



CESAR PAUL LEY QUIÑONEZ

No. CVU
233984

INFORMACIÓN GENERAL

- CURP
- RFC
- SEXO
Masculino
- DOMICILIO
SIN , Cp.
- FECHA NACIMIENTO
1981-07-14
- PAÍS DE NACIMIENTO
México
- NACIONALIDAD
Mexicana
- ESTADO CIVIL
Casado(a)
- DOCUMENTO DE NACIONALIDAD

CONTACTO

- CORREO PRINCIPAL
cleyq@jpn.mx
- MÓVIL PRINCIPAL
TELÉFONO
- PRINCIPAL

CONTACTOS DE EMERGENCIA

HERMANO

**JULIO CÉSAR LEY
QUIÑÓNEZ**

JULIOCLEY@GMAIL.COM

CEL.

TEL.

CULIACÁN Sinaloa , México

IDIOMAS

ENGLISH

Básico · Certificado

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: Biología y Química

CAMPO: Ciencias de la vida

DISCIPLINA: Ecología

SUB DISCIPLINA: Conservación ecológica

SEMBLANZA

Profesor titular "C" con 9 años de antigüedad en el Instituto Politécnico Nacional - CIIDIR Unidad Sinaloa en el Depto de Medio Ambiente en el área de salud ecológica y Protección y Conservación de la Vida Silvestre y Medicina de Conservación, con el propósito de desarrollar investigación para la conservación de la vida silvestre y sus ecosistemas, y de el desarrollo de actividades económicas alternativas para las comunidades aledañas a las Áreas Naturales Protegidas. Miembro del SNI Nivel I e investigador honorífico del estado de Sinaloa (CONFIE). Como parte del CIIDIR-SIN,

IPN, participo en el desarrollo y diseño en dos programas de posgrado PNP: Maestría en recursos Naturales y Medio Ambiente y el Doctorado en Ciencias de Conservación del Patrimonio Paisajístico, Tanto como docente y director de tesis, a la vez que en comité tutoriales. Aunado a lo anterior, participo en los cuerpos académico como parte de las comisiones de evaluaciones curriculares, solicitudes académicas, evaluaciones del SNP y planes de desarrollo de los programas, de acuerdo a las necesidades. He dirigido 7 y participado en 25 proyectos de investigación. Autor y colaborador de 31 artículos científicos en revistas indexadas, en los cuales se ha colaborado con instituciones de educación superior e instituciones nacionales e institucionales. He graduado a 4 estudiantes a nivel posgrado y 2 de licenciatura, y actualmente dirijo 5 tesis de maestría y 3 de doctorado. Miembro de diferentes redes de investigación, como la Red de Medio Ambiente del IPN, la red del Grupo Tortuguero de Las Californias, Red de Tortugueros de Sinaloa, Red para la conservación de la tortuga Carey del Pacífico (ICAPO). Lo anterior hace señalamiento al liderazgo nacional que se pretende a través de las colaboraciones tanto nacionales como internacionales, así como en la formación de recursos humanos y publicaciones en revistas de alto impacto, con el fin de fomentar el desarrollo institucional y nacional.

● EMPLEO ACTUAL

2015-09-01

● **PROFESOR TITULAR "C"**
INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

● TRAYECTORIA ACADÉMICA

● DOCTORADO

DOCTOR EN BIOTECNOLOGÍA DE LA SALUD
GRADO OBTENIDO
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA (UAS)

● MAESTRÍA

MAESTRÍA EN RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE
GRADO OBTENIDO
INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

● LICENCIATURA

LICENCIATURA EN BIOLOGÍA EN EL ÁREA DE ZOOLOGÍA
GRADO OBTENIDO
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA (UAS)

2024

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
MÉXICO**

MIEMBRO DE LA RED DE MEDIO AMBIENTE (REMA)

La Red de Medio Ambiente fue creada el 30 de noviembre de 2006 con el propósito de fomentar el trabajo en grupo de los investigadores del Instituto; optimizar el uso de recursos institucionales y concentrar esfuerzos de sus investigadores en áreas prioritarias para el país en el tema de Medio Ambiente

2024

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
MÉXICO**

MIEMBRO DEL CUERPO ACADÉMICO DE LA MAESTRIA EN RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE DEL IPN, CIIDIR-SIN

Para ser miembro del cuerpo académico de la Maestría en Recursos Naturales y Medio Ambiente del IPN, CIIDIR-SIN, se debe cumplir con ciertos requisitos como publicar en revistas indexadas, dirigir tesis de posgrado a nivel maestría, colaborar con otras instituciones educativas y del sector público y privado, colaborar en las actividades de la maestría, entre otros.

2024

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
MÉXICO**

MIEMBRO DEL CUERPO ACADÉMICO DEL DOCTORADO EN CIENCIAS DE CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO PAISAJÍSTICO DEL IPN, NODO CIIDIR-SIN

Para ser miembro del cuerpo académico del doctorado en Ciencias de Conservación del Patrimonio Paisajístico del IPN, se debe cumplir con ciertos requisitos como publicar en revistas indexadas, dirigir tesis de posgrado a nivel doctorado, colaborar con otras instituciones educativas y del sector público y privado, colaborar en las actividades de la maestría, entre otros.

2024

SNI 2

2022

**COORDINACION GENERAL PARA EL FOMENTO A LA INVESTIGACION CIENTIFICA E INNOVACION (CONFIE)
MÉXICO**

INVESTIGADOR HONORÍFICO

Como integrante del Sistema Sinaloense de Investigadores y Tecnólogos

2022

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
MÉXICO**

PROFESOR COLEGIADO DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

Nombramiento que se otorga por la productividad como investigador y docente en el IPN EN el cual se debe cumplir con ciertos requisitos como titular alumnos por tesis, publicar en revistas indexadas, participar en cuerpos académicos de posgrado, entre otros.

2021

SNI 1

2018

SNI 1

2016

**SEA TURTLE CONSERVANCY
UNITED STATES OF AMERICA**

MIEMBRO DE LA INTERNATIONAL SEA TURTLE SOCIETY (ISTS)

La Sociedad Internacional de la Tortuga marina es una organización sin fines de lucro registrada desde febrero de 1996. Desde 1981, esta comunidad de biólogos de tortugas marinas, conservacionistas, educadores y defensores se ha reunido para compartir conocimientos, crear capacidad, red y colaborar y, en última instancia, para aprovechar la conservación.

2015

CANDIDATO

● **TRAYECTORIA PROFESIONAL**

2015-09-01

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
PROFESOR TITULAR "C"**

2014-04-15

**SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
ADMINISTRADOR TÉCNICO**

Reconocimiento a nivel nacional ante el InDRE y la CCAyAC como administrador técnico, investigador y analista titular del análisis de metales y aflatoxinas en el laboratorio de toxicología del Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa

2014-01-23

**SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
QUÍMICO ANALISTA**

Reconocimiento ante el InDRE y la CCAyAC como analista titular Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa

2010-02-01

**SECRETARIA ESTATAL DE SALUD
COORDINADOR JURISDICCIONAL DEL PROGRAMA DE VECTORES Y ZONOSIS
PLAN DE ACCIÓN EPIDEMIOLÓGICO CONTRA EL DENGUE Y OTRAS ETV¿S EN LA
JURISDICCIÓN II DEL ESTADO DE SINALOA**

2005-01-03

**SECRETARIA ESTATAL DE SALUD
BIÓLOGO DE LA JURISDICCIÓN SANITARIA NO. IV, SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
PROGRAMA DE ACCIONES DE PREVENCIÓN CONTRA EL DENGUE Y OTRAS ETV¿S DEL
MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA**

● DOCENCIA

CURSOS IMPARTIDOS

RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

4527527520

2023-03-30 / 2023-06-26

Maestría

SNP

★ Producto Destacado

SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I (INDUCCIÓN AL PAISAJE)

