



APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

NO.CVU: 79964

PERFIL

Apolinar Santamaria Miranda es Doctora en Ciencias Marinas y Costeras por la universidad Autónoma de Baja California Sur. Actualmente se desempeña como profesora-investigadora titular en CIIDIR Sinaloa del IPN. Las líneas de investigación se enfocan en Biotecnología del Cultivo, Salud y Calidad reproductiva de peces marinos y de agua dulce. Ha publicado más de 30 artículos en revistas internacionales JCR, dirigido más de 25 tesis de posgrado y coordinado proyectos financiados por CONAHCYT y recursos estatales. Es evaluadora de revistas nacionales e internacionales y miembro de asociaciones nacionales e internacionales de investigación en acuicultura

INFORMACIÓN GENERAL



DOMICILIO

GUASAVE, SINALOA



FECHA NACIMIENTO

1971-07-02



SEXO

FEMENINO

NACIONALIDAD

MEXICANA



ESTADO CIVIL

CASADO(A)



PAÍS DE NACIMIENTO

MÉXICO

IDENTIFICADORES

ORC ID:

0000-0001-8335-1460

MEDIOS DE CONTACTO



CORREO PRINCIPAL

ASANTAMA@IPN.MX



RED SOCIAL

[HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PROFILE/APOLINAR-SANTAMARIA-MIRANDA](https://www.researchgate.net/profile/apolinar-santamaria-miranda)

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORADO EN CIENCIAS MARINAS Y COSTERAS CON ENFASIS EN ACUACULTURA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

MANEJO DE RECURSOS MARINOS

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL



MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

ECOLOGIA MARINA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUERRERO

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

FORMACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DOCENTE

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

ESPECIALIDAD - CRÉDITOS TERMINADOS

CURSOS Y CERTIFICACIONES

CAPACITACIÓN PARA LA OPERACIÓN DE LA LIOFILIZADORA DE 2.5 L

CURSO · 2012 HORAS TOTALES 3

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL- CIIDIR SINALOA

CAPACITACIÓN EN EL MANEJO, CUIDADOS Y APLICACIONES DEL EQUIPO PARA PCR TIEMPO REAL CFX96 TOUCH

CURSO · 2012 HORAS TOTALES 5

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL- CIIDIR SINALOA

BIOLOGÍA Y MANEJO DE BIOAGRESORES EN GRANJAS DE CAMARÓN EN SINALOA.

CURSO · 2012 HORAS TOTALES 75

SECRETARIA DE GOBERNACION DEL H. AYUNTAMIENTO

FORMACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DOCENTE PARA UN NUEVO MODELO EDUCATIVO

CURSO · 2011 HORAS TOTALES 240

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL- CIIDIR SINALOA

IDIOMAS

ENGLISH - · CERTIFICADO

ÁREA DE CONOCIMIENTO

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

CAMPO: CIENCIAS AGRARIAS

DISCIPLINA: PESCA Y ACUICULTURA

SUB DISCIPLINA: ACUICULTURA O ACUACULTURA

EMPLEO ACTUAL

PROFESOR-INVESTIGADOR

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

1999-06-01 - PRESENTE

PRODUCCIÓN HUMANISTA Y CIENTÍFICA



TOTALES POR COMPONENTE:

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 70	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 54	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 1
-------------------------------	--	-------------------------------

ARTÍCULOS

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 43	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 40	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 1
-------------------------------	--	-------------------------------

PRESENCE AND IDENTIFICATION OF MICROPLASTICS IN COMMERCIAL FISH FROM TWO RAMSAR SITES IN NORTHWESTERN MEXICO

MICROPLASTICS

AÑO: 2026

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 10.3390/MICROPLASTICS5020070

DOI: 10.3390/MICROPLASTICS5020070

URL CITAS: https://www.researchgate.net/publication/403703148_PRESENCE_AND_IDENTIFICATION_OF_MICROPLASTICS_IN_COMMERCIAL_FISH_FROM_TWO_RAMSAR_SITES_IN_NORTHWESTERN_MEXICO

