

Resumen Curricular



Datos Personales

- Nombre: Dr. Carlos Ramírez Martínez
- Correo Electrónico: carlos.ramirezm@uanl.mx

Adscripción Actual

- Universidad: Universidad Autónoma de Nuevo León
- Facultad: Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Nombramiento: profesor ordinario, titular B tiempo completo

Formación Académica

- Doctorado:
Doctor en ciencias con acentuación en manejo de vida silvestre y desarrollo sustentable
Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León
- Licenciatura:
Licenciatura en Biología
División de Ciencias Biológicas
Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa

Producción Científica

- Libros

2015

Conservación y desarrollo sustentable en la Selva Lacandona
Julia Carabias, Javier de la Maza, Rosaura Cadena y Carlos Ramírez Martínez
Alianza WWF / PEMEX
ISBN 9786079710200

2014

Helmintos parásitos de los peces del río Lacantún en la reserva de la biosfera Montes Azules, Chiapas,
Dr. Carlos Ramírez Martínez, Dr. Guillermo Salgado Maldonado, Dr. Juan Manuel Caspeta Mandujano, Dra. María de Lourdes Lozano Vilano, Dra. María Elena García Ramírez y Dr. Edgar Fernando Mendoza Franco,
Universidad Autónoma de Nuevo León
ISBN 9786072703377

2013

Cultivo de mojarra nativas: Tenguayaca (*Petenia Splendida*) y Castarrica (*Cichlasoma Urophthalmus*)

Dr. Carlos Alfonso Álvarez González, Dr. Carlos Ramírez Martínez y Dr. Gabriel Márquez Couturier
Universidad Autónoma de Nuevo León
ISBN 9786072701175

- Capítulos de libros

2014

Principales vías de introducción de las especies exóticas, especies acuáticas invasoras en México

Dr. Roberto Mendoza Alfaro y Dra. Patricia Koleff Osorio

CONABIO, Vol. 1, Págs. 555,

Dr. Roberto Mendoza Alfaro, Dr. Carlos Ramírez Martínez, Dr. Carlos Aguilera González, Dra. María Esther Meave del Castillo

2012

Principales vías de introducción de las especies acuáticas invasoras, situación de las especies acuáticas invasoras introducidas y translocadas en México: antecedentes, estado actual, impactos y perspectivas.

Dr. Roberto Mendoza Alfaro

CONABIO, Vol. , Pags. ,

Dr. Carlos Ramírez Martínez

- Reportes técnicos

2014

Informe final del proyecto "Plan de manejo y control del pez armado (Loricariidae) en la cuenca media del río Lacantún, Chiapas, México.

Instituto Nacional De Pesca

Dr. Carlos Ramírez Martínez, M.C. Diana Lizeth Romero Melchor y Biol. Carlos Arbey Sánchez Albores, Pags. 169

- Artículos de difusión

Ramírez Martínez, Carlos. (2014). La crisis del agua: un factor que pone en riesgo la transición hacia el desarrollo sustentable. *Población Unida, Octubre-Diciembre 2014, 12-15.*

Ramírez Martínez, Carlos. (2014). Desarrollo sustentable, salud pública y medio ambiente. *Población Unida, Julio-Septiembre 2014, 18-19.*

Investigación Científica y Tecnológica

- Proyectos de Investigación:

2016

Conservación, manejo y restauración de los ecosistemas acuáticos de la subcuenca del río Lacantún y sus afluentes

Natura y Ecosistemas Mexicanos, A.C. / Petróleos Mexicanos / Alianza WWF /
Universidad Autónoma de Nuevo León

Investigadores participantes: Dr. Carlos Ramírez Martínez, Dr. Humberto
Gómez, Dra. Edna Naranjo, Dr. Juan Manuel Caspeta Mandujano

Diseño y operación de módulos de acuaponia en ambientes rurales de zonas
tropicales

Natura y Ecosistemas Mexicanos, A.C. / Universidad Autónoma de Nuevo León

Investigadores participantes: Dr. Carlos Ramírez Martínez, Biol. Armando
Martínez Castro, Biol. Carlos Arbey Sánchez Albores

2015

Diseño y operación de unidades de producción hortícola a base de acuaponia
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, División Académica de Ciencias
Biológicas

Investigadores participantes: Dr. Carlos Alfonso Álvarez González, Dr. Carlos
Ramírez Martínez