4527527520

2021-02-22 / 2021-06-29

Doctorado

SNP

PERCEPCIÓN REMOTA

4527527520

2023-01-30 / 2023-06-26

Maestría

SNP

PERCEPCIÓN REMOTA

4527527520

2021-01-11 / 2021-07-16

Maestría

SNP

RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

4527527520

2020-09-28 / 2021-02-02

Maestría

SNP

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN III

4527527520

2020-09-28 / 2021-02-02

Maestría

SNP

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN II

4527527520

2020-01-20 / 2020-07-31

Maestría

SNP

OCEANOLOGÍA

4527527520

2020-01-20 / 2020-07-31

Maestría

SNP

PERCEPCIÓN REMOTA

4527527520

2020-01-20 / 2020-07-31

Maestría

SNP

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN I

4527527520

2019-08-05 / 2019-12-06

Maestría

SNP

PERCEPCIÓN REMOTA

4527527520

2018-08-06 / 2018-08-12

Maestría

SNP

CONTAMINACIÓN

4527527520

2018-08-06 / 2018-12-12

Maestría

SNP

PRODUCTIVIDAD PRIMARIA EN ECOSISTEMAS ACUATICOS

4527527520

2018-02-05 / 2017-06-16

Maestría

SNP

PERCEPCIÓN REMOTA

4527527520

2018-02-01 / 2018-06-26

Maestría

SNP

ENFERMEDADES DIARRICAS CAUSADS POR INGESTA DE MOLUSCOS BIVALVOS

2015-06-30 / 2015-06-30

BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR

1142626670

Licenciatura
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
NO_SNP

2015-04-16 / 2015-04-16
Doctorado
SNP

DETERMINACIÓN DE ARSÉNICO, SODIO Y PLOMO EN AGUAPOR ESPECTROFOTOMETRÍA DE ABSORCIÓN ATÓMICA POR LAS TÉCNICAS DE GENERADOR DE HIDRUROS, FLAMA Y HORNO
2014-05-29 / 2014-05-29
Licenciatura
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
NO_SNP

AFLATOXINAS
2014-02-14 / 2014-02-14
Licenciatura
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
NO_SNP

BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR
1142626670
2012-09-12 / 2012-09-14
Maestría
SNP

ACTUALIZACIÓN ENTOMOLÓGICA EN LA PREVENCIÓN Y CONTROL DEL VIRUS DEL OESTE DEL NILO
2005-07-01 / 2005-07-01
Licenciatura
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
NO_SNP

DIPLOMADOS IMPARTIDOS

MODULO III: TOXICOLOGÍA DE LOS PLAGUICIDAS Y VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
2017
INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE ENFERMEDADES TRASMISIBLES POR VECTORES

● TRABAJOS DE TITULACIÓN

INVENTARIO DE MASTOFAUNA TERRESTRE MEDIANTE LA TÉCNICA DE FOTO-TRAMPEÓ PRESENTE EN LAS ISLAS QUE COMPRENEN EL SISTEMA LAGUNAR DE NAVACHISTE, SINALOA.
2020-03-05 · 2020-03-05

Licenciatura
Terminada
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE OCCIDENTE - NAPUES - NACIONAL | - SINALOA - MÉXICO

EVALUACIÓN DE PARÁMETROS DE SALUD EN MAMÍFEROS MESOCARNIVOROS DE LA SIERRA NAVACHISTE, SINALOA
2021-02-05 · 2021-02-05

Maestría
Terminada

★ Producto Destacado
DETERMINACIÓN DE METALES PESADOS EN TORTUGA MARINA LEPIDOCHELYS KEMPII DEL GOLFO DE MÉXICO
2021-06-10 · 2021-06-10

Maestría
Terminada

★ Producto Destacado
ESTABLECIMIENTO DE VALORES DE REFERENCIA DE BIOQUÍMICA SANGUÍNEA DE TORTUGA LORA (LEPIDOCHELYS

KEMPII) DEL GOLFO DE MÉXICO

2022-06-15 · 2022-06-15

Maestría

Terminada

DETERMINACIÓN DE METALES PESADOS EN LA SANGRE Y EL ALIMENTO DE LA TORTUGA MARINA CHELONIA MYDAS DEL NORTE DE SINALOA

2022-11-15 · 2022-12-12

Maestría

Terminada

VARAMIENTOS DE TORTUGAS MARINAS EN LA ZONA COSTERA DEL SISTEMA LAGUNA SAN IGNACIO-MACAPULE-NAVACHISTE, SINALOA, MÉXICO

2020-12-11 · 2020-12-11

Licenciatura

Terminada

UNIVERSIDAD DEL MAR - 4820000 - NACIONAL | - OAXACA - MÉXICO

METALES PESADOS EN LA TORTUGA MARINA LEPIDOCHELYS KEMPII COMO ESPECIE CENTINELA DEL PAISAJE MARINO DEL GOLFO DE MÉXICO

Doctorado

En proceso

RESPUESTA INMUNOLÓGICA DE MESOCARNÍVOROS A PATÓGENOS EN LOS DIFERENTES PAISAJES DEL SISTEMA LAGUNAR NAVACHISTE, SINALOA, MÉXICO

Doctorado

En proceso

IMPACTO DE LAS BIOTOXINAS MARINAS EN LOS PAISAJES COSTEROS DE SINALOA

Doctorado

En proceso

EFFECTO DEL GANADO DE LIBRE PASTOREO SOBRE LA COMUNIDAD DE MAMÍFEROS DE LA SIERRA DE NAVACHISTE, SINALOA

Maestría

En proceso

DIVERSIDAD DE ARAÑAS (ARACHNIDA: ARANEAE) EN EL ÁREA NATURAL PROTEGIDA SIERRA DE NAVACHISTE E ISLAS ALEDAÑAS, SINALOA, MÉXICO

Maestría

En proceso

EFFECTO DE LOS PLAGUICIDAS ORGANOCLORADOS SOBRE LOS NIVELES DE LA GONADOTROPINA FSH EN MESOCARNÍVOROS DE LA SIERRA DE NAVACHISTE, SINALOA.

Maestría

En proceso

BIOMONITOREO DE METALES EN PLUMAS Y SANGRE DE AVES ACUÁTICAS RESIDENTES DEL PARQUE NACIONAL LAGUNAS DE CHACAHUA, OAXACA, MÉXICO

Maestría

En proceso

CURSOS Y CERTIFICACIONES

AVANCES ANALÍTICOS EN EL ÁREA AMBIENTAL, PESQUERO Y ALIMENTICIO CON UN SISTEMA DE CROMATOGRFÍA DE GASES MASAS PORTÁTIL
Curso · 2017
PERKIN ELMER MEXICO, S.A.

FITOPLANCTON, FLORECIMIENTOS ALGALES Y FICOTOXINAS
Curso · 2016
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

ESTANDARIZACIÓN DE METODOLOGÍAS DE MONITOREOS EN LAS ZONAS DE ALIMENTACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN EL NOROESTE DEL PACÍFICO MEXICANO, OCTUBRE 2015
Curso · 2015
GRUPO TORTUGUERO DE LAS CALIFORNIAS, A.C.

MARCAJE DE TORTUGAS MARINAS CON TRANSMISORES PASIVOS INTEGRADOS (PIT)
Curso · 2015
GRUPO TORTUGUERO DE LAS CALIFORNIAS, A.C.

ESTANDARIZACIÓN DE METODOLOGÍAS DE MONITOREOS EN LAS ZONAS DE ALIMENTACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN EL NOROESTE DEL PACÍFICO MEXICANO
Curso · 2015
GRUPO TORTUGUERO DE LAS CALIFORNIAS, A.C.

ACTUALIZACIÓN DE BRIGADAS DE PROTECCIÓN CIVIL "COMBATE DE INCENDIOS Y TÉCNICAS DE EVACUACIÓN"
Curso · 2015
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

INTERPRETACIÓN DE CERTIFICADOS DE ANÁLISIS DE SOLUCIONES BUFFER (POTENCIÓMETRO)
Curso · 2015
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

TRANSPORTE DE SUSTANCIAS INFECCIOSAS
Curso · 2014
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS BIOLÓGICO INFECCIOSOS Y RESIDUOS PELIGROSOS CRETÍ
Curso · 2014
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD BÁSICAS EN EL LABORATORIO
Curso · 2014
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DIAGNÓSTICO MICROBIOLÓGICO DE ESPECIES DE SHIGELLA
Curso · 2014
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

CORRECTO LAVADO DE MANOS
Curso · 2014
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

REUNIÓN NACIONAL DEL VIRUS CHIKUNGUNYA 2014
Curso · 2014
CENTRO NACIONAL DE PROGRAMAS PREVENTIVOS Y CONTROL DE ENFERMEDADES

INDUCCIÓN AL PUESTO
Curso · 2014
DIRECCION GENERAL DE EPIDEMIOLOGIA

FACTORES DE RIESGO EN CÁNCER DE MAMA
Curso · 2014
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

HERRAMIENTAS DE LA CALIDAD PARA LA MEJORA CONTINUA
Curso · 2014
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

ASPECTOS DE VINCULACIÓN DEL LABORATORIO CON EPIDEMIOLOGÍA
Curso · 2014
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

CONTROL DE DOCUMENTOS DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD
Curso · 2014
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