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

OCCURRENCE OF MICROPLASTIC-LIKE PARTICLES IN OPISTHONEMA LIBERTATE AND SARDINOPS SAGAX FROM THE GULF OF CALIFORNIA: SEASONAL PATTERNS, MORPHOPHYSIOLOGICAL RESPONSES, AND FISHERIES MANAGEMENT IMPLICATIONS

JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND ENGINEERING

AÑO: 2026

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 10.3390/JMSE14111024

DOI: 10.3390/JMSE14111024

URL CITAS: https://www.mdpi.com/2077-1312/14/11/1024?utm_source=RESEARCHGATE.NET&utm_medium=ARTICLE

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

ESTIMATING THE VARIABILITY AND TEMPORAL TRENDS OF EXTREME RAINFALL IN A REGION OF NORTHWESTERN MEXICO AND ITS RELATIONSHIP WITH ENSO DIVERSITY

SPRINGER NATURE LINK



AÑO: 2026

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 10.1007/S00704-026-06313-9

DOI: 10.1007/S00704-026-06313-9

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

PHENOLIC PROFILE AND ANTIOXIDANT CAPACITY OF EXTRACTS FROM PAPACHE (RANDIA ECHINOCARPA MOC. & SESSÉ EX DC), A PLANT USED IN TRADITIONAL MEXICAN MEDICINE

PLANTS

AÑO: 2026

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 10.3390/PLANTS15071086

DOI: 10.3390/PLANTS15071086

URL CITAS: https://www.researchgate.net/publication/403409562_PHENOLIC_PROFILE_AND_ANTIOXIDANT_CAPACITY_OF_EXTRACTS_FROM_PAPACHE_RANDIA_ECHINOCARPA_MO

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

IN SITU ASSESSMENT OF MICROPLASTIC INGESTION AND PHYSIOLOGICAL STATUS OF WILD PENAEUS SHRIMP FROM THE GULF OF CALIFORNIA

JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND ENGINEERING

AÑO: 2026

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2077-1312

DOI: <https://doi.org/10.3390/JMSE14131172>

URL CITAS: <https://www.mdpi.com/2077-1312/14/13/1172>

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA



PARASITE COMMUNITIES OF THE GAFFTOPSAIL POMPAO TRACHINOTUS RHODOPUS (CARANGIFORMES: CARANGIDAE): EXAMINING THE PARASITE SPECIES RICHNESS AND DIVERSITY OVER TIME

FOLIA PARASITOLÓGICA

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 18036465

DOI: [HTTP://DX.DOI.ORG/10.14411/FP.2025.012](http://dx.doi.org/10.14411/FP.2025.012)

AUTOR(ES): SHIRLEY SALAS VILLALOBOS , JUAN VIOLANTE GONZALES , EDGAR MENDOZA FRANCO , SCOTT MONKS , AGUSTIN ROJAS HERRERA , PEDRO FLORES RODRIGUEZ , JOSE LUIS ROSAS ACEVEDO , YESENIA GALLEGOS NAVARRO , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

GONADAL DEVELOPMENT, REPRODUCTIVE CYCLE, AND BIOCHEMICAL COMPOSITION OF THE SIPHON CLAM PANOPEA GLOBOSA (BIVALVIA: ADAPEDONTA) IN THE SOUTHEAST GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

INTERNATIONAL JOURNAL OF ZOOLOGY

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 1687-8477

ISSN ELECTRÓNICO: 1687-8485

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1155/IJZ/7950462](https://doi.org/10.1155/IJZ/7950462)

AUTOR(ES): MARIA ISABEL SOTELO GONZALES , CARLOS HUMBERTO SEPULVEDA , MANUEL GARCIA ULLOA , ANDRES MARTIN GONGORA GOMEZ , JUAN PABLO APUN MOLINA , JUAN ANTONIO HERNANDEZ SEPULVEDA , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