Cultivo de mojarra nativas en ambientes rurales de zonas tropicales

Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, División Académica de Ciencias
Biológicas

Investigadores participantes: Dr. Carlos Alfonso Álvarez González, Dr. Carlos
Ramírez Martínez

2014

Programa de diversificación productiva de la zona citrícola de Nuevo León a
través del establecimiento y operación de unidades de producción acuícola
Universidad Autónoma de Nuevo León / Facultad de Medicina Veterinaria y
Zootecnia

Investigadores participantes: Dr. Carlos Ramírez Martínez, Dr. Julio César Cruz,
Dr. Oscar García

Fortalecer las capacidades nacionales para el manejo de especies invasoras a
través de la implementación de la Estrategia Nacional De Especies Invasoras
Comisión Nacional para el Conocimiento y uso de la Biodiversidad / Programa
de las Naciones Unidas para el Desarrollo / Comisión Nacional de Áreas
Naturales Protegidas / Fondo para el Medio Ambiente (Gef)

Plan de manejo y control de pez armado (Loricariidae) en la cuenca media del
Río Lacantún, Chiapas, México.,

Secretaría de Desarrollo Sustentable, UANL / INAPESCA- Dirección Gral.
Adjunta de Investigación

Investigadores participantes: Dr. Carlos Ramírez Martínez

Diseño y operación de módulos de producción acuícola que utilizan especies
nativas en zonas tropicales del sureste de México,

Universidad Juárez Autónoma de Tabasco / División Académica de Ciencias
Biológicas

Natura y Ecosistemas Mexicanos, A.C. / Fondo Mundial para la Naturaleza
WWF

Investigadores participantes: Dr. Carlos Ramírez Martínez, Dr. Carlos Alfonso Álvarez González

2013

Diagnóstico de actores vinculados con la gestión y manejo del agua en las zonas prioritarias de la cuenca del río San Juan, Nuevo León, México.

The Nature Conservancy / Universidad Autónoma de Nuevo León

Investigadores participantes: Ing. Orlando Villa, Ing. Hipólito Villanueva, Dr. Carlos Ramírez Martínez, Dr. Felipe Flores Vichi, Dr. José Alfredo Jáuregui

Fortalecimiento de las capacidades de México para manejar especies invasoras a través de la implementación de la estrategia nacional de especies invasoras"

Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad / Dirección Técnica de Análisis y Prioridades

Investigadores participantes: Dr. Carlos Ramírez Martínez, Dra. Patricia Koleff

Propuesta de modulo piloto para producción mediante acuaponía

Natura y Ecosistemas Mexicanos A.C.

Investigadores participantes: Dr. Carlos Ramírez Martínez y Biol. Nelson Alexander Arreaga Tovar

- Grupos de Investigación:

Producción acuícola

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

Universidad Autónoma de Nuevo León

Tesis Dirigidas o Supervisadas

Doctorado (concluida)

Evaluación del potencial hídrico y su impacto en el desarrollo de Saltillo, Coahuila.

Universidad Autónoma de Nuevo León / Instituto de Investigaciones Sociales

Dr. Fernando Augusto Villarreal

Maestría (concluida)

Propuesta de ordenamiento comunitario participativo del Ejido Santa Inés, municipio de Iturbide, Nuevo León.

Universidad Autónoma de Nuevo León / Instituto de Investigaciones Sociales

M.C. Mónica Bilbao Espinosa

Maestría (en proceso)

Diseño de mecanismos de mercado para el intercambio de agua residual tratada en Durango.

Instituto Politécnico Nacional / Centros de Investigación Científica y Tecnológica /

Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional, Unidad Durango

Ing. Felipe Alejandro Herrera Carmona

Maestría (en proceso)

Ley de acuacultura y pesca sustentable para el estado de Morelos. Estrategias que deben observarse al formular el instrumento legal para el desarrollo acuícola pesquero de la entidad.

Centro de Investigación y Docencia en Humanidades del Estado de Morelos

María de Lourdes Álvarez Icaza Longoria

Maestría (en proceso)

Evaluación de algunos ingredientes antioxidantes para reducir el efecto de los aflatoxinas en tilapia del nilo (*Oreochromis niloticus*)

Universidad Autónoma de Nuevo León, Posgrado conjunto Agronomía – Veterinaria.