ATENCIÓN DE EMERGENCIAS
Curso · 2014
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

ACTUALIZACIÓN DE LINEAMIENTOS DEL INDRE PARA MEDICIÓN DEL ÍNDICE DEL DESEMPEÑO MEDIANTE EL BOLETÍN CAMINANDO A LA EXCELENCIA
Curso · 2014
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN DE INSUMOS DE LABORATORIO
Curso · 2014
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

INTERPRETACIÓN DE LAS NORMAS ISO 15189 E ISO 9001, PARA FORMACIÓN DE AUDITORES INTERNOS CON BASE EN LA NORMA ISO 19011:2011 "DIRECTRICES PARA LA AUDITORÍA DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN"
Curso · 2014
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DETERMINACIÓN DE AFLATOXINAS TOTALES POR MÉTODO FLUOROMÉTRICO
Curso · 2013
SECRETARIA DE SALUD DE TAMAULIPAS

PLANIFICACIÓN DEL SISTEMA DE CALIDAD
Curso · 2013
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

IDENTIFICACIÓN E IMPORTANCIA CLÍNICA DE LISTERIA MONOCYTOGENES
Curso · 2013
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DETERMINACIÓN DE ARSÉNICO, SODIO Y PLOMO EN AGUA POR ESPECTROMETRÍA DE ABSORCIÓN ATÓMICA
Curso · 2013

DIAGNÓSTICO DE VIBRIO CHOLERAEE POR PCR
Curso · 2013
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

COMISION FEDERAL PARA LA
PROTECCION CONTRA RIESGOS
SANITARIOS

LISTERIA MONOCYTOGENES
Curso · 2013
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

GENÉTICA DEL CANCER
Curso · 2013
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

**BUEN USO Y MANEJO DE
AGROQUÍMICOS**
Curso · 2012
COMISION FEDERAL PARA LA
PROTECCION CONTRA RIESGOS
SANITARIOS

**ZOONOSIS TRANSMITIDAS POR
ECTOPARÁSITOS DEL PERRO Y DEL
GATO**
Curso · 2012
SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

**TÉCNICAS ANÁLITICAS PARA LA
DETERMINACIÓN DE METALES TRAZA**
Curso · 2010
PERKIN ELMER MEXICO, S.A.

**BUENAS PRÁCTICAS DE
LABORATORIO**
Curso · 2008
INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

**BIOSEGURIDAD EN CAMPO Y
LABORATORIO**
Curso · 2008
UNITED STATE DEPARTMENT OF
AGRICULTURE

**COLECTA DE MUESTRAS Y
DETECCIÓN DE INFLUENZA AVIAR
POR RT-PCR EN TIEMPO REAL**
Curso · 2008
UNITED STATE DEPARTMENT OF
AGRICULTURE

**BIOSEGURIDAD: COLECTA Y MANEJO
DE MUESTRAS DE VIDA SILVESTRE**
Curso · 2008
USDA

**ENTRENAMIENTO PARA EL
DIAGNOSTICO EN INFLUENZA AVIAR
DE ALTA PATOGENICIDAD CON LA
TÉCNICA DE RT-PCR**
Curso · 2007
USDA

**BIOSEGURIDAD Y TOMA DE
MUESTRAS**
Curso · 2007
USDA

LECTURA CRÍTICA
Curso · 2004
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE
SINALOA (UAS)

● PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

★ Producto Destacado

CONSERVATION AND HEALTH POLICY IMPLICATIONS LINKED TO THE HUMAN CONSUMPTION OF SEA TURTLES IN NORTHWESTERN MEXICO

WORLD MEDICAL & HEALTH POLICY

Año: 2024

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN electrónico: 1948-4682

DOI: 10.1002/wmh3.596

Autor(es): A. Alonso Aguirre , César Paúl Ley Quiñonez ,

[Ver Documento](#)

DETECTION OF ORGANOCHLORINE PESTICIDES IN INFERTILE EGGS OF CROCODYLUS ACUTUS FROM SINALOA
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH

Año: 2024

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN electrónico: 1614-7499

DOI: 10.1007/s11356-024-32147-x

Autor(es): Ernestina Pérez González , César Paúl Ley Quiñonez ,

[Ver Documento](#)

COMPARISON OF THE BLOOD BIOCHEMICAL VALUES OF FORAGING AND NESTING OLIVE RIDLEY TURTLES (LEPIDOCHELYS OLIVACEA) FROM SINALOA, MEXICO

MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH JOURNAL

Año: 2024

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 0141-1136

DOI: 10.1016/j.marenvres.2024.106491

Autor(es): Jorge Valdéz Flóres , Cesar Paúl Ley Quiñonez , Vicente Adrian Canizales Román ,

HEMATOLOGIC PARAMETERS AND THE EFFECT OF HEMOPARASITES OF WILD ANURANS IN NORTHERN SINALOA, MEXICO

VETERINARY CLINICAL PATHOLOGY

Año: 2023

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 0275-6382

DOI: 10.1111/vcp.13214

Autor(es): Belem Isaak Delgado , César Ley Quiñonez ,

[Ver Documento](#)

NEGLECTING COOLER LOW-SEASON NEST PROTECTION COULD DEPRIVE SEA TURTLE POPULATIONS OF VALUABLE HATCHLINGS

BIOLOGICAL CONSERVATION

Año: 2023

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 00063207

DOI: 10.1016/j.biocon.2022.109873

Autor(es): Luis Angel Tello Sahagún , César Paúl Ley Quiñonez ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

BLOOD BIOCHEMISTRY REFERENCE VALUES FOR NESTING KEMP'S RIDLEY TURTLES (LEPIDOCHELYS KEMPII) IN RANCHO NUEVO SANCTUARY, MEXICO

ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE

Año: 2023

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor de correspondencia

ISSN impreso: 02727714

DOI: 10.1016/j.ecss.2023.108488

Autor(es): Valeria Leal Sepúlveda , César Paúl Ley Quiñonez ,

[Ver Documento](#)

NEW DISTRIBUTION RECORDS FOR THREE MESOCARNIVORES IN THE STATE OF SINALOA, MEXICO

REVISTA BIO CIENCIAS

Año: 2023

Objetivo: Investigación
Estado: Publicado
Rol de participación: Autor (a) principal
ISSN impreso: 2007-3380
DOI: 10.15741/revbio.10.e1508
Autor(es): César Paúl Ley Quiñónez , Alan Alfredo Zavala Norzagaray ,
[Ver Documento](#)

POTENTIALLY PATHOGENIC BACTERIA IN NESTING OLIVE RIDLEY TURTLES IN NORTHWESTERN MEXICO
ECOHEALTH

Año: 2023
Objetivo: Investigación
Estado: Publicado
Rol de participación: Co-autor (a)
ISSN impreso: 1612-9202
DOI: <https://doi.org/10.1007/s10393-023-01662-7>
Autor(es): Jorge Valdés Flores , César Paúl Ley Quiñónez , Adrian Canizalez Román ,
[Ver Documento](#)

MONITOREO DE AEDES AEGYPTI (LINNAEUS, 1762) (DIPTERA: CULICIDAE) USANDO OVITRAMPAS EN GUASAVE, SINALOA, MÉXICO

REVISTA LATINOAMERICANA DE RECURSOS NATURALES

Año: 2023
Objetivo: Investigación
Estado: Publicado
Rol de participación: Co-autor (a)
ISSN electrónico: 2594-0384
DOI: <https://revista.itson.edu.mx/index.php/rlrn/article/view/333>
Autor(es): Cipriano García Gutierrez , César Paúl Ley Quiñónez ,
[Ver Documento](#)

FIRST ECOLOGICAL REPORT OF BAT DIVERSITY PRESENT IN SIERRA DE NAVACHISTE PROTECTED AREA, SINALOA, MEXICO

REVISTA BIO CIENCIAS

Año: 2022
Objetivo: Investigación
Estado: Publicado
Rol de participación: Co-autor (a)
ISSN impreso: 20073380
DOI: 10.15741/revbio.09.e1208
Autor(es): Ricardo Aguilar Romero , César Paúl Ley Quiñónez ,
[Ver Documento](#)

NETWORK ANALYSIS OF SEA TURTLE MOVEMENTS AND CONNECTIVITY: A TOOL FOR CONSERVATION PRIORITIZATION

DIVERSITY AND DISTRIBUTIONS

Año: 2022
Objetivo: Investigación
Estado: Publicado
Rol de participación: Co-autor (a)
ISSN impreso: 13669516
DOI: 10.1111/ddi.13485
Autor(es): Connie Y. Kot , Cesar Paúl Ley Quiñónez ,
[Ver Documento](#)