MICROPLASTICS, THE UBIQUITOUS POLLUTANT ACCOMPANYING CLIMATE CHANGE: A BIBLIOMETRIC ANALYSIS OF THE CONTEXT

BISTUA REVISTA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0120-4211



DOI: 10.24054/BISTUA.V23I2.3775

URL CITAS:

AUTOR(ES): LUIS PARMENIO SUESCN BOLIVAR , NATALIA CARAVANTES , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

HACIA UNA ACUICULTURA RESILIENTE Y SALUDABLE: INNOVACIÓN CON SUBPRODUCTOS FRUTALES EN LA ALIMENTACIÓN DE PECES

EL CARDUMEN

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: ISSN 2955-0297

DOI: 10.1155/IJZ/7950462

URL CITAS: [HTTPS://WWW.FONDUCAR.COM/IMAGES/2025/12/EL-CARDUMEN-EDICION-NO-47-COMPRESSED.PDF](https://www.fonducar.com/images/2025/12/EL-CARDUMEN-EDICION-NO-47-COMPRESSED.PDF)

CITAS A: 0 CITAS B: 0 TOTAL DE CITAS: 0

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

PEZ POR FUERA, PLÁSTICO POR DENTRO: LO QUE REVELA LA LISA (MUGIL CEPHALUS) SOBRE LA SALUD DEL MAR

EL CARDUMEN

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: ISSN 2955-0297

DOI: 10.1155/IJZ/7950462

URL CITAS: [HTTPS://WWW.FONDUCAR.COM/IMAGES/2025/09/EL-CARDUMEN-46-.PDF](https://www.fonducar.com/images/2025/09/EL-CARDUMEN-46-.PDF)

CITAS A: 0 CITAS B: 0 TOTAL DE CITAS: 0

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

CONTAMINACIÓN POR MICROPLÁSTICOS EN PECES MARINOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL DEL NORTE DE SINALOA, MÉXICO

ABANICO AGROFORESTAL

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO



ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 25941992

DOI: 10.37114/ABAAGROF/2024.3

AUTOR(ES): MARTIN ROMAN VEGA , IVAN MARTINEZ ALVAREZ , RAMIRO CERVANTES AHUMADA , RAUL PORTILLO MOLINA , JUAN PABLO APUN MOLINA , ALAN ZAVALA NORZAGARAY , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

BIOECONOMIC ANALYSIS OF SNOOK CENTROPOMUS VIRIDIS, C. NIGRESCENS, AND C. MEDIUS FOR THE DEVELOPMENT OF MARICULTURE IN NORTHERN SINALOA

FISHES

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 24103888

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.3390/FISHES9010039](https://doi.org/10.3390/FISHES9010039)

URL CITAS: [HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.ES/CITATIONS?VIEW_OP=VIEW_CITATION&HL=ES&USER=AN822ICAAAAJ&CITATION_FOR_VIEW=AN822ICAAAAJ:QXL8FJ1GZNCC](https://scholar.google.es/citations?view_op=view_citation&hl=es&user=AN822ICAAAAJ&citation_for_view=AN822ICAAAAJ:QXL8FJ1GZNCC)

CITAS A: 4 **CITAS B:** 2 **TOTAL DE CITAS:** 6

AUTOR(ES): CELESTE OSIRIS MONTOYA PONCE , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA , JOSE ANGEL TRIGUEROS SALMERON , JUAN PABLO APUN MOLINA , FRANCISCO GUADALUPE VALENZUELA ORDUÑO , REFUGIO RIQUELMER LUGO GAMBOA

GROWTH PERFORMANCE AND DIGESTIBILITY USING PROTEASES AND CARBOHYDRASES IN DIETS FOR NILE TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS

JOURNAL OF AQUACULTURE & FISHERIES

AÑO: 2024

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 25765523

DOI: 10.24966/AAF-5523/100092

URL CITAS: [HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.ES/CITATIONS?VIEW_OP=VIEW_CITATION&HL=ES&USER=AN822ICAAAAJ&CITATION_FOR_VIEW=AN822ICAAAAJ:QXL8FJ1GZNCC](https://scholar.google.es/citations?view_op=view_citation&hl=es&user=AN822ICAAAAJ&citation_for_view=AN822ICAAAAJ:QXL8FJ1GZNCC)

