consultivo de Vigilancia para la Conservación y Preservación de los Parques Nacionales, Sierra San Pedro Mártir y Constitución 1857. Período: 2003-2004.
- 17) Integrante del Jurado Calificador del Area de Ciencias Naturales y Exactas de la UABC, durante la Etapa d Evaluación de los Concursos de Oposición realizados en los semestres 2003-2, 2004-1 y 2004-2.
- 18) Integrante del Comisión de Titulación de la Facultad de Ciencias, UABC, desde el periodo 2001.
- 19) Miembro de la Academia de Ciencias Naturales y Exactas. Universidad Autónoma de Baja California.

- 20) Miembro del Comité Evaluador en la VII Convocatoria Interna de Apoyo a Proyectos de Investigación en el Area de Recursos Naturales y Medio Ambiente Terrestre. Universidad Autónoma de Baja California.
- 21) Miembro del Comité Evaluador en la VIII Convocatoria Interna de Apoyo a Proyectos de Investigación en el Area de Recursos Naturales y Medio Ambiente Terrestre. Universidad Autónoma de Baja California.
- 22) Coordinador de las Colecciones Científicas de Vertebrados (Ictiología, Ornitología, Herpetología y Mastozoología), Facultad de Ciencias, UABC.
- 23) Miembro del Grupo Técnico de Planeación y Seguimiento "Atención a la Demanda con Calidad y Equidad". Plan de Desarrollo Institucional 2003-2006. Universidad Autónoma de Baja California.
- 24) Miembro de la Comisión Dictaminadora de la Facultad de Ciencias, UABC. 2004-2006.
- 25) Líder Académico del Cuerpo Académico Estudios Relativos a Biodiversidad, UABC, desde 2004.
- 26) Miembro del Comité Resolutivo para el Reconocimiento al Mérito Académico 2006 en el Area de Naturales y Exactas, Universidad Autónoma de Baja California.
- 27) Miembro del Comité Evaluador en la XIV Convocatoria Interna de Apoyo a Proyectos de Investigación en el Area de Ciencias Naturales y Exactas. Universidad Autónoma de Baja California.
- 28) Miembro de la Comisión Académica de la Facultad de Ciencias, UABC. 2006-2013.
- 29) Miembro del Comité Resolutivo para el Reconocimiento al Mérito Académico 2014 en el Area de Naturales y Exactas, Universidad Autónoma de Baja California.
- 30) Miembro del Comité Resolutivo para el Reconocimiento al Mérito Académico 2015 en el Area de Naturales y Exactas, Universidad Autónoma de Baja California.

Versión: Abril 2023



Dr. Gorgonio Ruiz Campos