ISOLATION , CHARACTERIZATION , AND ANTIMICROBIAL SUSCEPTIBILITY OF BACTERIA ISOLATED FROM SEA LION (ZALOPHUS CALIFORNIANUS) PUPS IN NORTHWESTERN MEXICO

JOURNAL OF WILDLIFE DISEASES

Año: 2022

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 00903558

DOI: 10.1007/s10393-023-01662-7

Autor(es): Alan A. Zavala Norzagaray , A. Alonso Aguirre , Uriel Angulo Zamudio , César Paúl Ley Quiñónez ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

TRACE ELEMENTS CONCENTRATION IN BLOOD OF NESTING KEMP'S RIDLEY TURTLES (LEPIDOCHELYS KEMPII) AT RANCHO NUEVO SANCTUARY, TAMAULIPAS, MEXICO

PLOS ONE

Año: 2022

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor de correspondencia

ISSN impreso: 19326203

DOI: doi.org/10.1371/journal.pone.0269346

Autor(es): Kevin Zavala Felix , César Paúl Ley Quiñónez ,

[Ver Documento](#)

DNA BARCODE ANALYSIS OF THE ENDANGERED GREEN TURTLE (CHELONIA MYDAS) IN MEXICO

GENOME

Año: 2021

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 08312796

DOI: https://doi.org/10.1139/gen-2019-0213

Autor(es): Fatima Camacho Sanchez , César Paúl Ley Quiñónez ,

[Ver Documento](#)

ESSENTIAL AND TRACE METALS IN A POST-NESTING OLIVE RIDLEY TURTLES (LEPIDOCHELYS OLIVACEA) IN CEUTA BEACH, SINALOA, MEXICO

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH

Año: 2021

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 16147499

DOI: https://doi.org/10.1007/s11356-021-12819-8

Autor(es): Jorge Olimón Andalon , Cesar Paúl Ley Quiñonez ,

[Ver Documento](#)

PARALYTIC SHELLFISH POISONING (PSP) AS A CAUSE OF SEA TURTLE MORTALITY IN PUERTO VALLARTA, MEXICO

HERPETOLOGICAL REVIEW

Año: 2020

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor (a) principal

ISSN impreso: 0018084X

DOI: NA

Autor(es): César Paúl Ley Quiñónez , Alan A. Zavala ,

[Ver Documento](#)

MOVEMENTS OF LOGGERHEAD SEA TURTLES (CARETTA CARETTA) IN THE GULF OF CALIFORNIA: INTEGRATING SATELLITE TELEMTRY AND REMOTELY SENSED ENVIRONMENTAL VARIABLES

JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM

Año: 2020

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 00253154

DOI: 10.1017/S0025315420000636

Autor(es): Alejandra G. Sandoval Lugo , César Paúl Ley Quiñónez ,

[Ver Documento](#)

POSSIBLE HYBRIDIZATION BETWEEN EAST PACIFIC GREEN CHELONIA MYDAS AND OLIVE RIDLEY LEPIDOCHELYS OLIVACEA SEA TURTLES IN NORTHWEST MEXICO

AMPHIBIAN & REPTILE CONSERVATION

Año: 2019

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 15259153

DOI: SCOPUS ID: 2-s2.0-85080905335

Autor(es): Catherine E. Hart , Cesar Paúl Ley Quiñonez ,

[Ver Documento](#)

BLOOD BIOCHEMISTRY OF OLIVE RIDLEY (LEPIDOCHELYS OLIVACEA) SEA TURTLES FORAGING IN NORTHERN SINALOA, MEXICO

PLOS ONE

Año: 2018

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 19326203

ISSN electrónico: 19326203

DOI: 10.1007/s11356-017-8556-x

Autor(es): B. A. Espinoza-Romo , J. C. Sainz-Hernandez , C. P. Ley-Quinonez , C. E. Hart , R. Leal-Moreno , A. A. Aguirre , A. A. Zavala-Norzagaray ,

[Ver Documento](#)

STATUS OF OLIVE RIDLEY SEA TURTLES (LEPIDOCHELYS OLIVACEA) AFTER 29 YEARS OF NESTING ROOKERY CONSERVATION IN NAYARIT AND BAHIA DE BANDERAS, MEXICO

CHELONIAN CONSERVATION AND BIOLOGY

Año: 2018

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 10718443

ISSN electrónico: 10718443

DOI: 10.2744/ccb-1255.1

Autor(es): Catherine E. Hart , Adrian Maldonado-Gasca , Cesxr P. Ley-Quinonez , Miguel Flores-Peregrina , Jose de Jesus Romero-Villarruel , Oscar S. Aranda-Mena , Luis Javier Plata-Rosas , Marco Tena-Espinoza , Israel Llamas-Gonzalez , Alan A. Zavala-Norzagaray , Brendan J. Godley , F. Alberto Abreu-Grobois ,

★ Producto Destacado

MERCURY, LEAD, AND CADMIUM IN TISSUES OF THE CASPIAN POND TURTLE (MAUREMYS CASPICA) FROM THE SOUTHERN BASIN OF CASPIAN SEA

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH

Año: 2017

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 09441344

ISSN electrónico: 09441344

DOI: 10.1007/s11356-015-5905-5

Autor(es): Milad Adel , Hasan Nasrollahzadeh Saravi , Maryam Dadar , Leila Niyazi , Cesar P. Ley-Quinonez ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

TRACE ELEMENT CONCENTRATIONS IN MUSCLE TISSUE OF MILK SHARK, (RHIZOPRIONODON ACUTUS) FROM THE PERSIAN GULF

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH

Año: 2017

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor de correspondencia

ISSN impreso: 09441344

ISSN electrónico: 09441344

DOI: 10.1007/s11356-016-8358-6

Autor(es): Milad Adel , Kolsoom Mohammadmoradi , Cesar P. Ley-Quinonez ,

[Ver Documento](#)

EFFECTIVENESS OF HYPNOSIS THERAPY AND GESTALT THERAPY AS DEPRESSION TREATMENTS

CLINICA Y SALUD

Año: 2017

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor de correspondencia

ISSN impreso: 11305274

ISSN electrónico: 11305274

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.clysa.2016.11.001>

Autor(es): Elizabeth González-Ramírez , Teresita Carrillo-Montoya , María L. García-Vega , Catherine E. Hart , Alan A. Zavala-Norzagaray , César P. Ley-Quinonez ,

[Ver Documento](#)

FIRST RECORD OF LOGGERHEAD SEA TURTLES (CARETTA CARETTA) IN THE SOUTHERN GULF OF CALIFORNIA, SINALOA, MEXICO

CHELONIAN CONSERVATION AND BIOLOGY

Año: 2017

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 10718443

ISSN electrónico: 10718443

DOI: 10.2744/CCB-1238.1

Autor(es): Alan A. Zavala-Norzagaray , César P. Ley-Quinonez , Catherine E. Hart , Paula Aguilar-Claussell , S. Hoyt Peckham , A. Alonso Aguirre ,

★ Producto Destacado

**ASSOCIATIONS BETWEEN TRACE ELEMENTS AND CLINICAL HEALTH PARAMETERS IN THE NORTH PACIFIC
LOGGERHEAD SEA TURTLE (CARETTA CARETTA) FROM BAJA CALIFORNIA SUR, MEXICO**

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH

Año: 2017

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor de correspondencia

ISSN impreso: 16147499

DOI: 10.1007/s11356-017-8556-x

Autor(es): Cesar Paúl Ley Quiñonez , Alan A. Zavala ,

[Ver Documento](#)

**EFFECTS OF INCUBATION TECHNIQUE ON PROXIES FOR OLIVE RIDLEY SEA TURTLE (LEPIDOCHELYS OLIVACEA)
NEONATE FITNESS**

AMPHIBIA REPTILIA

Año: 2016

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 01735373

ISSN electrónico: 01735373

DOI: 10.1163/15685381-00003072

Autor(es): Catherine E. Hart , Alan A. Zavala-Norzagaray , Odin Benítez-Luna , Luis Javier Plata-Rosas , F. Alberto Abreu-Grobois , Cesar P. Ley-Quíñonez ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

**ISOLATION, CHARACTERIZATION, AND ANTIBIOTIC RESISTANCE OF VIBRIO SPP. IN SEA TURTLES FROM
NORTHWESTERN MEXICO. ISSN:1664-302X**