CITAS A: 4 **CITAS B:** 2 **TOTAL DE CITAS:** 6

AUTOR(ES): ALEXANDRA KARINA AMOROCHO , MELANIE RHODES , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA , ELKIN MONTECINO , D ALLEN DAVIS

DEVELOPMENT OF LOW-COST IOT SYSTEM FOR MONITORING PIEZOMETRIC LEVEL AND TEMPERATURE OF GROUNDWATER

SENSORS



AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 10.3390/S23239364

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.3390/S23239364](https://doi.org/10.3390/S23239364)

AUTOR(ES): MAURO ESPINOZA ORTIZ , JUAN PABLO APUN MOLINA , SALVADOR ISIDRO BELMONTE JIMENEZ , JAIME HERRERA BARRIENTOS , HECTOR JOSE PEINADO GUEVARA , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

CELL WALL-RELATED GENES AND LIGNIN ACCUMULATION CONTRIBUTE TO THE ROOT RESISTANCE IN DIFFERENT MAIZE (ZEA MAYS L.) GENOTYPES TO FUSARIUM VERTICILLIOIDES (SACC.) NIRENBERG INFECTION

FRONTIERS IN PLANT SCIENCE

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1664462X

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FPLS.2023.1195794](https://doi.org/10.3389/FPLS.2023.1195794)

URL CITAS: [HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.ES/CITATIONS?VIEW_OP=VIEW_CITATION&HL=ES&USER=AN822ICAAAAJ&CITATION_FOR_VIEW=AN822ICAAAAJ:QXL8FJ1GZNCC](https://scholar.google.es/citations?view_op=view_citation&hl=es&user=AN822ICAAAAJ&citation_for_view=AN822ICAAAAJ:QXL8FJ1GZNCC)

CITAS A: 4 **CITAS B:** 2 **TOTAL DE CITAS:** 6

AUTOR(ES): FRANCISCO ROBERTO QUIROZ FIGUEROA , ABRAHAM CRUZ MENDIVIL , ENRIQUE IBARRA LACLETTE , LUZ MARIA GARCIA PEREZ , ROSA LUZ GOMEZ PERAZA , GRETA HANAKO ROSAS , ELIEL RUIZ MAY , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

★ PRODUCTO DESTACADO

TECHNICAL-ECONOMIC VIABILITY OF WHITE SNOOK CENTROPOMUS VIRIDIS CULTURE INFLOATING CAGES IN A COASTAL LAGOON IN NORTHWESTERN MEXICO

AQUACULTURE REPORT

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 23525134

ISSN ELECTRÓNICO: 23525134

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.AQREP.2022.101048](https://doi.org/10.1016/J.AQREP.2022.101048)



URL CITAS: [HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.ES/CITATIONS?](https://scholar.google.es/citations?view_op=view_citation&hl=es&user=6VMTCCCEAAAAJ&cstart=20&pagesize=80&citation_for_view=6VMTCCCEAAAAJ)

[VIEW_OP=VIEW_CITATION&HL=ES&USER=6VMTCCCEAAAAJ&CSTART=20&PAGESIZE=80&CITATION_FOR_VIEW=6VMTCCCEAAAAJ:](https://scholar.google.es/citations?view_op=view_citation&hl=es&user=6VMTCCCEAAAAJ&cstart=20&pagesize=80&citation_for_view=6VMTCCCEAAAAJ)

CITAS A: 0 CITAS B: 0 TOTAL DE CITAS: 0

AUTOR(ES): GIOVANNI MARIO GIACOBBE BALDINI , APOLINAR SANTAMARIA-MIRANDA , JUAN MANUEL MARTINEZ BROWN , LEONARDO IBARRA-CASTRO