M.V.Z. Linda Margarita Hermida Abundis

Distinciones y/o Reconocimientos

2016

Director de Desarrollo de Proyectos, Secretaría de Investigación, Innovación y Sustentabilidad

H. Consejo Universitario, Universidad Autónoma de Nuevo León

Nombramiento como Profesor Ordinario de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

H. Consejo Universitario, Universidad Autónoma de Nuevo León

Reconocimiento al desempeño magisterial

Universidad Autónoma de Nuevo León, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

2015

Miembro de la Red de Investigadores de la Región Usumacinta en México (RedRUM)

Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L. Tamayo A.C.

(CentroGeo)

Representante institucional en la Reunión para el Fortalecimiento de la Red Nacional de Planes Ambientales.

Universidad Autónoma Metropolitana

2014

Miembro del Centro Interdisciplinario de Biodiversidad y Ambiente (CEIBA)

Centro Interdisciplinario de Biodiversidad y Ambiente, A.C.

Evaluador Externo

Universidad Autónoma de Nuevo León - Facultad de Ciencias Biológicas

Evaluador del Premio Universitario 2014, en el Área de Biotecnología y Ciencias Agropecuarias

Universidad Autónoma de Tamaulipas

Director de Programas para la Sustentabilidad, Secretaría de Desarrollo Sustentable, UANL

H. Consejo Universitario, Universidad Autónoma de Nuevo León

2013

Dictaminador de la revista: Sociedades Rurales, Producción y Medio Ambiente
Universidad Autónoma Metropolitana-Unidad Xochimilco

Evaluador externo

Universidad Autónoma de Nuevo León - Facultad de Ciencias Biológicas

Participante en la consulta pública para el Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018
SAGARPA-Coordinación General de Planeación Estratégica

Reconocimiento como autor Universitario

Dirección General de Publicaciones, Universidad Autónoma de Nuevo León

Premio Guardian del Golfo 2013 en la categoría de Binacional Estados Unidos
Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos

Miembro de la Red Iberoamericana de Observatorios de Sostenibilidad
Observatorio de la Sostenibilidad de España

Reconocimiento a Perfil Deseable PROMEP 2013-2016

Secretaría de Educación Pública, Gobierno Federal

Reconocimiento como expositor en la Conferencia Internacional de Geografía y Medio Ambiente

Instituto Nacional de Estadística y Geografía



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Otorga a
CARLOS RAMIREZ MARTINEZ

el grado de

**DOCTOR EN CIENCIAS CON ACENTUACIÓN EN MANEJO DE
VIDA SILVESTRE Y DESARROLLO SUSTENTABLE**



En atención a que cumplió los estudios reglamentarios con lo dispuesto en el Reglamento General de Estudios de Posgrado y haber sido aprobado en su Examen Doctoral el día diez del mes de julio del año dos mil nueve, según consta en los archivos de esta Universidad. Expedido en Monterrey, Nuevo León, el día diecinueve del mes de febrero del año dos mil diez.

"Alere Flammam Veritatis"

El Rector

El Secretario General



Firma de Posgrado


DR. JESÚS ANCER RODRÍGUEZ




ING. ROGELIO G. GARZA RIVERA





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN DEPARTAMENTO ESCOLAR Y DE ARCHIVO

Registrado el día 19 de Febrero del año 2010.

Con el No. 197436

EL DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO

I.Q. LAZARO VARGAS GUERRA

VERIFICADO POR:

ING. JOSÉ ÁNGEL OVALLE GONZÁLEZ Sub-director



CERTIFICACIÓN DE ANTECEDENTES ACADÉMICOS A continuación se certifican los estudios de Nombre: CARLOS RAMIREZ MARTINEZ

Grado: DOCTORADO CURP: RAMC631104HDFMRR09 Estudios Profesionales Carrera:BIÓLOGO

Nº de Cédula: 1406384 Estudios de Posgrado Institución: U.A.N.L. DOCTOR EN CIENCIAS CON ACENTUACIÓN EN MANEJO DE VIDA SILVESTRE Y DESARROLLO SUSTENTABLE

Período: VIII/2003 - VII/2008

Entidad Federativa: NUEVO LEÓN

Examen de grado: 10/VII/2009

Monterrey, N.L. a 19/II/2010

Certificó:

LIC. MIRALDA GÁRZA TAMEZ Jefa de Registro y Titulación