FRONTIERS IN MICROBIOLOGY

Año: 2015

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 1664-302X

DOI: 10.3389/fmicb.2015.00635

Autor(es): ZAVALA-NORZAGARAY , HECTORLEÓN-SICAIROS , JORGEFLORES-VILLASEÑOR , C. PAU , ALAN A.AGUIRRE , NIDIALEY-QUIÑONEZ , A. ALONSOVELAZQUEZ-ROMAN ,

[Ver Documento](#)

**TRACE ELEMENTS IN BLOOD OF THE SEA TURTLE LEPIDOCHELYS OLIVACEA IN THE GULF OF CALIFORNIA, MEXICO.
ISSN 0007-4861**

BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY

Año: 2014

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 14320800

DOI: 10.1007/s00128-014-1320-8

Autor(es): A CANIZALES-ROMÁN , ALAN ALFREDO ZAVALA , C P LEY-QUIÑÓNEZ , C E HART , A A AGUIRRE , T L ESPINOSA-CARREÓN ,

[Ver Documento](#)

NESTING CHARACTERISTICS OF OLIVE RIDLEY TURTLES (LEPIDOCHELYS OLIVACEA) ON EL NARANJO BEACH, NAYARIT, MEXICO. ISSN:1931-7603

HERPETOLOGICAL CONSERVATION AND BIOLOGY

Año: 2014

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 19317603

DOI: 10.15517/rev.biol.trop..v71i1.53627

Autor(es): F. ALBERTO ABREU-GROBOIS , CATHERINE E. HART , ADRIAN MALDONADA-GASCA , ALAN ZAVALA-NORZAGARAY , CESAR P. LEY-QUIÑONEZ ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

SELECTED HEAVY METALS AND SELENIUM IN THE BLOOD OF WILD BLACK TURTLES (CHELONIA MYDAS AGASIIZZI) IN CANAL DEL INFIERNILLO, SONORA, MEXICO. ISSN 0007-4861

BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY

Año: 2013

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor de correspondencia

ISSN impreso: 00074861

DOI: 10.1007/s00128-013-1114-4

Autor(es): ESPINOSA-CARREÓN , LEAL-ACOSTA , AA , JG , TL , CANIZALES-ROMÁN , ESCOBEDO-URÍAS , A , DC , RÉNDON-MALDONADO , ZAVALA-NORZAGARAY , Cesar Paúl Ley Quiñonez ,

[Ver Documento](#)

★ Producto Destacado

BASELINE HEAVY METALS AND METALLOID VALUES IN BLOOD OF LOGGERHEAD TURTLES (CARETTA CARETTA) FROM BAJA CALIFORNIA SUR, MEXICO. ISSN 0025-326X

MARINE POLLUTION BULLETIN

Año: 2011

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Autor (a) principal

ISSN impreso: 0025326X

DOI: 10.1016/j.marpolbul.2011.06.022

Autor(es): A.A. ZAVALA-NORZAGARAY , A.A. AGUIRRE. , L. CAMPOS-VILLEGAS , C. MARQUEZ-HERRERA , T.L. ESPINOSA-CARREÓN , H. PECKHAM , César Paúl Ley Quiñonez ,

[Ver Documento](#)

ABUNDANCIA Y DISTRIBUCIÓN DE AEDES AEGYPTI (DIPTERA: CULICIDAE) Y DISPERSIÓN DEL DENGUE EN GUASAVE SINALOA, MÉXICO

REVISTA BIOLOGÍA TROPICAL

Año: 2011

Objetivo: Investigación

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

ISSN impreso: 0034-7744

DOI: 10.15517/rbt.v59i4.3424

Autor(es): Cirpiano García , César Paúl Ley Quiñonez ,

[Ver Documento](#)

CAPÍTULOS

REDISCOVERING KEMP'S RIDLEY SEA TURTLE (LEPIDOCHELYS KEMPII): MOLECULAR ANALYSIS AND THREATS INTECHOPEN

Año: 2021

Objetivo: Trabajos de difusión

Título del capítulo: Rediscovering Kemp's Ridley Sea Turtle (Lepidochelys kempii): Molecular Analysis and Threats

Número del capítulo: 6

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

DOI: <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.96655>

ISBN: 978-1-83968-486-9

Autor(es): Miguel Angel Reyes López , Fátima Yenith Camacho Sánchez , Catherine E. Hart , César Paúl Ley Quiñónez ,

[Ver Documento](#)

CORRELATION OF LUTROPIN AND FOLLITROPIN WITH ORGANOCHLORINE PESTICIDES IN THE BLOOD OF MICE (MUS MUSCULUS) AT DIFFERENT ALTITUDINAL GRADIENTS IN SINALOA

ECOE EDICIONES,

Año: 2020

Objetivo: Trabajos de difusión

Título del capítulo: Correlation of Lutropin and Follitropin with Organochlorine Pesticides in the Blood of Mice (Mus musculus) at Different Altitudinal Gradients in Sinaloa

Número del capítulo: Pag 516

Estado: Publicado

Rol de participación: Co-autor (a)

DOI: NA

ISBN: 978-958-771-986-4

Autor(es): Daniela Ramos Beltrán , Juan F. Almanza Peñuela , César Paúl Ley Quiñónez ,

[Ver Documento](#)

● DIFUSIÓN

CAPÍTULOS

★ Producto Destacado

IMPLEMENTACIÓN DE FESTIVALES: UNA ESTRATEGIA DE PARTICIPACIÓN SOCIAL PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA

Año: 2018

Título del capítulo: Implementación de festivales: una estrategia de participación social para la conservación de las tortugas marinas

Número del capítulo: 213

ISBN: 9786077372301

Autor(es): Paula Aguilar Claussell, César Paúl Ley Quiñónez ,

[Ver Documento](#)

● PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

[Ver Documento Probatorio](#)

5TO. CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDIO AMBIENTE "NUESTRO PLANETA, NUESTRO FUTURO"

Alteraciones de las hormonas folitropina y lutropina en la sangre de ratones jóvenes dosificados con lindano

2023-11-15

MÉXICO

5TO. CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDIO AMBIENTE "NUESTRO PLANETA, NUESTRO FUTURO"

Endangered Hawksbill Sea turtle (*Eretmochelys imbricata*) by mitochondrial DNA analysis

2023-11-15

MÉXICO

5TO. CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDIO AMBIENTE "NUESTRO PLANETA, NUESTRO FUTURO"

Influencia del Cañón Sinaloa en el área de alimentación de tortugas marinas en la zona marino-costera frente al sistema lagunar Navachiste, Sinaloa, golfo de California, México

2023-11-15

MÉXICO

5TO. CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDIO AMBIENTE "NUESTRO PLANETA, NUESTRO FUTURO"

Detección de plaguicidas organoclorados en huevos infértiles de *Crocodylus acutus* de Sinaloa

2023-11-15

MÉXICO

XV CONGRESO NACIONAL DE MASTOZOLOGÍA

Evaluación de parámetros de salud de mesocarnívoros de la sierra de Navachiste, Sinaloa

2022-10-17

MÉXICO

40TH INTERNATIONAL SEA TURTLE SYMPOSIUM

FIRST SATELLITE TRACKING STUDY OF POST-NESTING HAWKSBILL TURTLES ALONG PACIFIC MEXICO; INSIGHTS FROM A SMALL, GENETICALLY ISOLATED AND HIGHLY VULNERABLE ROOKERY

2022-03-25

AUSTRALIA

40TH INTERNATIONAL SEA TURTLE SYMPOSIUM

GENETIC ANALYSIS OF THE HAWKSBILL SEA TURTLE (*ERETMOCHELYS IMBRICATA*) FROM THE MEXICAN CARIBBEAN SEA AND PACIFIC REGION USING CONTROL REGION SEQUENCES

2022-03-26

AUSTRALIA

XXV CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA PARA LA BIOLOGÍA Y 3ER CONGRESO DE LA SOCIEDAD PARA LA BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN, SECCIÓN LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE (SBC-LACA)

XXV CONGRESO DE LA SMBC/3ER CONGRESO SCB-LACA

2022-09-12

MÉXICO

XLIII CONGRESO NACIONAL DE CONTROL BIOLÓGICO

MONITOREO Y USO POTENCIAL DE EXTRACTOS VEGETALES PARA EL CONTROL DE *Aedes aegypti* (L)= *Stegomyia aegypti* (L) (DIP.: CULICIDAE) EN GUASAVE, SINALOA

2021-11-11

MÉXICO

6A REUNIÓN NACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO

Varamiento de tortugas marinas en la zona costera del Sistema Lagunar San Ignacio-Macapule-Navachiste, Sinaloa, México (2016-2017)