FATTY ACID COMPOSITION AND SPAWNING QUALITY IN WILD AND CAPTIVE BROODSTOCK OF PACIFIC RED SNAPPER LUTJANUS PERU

AQUACULTURE

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1016/J.AQUACULTURE.2021.736577](https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2021.736577)

URL CITAS: [HTTPS://WWW.SCIENCEDIRECT.COM/SCIENCE/ARTICLE/PII/S0044848621002398](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0044848621002398)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARÍA MIRANDA , SILVIE DUMAS , JUAN PABLO PÉREZ URBIOLA , RENATO PEÑA , LAURA TREVIÑO , IVETTE MOGUEL HERNÁNDEZ , OLIVIA ARJONA , ELENA PALACIOS

ENZYMATIC ACTIVITY IN THE SHRIMP PENAEUS VANNAMEI FED AT DIFFERENT FEEDING FREQUENCIES

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 0718560X

ISSN ELECTRÓNICO: 0718560X

DOI: 10.3856/VOL49-ISSUE2-FULLTEXT-2521

URL CITAS: [HTTP://WWW.LAJAR.CL/INDEX.PHP/RLAJAR/ARTICLE/DOWNLOAD/VOL49-ISSUE2-FULLTEXT-2521/1377](http://www.lajar.cl/index.php/rlajar/article/download/vol49-issue2-fulltext-2521/1377)

AUTOR(ES): LUIS DANIEL GARCÍA RODRÍGUEZ , JUAN CARLOS SAINZ HERNÁNDEZ , AZMÍN ASUSENA AGUIÑAGA CRUZ , CINTHYA GUADALUPE JUÁREZ ACOSTA , APOLINAR SANTAMARÍA MIRANDA , JUAN PABLO APUN MOLINA

MORPHO-PHYSIOLOGICAL, BLOOD BIOCHEMISTRY AND HEALTH STATUS IN WILD YELLOW SNAPPER LUTJANUS ARGENTIVENTRIS (PETERS, 1869)

CRIMSON PUBLISHERS WINGS TO THE RESEARCH



AÑO: 2021

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 2578-031X

DOI: 10.31031/EIMBO.2021.04.000580

URL CITAS: https://www.researchgate.net/publication/356785504_MORPHO-PHYSIOLOGICAL_BLOOD_BIOCHEMISTRY_AND_HEALTH_STATUS_IN_WILD_YELLOW_SNAPPER_LUTJANUS_ARGENTIVENTRIS_

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

IN VIVO AND IN VITRO PROTEIN DIGESTIBILITY AND GROWTH PERFORMANCE OF ANIMAL AND NO-CONVENTIONAL PLANT INGREDIENTS FOR RIVER PRAWN MACROBRACHIUM AMERICANUM (CARIDEA: PALAEMONIDAE

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2020

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 13652109

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1111/ARE.14715](https://doi.org/10.1111/ARE.14715)

URL CITAS: [HTTPS://ONLINELIBRARY.WILEY.COM/DOI/FULL/10.1111/ARE.14715](https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/ARE.14715)

AUTOR(ES): ANA M. PARRA FLORES , JESÚS T. PONCE PALAFOX , ÁLVARO F BARRETO ALTAMIRANO , MILTON SPANOPOULOS HERNÁNDEZ , SERGIO G. CASTILLO VARGASMACHUCA , GABRIELA GAXIOLA , HÉCTOR ESPARZA LEAL , APOLINAR SANTAMARÍA MIRANDA

ANTIBACTERIAL ACTIVITY EVALUATION OF THE NILE TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS (LINNAEUS, 1758) SKIN MUCUS, AGAINST VIBRIO BACTERIA AFFECTING THE WHITE SHRIMP PENAEUS VANNAMEI

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0718560X

DOI: 10.3856/VOL47-ISSUE3-FULLTEXT-20

URL CITAS: [HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PUBLICATION/334374451_ANTIBACTERIAL_ACTIVITY_EVALUATION_OF_THE_NILE_TILAPIA_OREOCHROMIS_NILOTICUS_LINNAEUS_1758_SKIN](https://www.researchgate.net/publication/334374451_ANTIBACTERIAL_ACTIVITY_EVALUATION_OF_THE_NILE_TILAPIA_OREOCHROMIS_NILOTICUS_LINNAEUS_1758_SKIN)