2021-11-03

MÉXICO

4TO CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA

Correlación de lutropina y folitropina con plaguicidas organoclorados en sangre de ratones (*Mus musculus*) a diferentes gradientes altitudinales en Sinaloa

2020-10-28

MÉXICO

INTERNACIONAL SEA TURTLE SYMPOSIUM, 2019

MOVEMENTS OF LONGGERHEAD SEA TURTLE (*CARETTA CARETTA*) IN THE GOLF OF CALIFORNIA: INTEGRATING SATELLITE TELEMETRY AND REMOTELY-SENSED ENVIRONMENTAL VARIABLES

2019-02-02

UNITED STATES OF AMERICA

6A REUNIÓN NACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO

Amenazas de la actualidad: pesca incidental y plásticos

2021-11-03

MÉXICO

INTERNACIONAL SEA TURTLE SYMPOSIUM, 2019

POPULATION STRUCTURE AND BODY CONDITION INDEX (BCI) OF BLACK TURTLE (*CHELONIA MYDAS AGASSIZII*) FROM EL SARGENTO ESTUARY, MEXICO

2019-02-02

MÉXICO

INTERNACIONAL SEA TURTLE SYMPOSIUM, 2019

POPULATION STRUCTURE AND BODY CONDITION INDEX (BCI) OF SEA TURTLES OF ESPIRITU SANTO ISLAND, MEXICO

2019-02-02

MÉXICO

INTERNACIONAL SEA TURTLE SYMPOSIUM, 2019

LUNA: A STORY OF AN EASTERN PACIFIC HAWKSBILL

2019-02-02

MÉXICO

5A. REUNIÓN NACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO. 2A. REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS DEL PACÍFICO ORIENTAL TROPICAL

Estructura poblacional e índice de condición corporal (CC) de tortugas marinas de la Isla Espíritu Santo, México

2019-10-01

MÉXICO

XIV CONGRESO NACIONAL DE MASTOZOLOGÍA

Distribución y abundancia de la mastofauna terrestre del Area Natural Protegida Sierra Navachiste, Sinaloa

2018-10-15

MÉXICO

38TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

BLOOD BIOCHEMISTRY OF OLIVE RIDLEY (*LEPIDOCHELYS OLIVACEA*) SEA TURTLES FORAGING IN NORTHERN SINALOA, MEXICO

2018-02-18

JAPAN

38TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

DETECTION OF HERPESVIRUS IN TWO SPECIES OF SEA TURTLE (*CHELONIA MYDAS AGASSIZII* AND *LEPIDOCHELYS OLIVACEA*) IN NORTHERN SINALOA

2018-02-18

JAPAN

**38TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION
SEA TURTLES IN A LARGE SCALE TOURIST RESORT: SUCCESSES AND CHALLENGES OF CONSERVATION IN PUERTO
VALLARTA, MEXICO**
2018-02-18
JAPAN

**38TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION
POPULATION STRUCTURE AND BODY CONDITION INDEX OF BLACK TURTLE (CHELONIA MYDAS AGASSIZII) FROM
THE NAVACHISTE LAGOON SYSTEM, SINALOA, MEXICO**
2018-02-18
JAPAN

**37TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION
CHOOSE WISELY! DIFFERENCES IN ESTIMATED OLIVE RIDLEY SEX RATIOS BETWEEN METHODS**
2017-04-15
UNITED STATES OF AMERICA

**37TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION
PARALYTIC SHELLFISH POISONING (PSP) AS POSIBLE CAUSE OF SEA TURTLE MORTALITY IN THE MEXICAN PACIFIC
COAST**
2017-04-15
UNITED STATES OF AMERICA

**37TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION
POPULATION STRUCTURE AND BODY CONDITION INDEX IN BLACK TURTLE (CHELONIA MYDAS AGASSIZII) FROM
NAVACHISTE LAGOON SYSTEM, SINALOA, MEXICO**
2017-04-15
UNITED STATES OF AMERICA

**1A. REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS DEL PACÍFICO ORIENTAL Y LA 4A. REUNIÓN NACIONAL
SOBRE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO
ESTRUCTURA POBLACIONAL E ÍNDICE DE CONDICION CORPORAL (ICC) DE TORTUGA NEGRA (Chelonia mydas
agassizii) DEL SISTEMA LAGUNAR NAVACHISTE, SINALOA, MÉXICO**
2017-10-11
MÉXICO

**1A. REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS DEL PACÍFICO ORIENTAL Y LA 4A. REUNIÓN NACIONAL
SOBRE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO
VARAMIENTOS DE TORTUGAS MARINAS Y SU RELACIÓN CON LA ACTIVIDAD PESQUERA EN LAS ISLAS DEL GOLFO
DE CALIFORNIA DE LA ZONA NORTE DEL ESTADO DE SINALOA**
2017-10-11
MÉXICO

**1A. REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS DEL PACÍFICO ORIENTAL Y LA 4A. REUNIÓN NACIONAL
SOBRE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO
BIOQUÍMICA SANGUÍNEA DE TORTUGA GOLFINA (Lepidochelys olivacea) EN UNA ZONA DE ALIMENTACIÓN EN EL
NORTE DE SINALOA**
2017-10-11
MÉXICO

**1A. REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS DEL PACÍFICO ORIENTAL Y LA 4A. REUNIÓN NACIONAL
SOBRE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO
TOXINA PARALIZANTE DE LOS MOLUSCOS (PSP) COMO POSIBLE CAUSA DE LA MORTALIDAD DE TORTUGAS
MARINAS EN LAS COSTAS DEL PACÍFICO MEXICANO**

2017-10-11

MÉXICO

1A. REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS DEL PACÍFICO ORIENTAL Y LA 4A. REUNIÓN NACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO

ECOLOGÍA TRÓFICA DE *Lepidochelys olivacea* Y *Chelonia mydas agassizii* MEDIANTE EL ANÁLISIS DE ISÓTOPOS ESTABLES (^{13}C y ^{15}N) EN EL NORTE DE SINALOA, MÉXICO

2017-10-11

MÉXICO

7º ENCUESTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

METALES PESADOS EN SANGRE DE TORTUGA MARINA CAGUAMA, *CARETTA CARETTA*, DE BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO

2010-10-11

MÉXICO

5ª REUNIÓN NACIONAL SOBRE TORTUGAS MARINAS EN MÉXICO

ECOLOGÍA TRÓFICA DE *Lepidochelys olivacea* Y *Chelonia mydas agassizii* MEDIANTE EL ANÁLISIS DE ISÓTOPOS ESTABLES (^{13}C y ^{15}N) EN EL NORTE DE SINALOA, MÉXICO.

2017-10-11

MÉXICO

31 ST ISTS SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, SAN DIEGO, CALIFORNIA, USA

HEAVY METAL VALUES IN BLOOD OF THREE SPECIES OF SEA TURTLES FROM GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

2011-05-10

UNITED STATES OF AMERICA

32ND ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

HEAVY METALS IN SEA TURTLE *LEPIDOCHELYS OLIVACEA* FROM GUASAVE, SINALOA, GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

2012-03-16

MÉXICO

32ND ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION

HEAVY METALS AND SE IN MARINE TURTLE *CHELONIA MYDAS AGASSIZII* OF THE CANAL DEL INFIERNILLO, SONORA, MEXICO

2012-03-13

MÉXICO

33RD ISTS SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, BALTIMORE, MARYLAND, USA

FIRST RECORD OF LOGGERHEAD SEA TURTLES (*CARETTA CARETTA*) IN SINALOA, GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

2013-02-05

UNITED STATES OF AMERICA

33RD ISTS SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, BALTIMORE, MARYLAND, USA

CLINICAL CONDITION IN OLIVE RIDLEY SEA TURTLES (*LEPIDOCHELYS OLIVACEA*) IN GUASAVE, SINALOA, MEXICO

2013-02-05

UNITED STATES OF AMERICA

34 THANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, NEW ORLEANS, LOUISIANA, USA

ENVIRONMENTAL CHARACTERIZATION OF A SEA TURTLE FORAGING AREA FROM GUASAVE, SINALOA (GULF OF CALIFORNIA), MEXICO

2014-05-14

UNITED STATES OF AMERICA

**34 THANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, NEW ORLEANS, LOUISIANA, USA
IMPLEMENTATION OF FESTIVALS AS A SOCIAL PARTICIPATION STRATEGY FOR THE CONSERVATION OF SEA
TURTLES**