AUTOR(ES): MÁXIMO GARCÍA-MARCIANO GARCÍA-MARCIANO , JUAN PABLO APÚN-MOLINA¹ APÚN-MOLINA , JUAN CARLOS SAINZ-HERNÁNDEZ¹ SAINZ-HERNÁNDEZ , APOLINAR SANTAMARÍA-MIRANDA¹ SANTAMARÍA-MIRANDA

PERKINSUS SP. ON CRASSOSTREA GIGAS PERFORMANCE CULTIVATED IN THE SOUTHEASTERN GULF OF CALIFORNIA

REVISTA BIOCENCIAS

AÑO: 2019

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 20073380

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.15741/REVBIO.06.01.28](https://doi.org/10.15741/REVBIO.06.01.28)

URL CITAS: [HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.ES/CITATIONS?](https://scholar.google.es/citations?view_op=view_citation&hl=es&user=AN822ICAAAAJ&cstart=20&pagesize=80&citation_for_view=AN822ICAAAAJ:YMSGGLBCYI4C)

[VIEW_OP=VIEW_CITATION&HL=ES&USER=AN822ICAAAAJ&CSTART=20&PAGESIZE=80&CITATION_FOR_VIEW=AN822ICAAAAJ:YMSGGLBCYI4C](https://scholar.google.es/citations?view_op=view_citation&hl=es&user=AN822ICAAAAJ&cstart=20&pagesize=80&citation_for_view=AN822ICAAAAJ:YMSGGLBCYI4C)

CITAS A: 0 **CITAS B:** 2 **TOTAL DE CITAS:** 2

AUTOR(ES): ANDRÉS MARTIN GÓNGORA GÓMEZ , F. RUBIO ZEPEDA , APOLINAR SANTAMARÍA MIRANDA , BRENDA PAULINA VILLANUEVA FONSECA , ANA LAURA DOMÍNGUEZ OROZCO , L C VILLANUEVA FONSECA , JUA ANTONIO HERNÁNDEZ SEPÚLVEDA , LAURA GABRIELA ESPINOSA ALONSO , MANUEL GARCÍA ULLOA GÓMEZ

EFFECTS OF STOCKING DENSITIES ON SOME BLOOD CHEMISTRY AND BODY CHEMICAL COMPOSITION OF NILE TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS AND CAUQUE PRAWN MACROBRACHIUM AMERICANUM IN POLYCULTURE

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 0718560X

DOI: [HTTP://DX.DOI.ORG/10.3856/VOL46-ISSUE3-FULLTEXT-3](http://dx.doi.org/10.3856/VOL46-ISSUE3-FULLTEXT-3)

URL CITAS: [HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.ES/CITATIONS?](https://scholar.google.es/citations?view_op=view_citation&hl=es&user=AN822ICAAAAJ&citation_for_view=AN822ICAAAAJ:QXL8FJ1GZNCC)

[VIEW_OP=VIEW_CITATION&HL=ES&USER=AN822ICAAAAJ&CITATION_FOR_VIEW=AN822ICAAAAJ:QXL8FJ1GZNCC](https://scholar.google.es/citations?view_op=view_citation&hl=es&user=AN822ICAAAAJ&citation_for_view=AN822ICAAAAJ:QXL8FJ1GZNCC)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARÍA-MIRANDA , ÁNGEL HUMBERTO ROJO-CEBREROS , JUAN CARLOS SAINZ-HERNÁNDEZ , JUAN PABLO APÚN-MOLINA , MARCELO GARCÍA-GUERRERO , MANUEL GARCÍA-ULLOA GÓMEZ , JESÚS T. PONCE-PALAFIX

LEAF MORPHOLOGY AND ANATOMY OF VARIETIES OF TURNERA DIFFUSA VAR. DIFFUSA AND TURNERA DIFFUSA VAR. APHRODISIACA (WARD) URB

AFRICAN JOURNAL OF TRADITIONAL, COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINES (AFR J TRADIT COMPLEM)



AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01896016

ISSN ELECTRÓNICO: 25050044

DOI: DOI.ORG/10.21010/AJTCAM.V15I1.11

URL CITAS: [HTTPS://WWW.AJOL.INFO/INDEX.PHP/AJTCAM/ARTICLE/VIEW/166904](https://www.ajol.info/index.php/ajtcam/article/view/166904)

CITAS A: 4 **TOTAL DE CITAS:** 4

AUTOR(ES): KARLA MARINA BAEZ PARRA , LILIA ALCARAZ-MELENDZ2 ALCARAZ-MELENDZ2 MELENDEZ , JOSE BASILIO HEREDIA , JOSEFINA LEON FELIX , MARIA DOLORES MUY RANGEL , MIGUEL ANGEL ANGULO ESCALANTE , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

MORPHOMETRIC RELATIONSHIPS OF THE SIPHON CLAM PANOPEA GLOBOSA (BIVALVIA: HIATELLIDAE) IN THE SOUTHEASTERNMOST OF THE GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

REVISTA DE BIOLOGÍA MARINA Y OCEANOGRFÍA

AÑO: 2018

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 07181957

DOI: DOI.ORG/10.22370/RBMO.2018.53.3.1366

URL CITAS: [HTTPS://WWW.SCIELO.CL/PDF/REVBOLMAR/V53N3/0718-1957-REVBOLMAR-53-03-363.PDF](https://www.scielo.cl/pdf/revbiolmar/v53n3/0718-1957-revbiolmar-53-03-363.pdf)

CITAS A: 1 **CITAS B:** 0 **TOTAL DE CITAS:** 1

AUTOR(ES): ANDRÉS MARTÍN GÓNGORA GÓMEZ , MARÍA ISABEL SOTELO GONZALEZ , APOLINAR SANTAMARÍA MIRANDA , MANUEL GARCÍA ULLOA GÓMEZ

REPRODUCTION OF MEGAPITARIA SQUALIDA (BIVALVIA: VENERIDAE) IN THE SOUTHEAST GULF OF CALIFORNIA, MEXICO

REVISTA DE BIOLOGÍA TROPICAL

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00347744

ISSN ELECTRÓNICO: 00347744

DOI: 10.15517/RBT.V65I3.26371



URL CITAS: [HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.ES/CITATIONS?VIEW_OP=VIEW_CITATION&HL=ES&USER=AN822ICAAAAJ&CITATION_FOR_VIEW=AN822ICAAAAJ:3FE2CSJIRL8C](https://scholar.google.es/citations?view_op=view_citation&hl=es&user=AN822ICAAAAJ&citation_for_view=AN822ICAAAAJ:3FE2CSJIRL8C)

CITAS A: 10 **CITAS B:** 2 **TOTAL DE CITAS:** 12

AUTOR(ES): ERNESTO ALVAREZ-DAGNINO , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA , MANUEL GARCIA-ULLOA , ANDRES M. GONGORA-GOMEZ

INFLUENCE OF STOCKING DENSITY AND EXPOSURE TO WHITE SPOT SYNDROME VIRUS IN BIOLOGICAL PERFORMANCE, METABOLIC, IMMUNE, AND BIOENERGETICS RESPONSE OF WHITELEG SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI

AQUACULTURE

AÑO: 2017

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00448486

ISSN ELECTRÓNICO: 00448486

DOI: 10.1016/J.AQUACULTURE.2017.06.027

URL CITAS: [HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.ES/CITATIONS?VIEW_OP=VIEW_CITATION&HL=ES&USER=AN822ICAAAAJ&CITATION_FOR_VIEW=AN822ICAAAAJ:AQLVKMM33-OC](https://scholar.google.es/citations?view_op=view_citation&hl=es&user=AN822ICAAAAJ&citation_for_view=AN822ICAAAAJ:AQLVKMM33-OC)

AUTOR(ES): JUAN P. APUN-MOLINA , ARLETT ROBLES-ROMO , PINDARO ALVAREZ-RUIZ , OLIVIA ARJONA , ILIE S. RACOTTA , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

EFFECT OF TEMPERATURE ON THE MORPHOMETRIC DEVELOPMENT OF EGGS IN THE PRAWN MACROBRACHIUM AMERICANUM (CARIDEA: PALAEMONIDAE) AND LARVAL SUCCESS UNDER EXPERIMENTAL CONDITIONS.