2014-05-14

UNITED STATES OF AMERICA

**34 THANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, NEW ORLEANS, LOUISIANA, USA
EFFECT OF INCUBATION METHOD AND TEMPERATURE ON OLIVE RIDLEY (LEPIDOCHELYS OLIVACEA) HATCHLING
FITNESS IN SOUTHERN NAYARIT AND NORTHERN JALISCO, MEXICO**

2014-05-14

UNITED STATES OF AMERICA

**36TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, LIMA, PERU
WINTER WONDERS AND SUMMER SIZZLERS: OBSERVATIONS AT A YEAR-ROUND OLIVE RIDLEY NESTING ROOKERY**

2016-03-01

PERU

**36TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, LIMA, PERU
FORAGING MOVEMENTS OF LOGGERHEAD SEA TURTLES MONITORED BY SATELITE TELEMTRY IN THE GULF OF
CALIFORNIA, MEXICO**

2016-03-01

PERU

**36TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, LIMA, PERU
CHARACTERIZATION OF THE SEA TURTLE POPULATIONS OF OLIVE RIDLEY (LEPIDOCHELYS OLIVACEA) AND EAST
PACIFIC GREEN TURTLES (CHELONIA MYDAS AGASSIZII) AND IDENTIFICATION OF THE TROPHIC ECOLOGY IN A
FEEDING AREA OF THE NORTH OF SINALOA, MEXICO**

2016-02-29

PERU

**36TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, LIMA, PERU
ISOLATION, CHARACTERIZATION, AND ANTIBIOTIC RESISTANCE OF VIBRIO SPP. IN SEA TURTLES FROM
NORTHWESTERN MEXICO**

2016-02-29

PERU

**36TH ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, LIMA, PERU
POTENTIAL ADVERSE EFFECTS OF METALS ON CLINICAL PARAMETERS OF LOGGERHEAD SEA TURTLES (CARETTA
CARETTA) FROM BAJA CALIFORNIA SUR, MEXICO**

2016-02-29

PERU

● **EVALUACIONES**

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Evaluador del Programa de Estímulos al Desempeño de los Investigadores del Instituto Politécnico Nacional |

2021-08-11 - 2021-08-11

Programa de Estímulos al Desempeño de los Investigadores (EDI)

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Evaluador del Programa de Estímulos al Desempeño de los Investigadores del Instituto Politécnico Nacional |

2023-02-13 - 2023-06-30

INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES POR MÉXICO 2021

CONACYT | 2022-02-14

Evaluador del Programa "Investigadoras e Investigadores por México" del Conacyt,

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Evaluador | 2023-03-14 - 2023-03-17

Proyectos Multidisciplinarios y Transdisciplinarios de investigación Científica y Desarrollo tecnológico 2023

INSTITUTO DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN, DEL GOBIERNO DE SINALOA (INAPI)

OTROS | Evaluador | 2018-10-17 - 2018-10-25

Premio Eustaquio Buena a la mejor Tesis de Posgrado 2018

SPRINGER NATURE: JOURNAL ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH (ESPR)

OTROS | Revisor de Artículo de investigación | 2023-11-28 - 2023-12-02

Artículo de investigación: Ref.: Ms. No. ESPR-D-23-05309R1 Regional differences in Hg contents in liver and muscle of the green turtle (*Chelonia mydas*) from three foraging grounds in Northeast Brazil

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Jurado de examen predoctoral de la alumna Isaak Delgado Ana Belem | 2022-08-12 - 2022-08-12

Examen predoctoral: Diversidad en el sistema parásito-hospedero y su repercusión en la salud de los anfibios de uso comercia

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Sinodal de examen de grado de la tesis: Distribución y abundancia de la mastofauna terrestre del Área Natural Protegida Sierra Navachiste, Sinaloa | 2019-01-18 - 2019-01-18

Examen de grado de Maestría de la alumna Edna Gloria Meza González

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial del alumno Iván Eduardo Valdez Corral | 2022-07-13 - 2022-07-13

Tesis: Edición del gen CsMYB60 en *Citrus sinensis* (Naranja valencia) mediante la tecnología de CRISPR/Cas9

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Jurado de examen predoctoral de la alumna Diana Paola Armendáriz Flores | 2023-01-24 - 2023-01-24

Examen predoctoral: *Leptospira* spp. en mesocarnívoros periurbanos en el paisaje fragmentado la sierra de Navachiste, Sinaloa.

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Jurado de examen predoctoral de la alumna Alejandra Guadalupe Sandoval Lugo | 2019-08-01 - 2019-08-01

Examen predoctoral: Uso del análisis de isótopos estables como herramienta en la caracterización del paisaje marino: estudio de ecología trófica y espacial.

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Sinodal de examen de grado de la tesis: Elaboración de un formulado en polvo a base de esporas de *Bacillus subtilis* BS1T (Cohn) con efecto antagónico contra el fitopatógeno *Streptomyces acidiscabies* (Lambert). | 2019-08-02 - 2019-08-02

Examen de grado de Maestría del alumno Néstor Daniel Sotelo Cerón

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Sinodal de examen de grado de la tesis: Análisis de crecimiento y madurez sexual de tortugas *Carey* (*Eretmochelys imbricata*) del pacífico mexicano a través de la técnica de esqueletocronología | 2022-08-12 - 2022-08-12

Examen de grado de Maestría del alumno John Albert Stella Liston

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Sinodal de examen de grado de la tesis: Establecimiento de valores de referencia de bioquímica sanguínea de

tortuga lora "Lepidochelys kempii" del golfo de México | 2022-06-15 - 2022-06-15

Examen de grado de Maestría de la alumna Valeria Leal Sepúlveda

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Sinodal de examen de grado de la tesis: Evaluación técnico-económica de la adición de xilanas en dietas para tilapia (*Oreochromis niloticus*) | 2022-08-11 - 2022-08-11

Examen de grado de Maestría de la alumna Gema Judith Beltrán López

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial de la alumna Sachiko Patricia Murakami Cortez | 2023-07-25 - 2023-07-25

Tesis: Establecimiento de valores de referencia de bioquímica sanguínea de tortuga negra (*Chelonia mydas agassizii*) del Norte de Sinaloa

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial del alumno Irvin Mauricio Armenta Zavala | 2022-12-12 - 2022-12-12

Tesis: Determinación de metales pesados en sangre de tortuga marina *Chelonia mydas* del norte de Sinaloa

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial de la alumna Valeria Leal Sepúlveda | 2022-06-15 - 2022-06-15

Tesis: ESTABLECIMIENTO DE VALORES DE REFERENCIA DE BIOQUÍMICA SANGUÍNEA DE TORTUGA LORA (*Lepidochelys kempii*) DEL GOLFO DE MÉXICO

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial de la alumna Gema Judith Beltrán López | 2022-08-11 - 2022-08-11

Tesis: Evaluación técnico económica de la adición de xilanas en dietas para tilapia (*Oreochromis niloticus*)

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial de la alumna Dulce Rocío Hernández Luna | 2021-08-03 - 2021-08-03

Tesis: Metagenómica y aislado de microorganismos tolerantes a metales pesados, provenientes de sedimentos marinos de tres lagunas costeras del noroeste de México

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial del alumno Kevin Alan Zavala Félix | 2021-06-10 - 2021-06-10

Tesis: Determinación de metales pesados en tortuga marina *Lepidochelys kempii* del golfo de México

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial del alumno Luis Ángel Tello Sahagún | 2021-08-13 - 2021-08-13

Tesis: Evaluación y Caracterización Poblacional del Cocodrilo Americano (*Crocodylus actus*) en el Sistema Lagunar Ensenada Pabellones, Sinaloa

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial de la alumna Michelle Julissa López Ruiz | 2021-08-13 - 2021-08-13

Tesis: Determinación de metales pesados en sangre de cocodrilo americano (*Crocodylus acutus*) en el sistema lagunar Ensenada Pabellones, Sinaloa

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial de la alumna Diana Paola Armendáriz Flores | 2021-02-05 - 2021-02-05

Tesis: Ecología y evaluación de salud de mamíferos mesocarnívoros de la sierra de Navachiste, Sinaloa

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial de la alumna Edna Gloria Meza González | 2019-01-18 - 2019-01-18

Tesis: Distribución y abundancia de la mastofauna terrestre del Área Natural Protegida Sierra Navachiste, Sinaloa

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial de la alumna Cindy Anayeli López Luque | 2019-01-16 - 2019-01-16

Tesis: Análisis de elementos genéticos del Virus Huasteco de la vena amarilla del Chile (PHYVV) asociados a su patogenicidad en tomate

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial de la alumna Lorena Flores Trejo | 2018-12-13 - 2018-12-13

Tesis: Variabilidad estacional del sistema de carbono en un sitio de monitoreo con influencia de surgencias frente al norte de Sinaloa

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Asesor en el comité tutorial de la alumna Brenda Aracely Espinoza Romo | 2017-10-23 - 2017-10-23

Tesis: Establecimiento de valores de referencia de bioquímica sanguínea de tortuga golfina (*Lepidochelys olivacea*) en una zona de alimentación en el norte de Sinaloa

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA

OTROS | Sinodal de examen de grado de la tesis: Detección de factores de virulencia, serotipificación y evaluación de la resistencia antimicrobiana en cepas de *Vibrio parahaemolyticus* aisladas de camarón y ostión en Sinaloa | 2023-12-14 - 2023-12-14

Examen de grado de Maestría de la alumna Carolina Lira Morales

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Jurado de examen de la tesis Detección molecular de herpesvirus en dos especies de tortuga marina (*Chelonia agassizii* y *Lepidochelys olivacea*) en el norte de Sinaloa | 2016-12-16 - 2016-12-16

Examen de grado de Maestría de la alumna Rocío Yanel Mejía Radillo,

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Miembro en Comisión de Evaluación Curricular del Programa de Maestría en Recursos Naturales y Medio Ambiente | 2017-01-15 - 2017-11-30

Producción científica y desarrollo de recursos humanos

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

OTROS | Comisión de evaluación curricular 2018 | 2018-01-15 - 2018-12-15

Productos científicos y desarrollo de recursos humanos

DIVULGACIÓN

[Ver Documento Probatorio](#)

ISOLATION, CHARACTERIZATION, AND ANTIMICROBIAL SUSCEPTIBILITY OF BACTERIA ISOLATED FROM SEA LION (*ZALOPHUS CALIFORNIANUS*) PUPS IN NORTHWESTERN MEXICO

Taller | 2022-07-29

GRUPO TORTUGUERO DE LAS CALIFORNIAS A.C.

ESSENTIAL AND TRACE METALS IN A POST-NESTING OLIVE RIDLEY TURTLES (*LEPIDOCHELYS OLIVACEA*) IN CEUTA BEACH, SINALOA, MEXICO

Taller | 2022-07-29

GRUPO TORTUGUERO DE LAS CALIFORNIAS A.C.

"INTRODUCCIÓN A LA BIODIVERSIDAD" A LA ESCUELA TELESECUNDARIA NO 309T

Taller | 2022-10-21

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

★ Producto Destacado

FERIA CIENTÍFICA Y EDUCATIVA VIVE LA CIENCIA 2023.

Organización de evento | 2023-11-30

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (CIIDIR-SIN).

★ Producto Destacado

SALUD ECOLÓGICA: UN RETO MULTIDISCIPLINARIO

Conferencia | 2023-11-29

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

INFLUENCIA DEL PAISAJE SOBRE LA RESPUESTA INMUNE DE MESOCARNÍVOROS

Conferencia | 2023-11-23

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

METALES PESADOS EN TORTUGAS MARINAS (LEPIDOCHELYS KEMPII) COMO ESPECIE CENTINELA DEL PAISAJE MARINO DEL GOLFO DE MÉXICO

Conferencia | 2023-11-16

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

"DETERMINACIÓN DE METALES PESADOS EN TORTUGA MARINA{LEPIDOCHELYS KEMPIÍ} DEL GOLFO DE MÉXICO",

Conferencia | 2023-06-10

SEMARNAT-CONANP

★ Producto Destacado

"BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DEL COCODRILO" A LA ESCUELA PRIMARIA GENERAL IGNACIO ZARAGOZA

Taller | 2022-10-21

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

VIDA SILVESTRE Y SALUD AMBIENTAL

Conferencia | 2022-10-26

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

"INTRODUCCIÓN A LA BIODIVERSIDAD" EN LA ESCUELA PRIMARIA IGNACIO ZARAGOZA

Taller | 2022-10-12

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

"BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DEL COCODRILO" A LA ESCUELA TELESECUNDARIA NO. 309T

Taller | 2022-10-21

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

★ Producto Destacado

MÁS CIENCIA

Radio | 2022-08-01

RADIO IPN, INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

★ Producto Destacado

SALUD AMBIENTAL.

Radio | 2020-10-08

RADIO NARANJO, GUASAVE, SINALOA.

LA PANDEMIA DE SARS-COV-2 Y EL TRABAJO CON ESPECIES Y ÁREAS PROTEGIDAS

Conferencia | 2020-06-25

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL Y UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE

SOLUCIONAR LA PESCA INCIDENTAL DE TORTUGAS MARINAS DESDE UNA PERSPECTIVA INTEGRAL Y PARTICIPATIVA

Taller | 2022-07-15

PROGRAMA DE VIDA SILVESTRE DEL IPN-CIIDIR SINALOA: AVANCES Y PERSPECTIVAS

Conferencia | 2021-10-10

C+ BIÓLOGO

ISOLATION, CHARACTERIZATION, AND ANTIBIOTIC RESISTANCE OF VIBRIO SPP. IN SEA TURTLES FROM NORTHWESTERN MEXICO

Taller | 2021-06-10

GRUPO TORTUGUERO DE LAS CALIFORNIAS A.C.

★ Producto Destacado

VIVE LA CIENCIA

Feria científica y tecnológica | 2019-11-13

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

MOSQUITO AEDES AEGYPTI COMO VECTOR DEL DENGUE, ZIKA Y CHINKUNGUNYA

Conferencia | 2019-03-20

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE

★ Producto Destacado

IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE MONITOREO ESTANDARIZADO DE TORTUGAS MARINAS

Taller | 2018-10-25

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

LABORATORIO DE VIDA SILVESTRE

Conferencia | 2017-11-09

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NECROPSIA DE UN MAMÍFERO MARINO

Curso | 2017-09-23

PROFEPA

INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA TORTUGA MARINA

Taller | 2016-10-06

CONANP

ESTANDARIZACIÓN DE METODOLOGÍAS DE MONITOREO EN LAS ZONAS DE ALIMENTACIÓN DE TROTUGAS MARINAS EN EL NOROESTE DEL PACÍFICO MEXICANO

Taller | 2015-10-17

GRUPO TORTUGUERO DE LAS CALIFORNIAS A.C.

ESTANDARIZACIÓN DE METODOLOGÍAS DE MONITOREO EN LAS ZONAS DE ALIMENTACIÓN DE TROTUGAS MARINAS EN EL NOROESTE DEL PACÍFICO MEXICANO

Taller | 2015-09-28

GRUPO TORTUGUERO DE LAS CALIFORNIAS A.C.

MARCAJE DE TORTUGAS MARINAS CON TRASMISORES PASIVOS INTEGRADOS (PIT)

Taller | 2015-09-29

GRUPO TORTUGUERO DE LAS CALIFORNIAS A.C.

★ Producto Destacado

1ER FESTIVAL POR LA CONSERVACIÓN DE LA TORTUGA MARINA

Organización de evento | 2010-11-13

● DESARROLLO INSTITUCIONAL

Participación en proyectos que amplíen la capacidad de investigación: Como profesor del CIIDIR-SIN, IPN he dirigido 7 proyectos de investigación, y participado en 24 proyectos de investigación relacionados con los temas de ecología, salud ecológica, conservación de la vida silvestre y cambio climático. De estos proyectos se han derivado tesis de posgrado a nivel maestría y doctorado, así como servidores sociales y practicas profesionales. Así mismo, entre los productos derivados de estos proyectos se han publicado artículos en revistas indexadas, participación en congresos y generado difusión y divulgación de la ciencia a distintos sectores, desde infantil hasta a los sectores educativos y productivos. Lo anterior hace señalamiento al liderazgo nacional que se pretende a través de las colaboraciones tanto nacionales como internacionales, así como en la formación de recursos humanos y publicaciones en revistas de alto impacto, con el fin de fomentar el desarrollo institucional y nacional.

Participación en la creación o diseño de planes de estudio: Como parte del CIIDIR-SIN, IPN, participo en dos programas de posgrado PNP: Maestría en recursos Naturales y Medio Ambiente y el Doctorado en Ciencias de Conservación del Patrimonio Paisajístico, Tanto como docente y director de tesis, a la vez que en comité tutoriales. Aunado a lo anterior, participo en los cuerpos académico como parte de las comisiones de evaluaciones curriculares, solicitudes académicas, evaluaciones del SNP y planes de desarrollo de los programas, de acuerdo a las necesidades de los mismos.