INVERTEBRATE REPRODUCTION & DEVELOPMENT

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 07924259

ISSN ELECTRÓNICO: 21570272

DOI: DOI=10.1080/07924259.2016.1186753

AUTOR(ES): JAZMIN ASUSENA AGUIÑAGA-CRUZ , JUAN CARLOS SAINZ-HERNÁNDEZ* , APOLINAR S , JESÚS ARTURO FIERRO-CORONADO , LUIS DANIEL GARCÍA-RODRÍGUEZ , JOHN SEBASTIAN BARRAZA-LÓPEZ



PATHOGENICITY AND INFECTION EVENTS OF A BEAUVERIA BASSIANA NATIVE STRAIN IN TOBACCO BUDWORM, HELIOTHIS VIRESCENS

SOUTHWESTERN ENTOMOLOGIST

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 01471724

ISSN ELECTRÓNICO: 21622647

DOI: 10.3958/059.041.0306

URL CITAS: https://www.researchgate.net/publication/308389178_PATHOGENICITY_AND_INFECTION_EVENTS_OF_A_BEAUVERIA_BASSIANA_NATIVE_STRAIN_IN_TOBACCO_BUDWORM

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

GROWTH AND METABOLIC RESPONSE OF WHITELEG SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI AND TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS IN POLYCULTURE FED WITH POTENCIAL PROBIOTIC MICROORGANISMS ON DIFFERENT SCHEDULES

LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 0718560X

DOI: 10.3856/VOL43-ISSUE3-FULLTEXT-5

URL CITAS: https://scholar.google.es/citations?view_op=view_citation&hl=es&user=AN822ICAAAAJ&citation_for_view=AN822ICAAAAJ:QXL8FJ1GZNCC

CITAS A: 4 **CITAS B:** 2 **TOTAL DE CITAS:** 6

AUTOR(ES): V. MEDINA-ALCANTARILIE RACOTTA. , APOLINAR SANTAMARÍA-MIRANDA ANTONIO LUNA-GONZAL , JUAN P. APÚN-MOLINA , JOSE C. IBARRA-GÁMEZ

VARIABLES METABÓLICAS Y DESEMPEÑO PRODUCTIVO DEL CAMARÓN BLANCO LITOPENAEUS VANNAMEI BAJO CONDICIONES DE ESTRÉS EN LABORATORIO (ISSN:0718-1957)

REVISTA DE BIOLOGÍA MARINA Y OCEANOGRFÍA

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA



ISSN ELECTRÓNICO: 0718-1957

DOI: 10.4067/S0718-19572014000300017

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA-MIRANDA. , GASPAR M. PARRA-BRACAMONTE , WENCESLAO VALENZUELA-QUIÑÓNEZ ,
DÁMARIS RUBIO-GASTÉLUM

PARASITOSIS DEL ISOPODO CYMOTHOA EXIGUA (SCHIOEDTE Y MEINERT, 1884) EN EL HUACHINANGO LUTJANUS PERU DE 2 LOCALIDADES DEL ESTADO DE GUERRERO, MÉXICO (ISSN: 2007-2066)

TLAMATI

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 2007-2066

URL CITAS: https://www.researchgate.net/publication/266476558_PARASITOSIS_DEL_ISOPODO_CYMOTHOA_EXIGUA_SCHIOEDTE_Y_MEINERT_1884_EN_EL_HUACHINANGO_LUTJANUS

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

RESPUESTA DE METABOLITOS EN HEMOLINFA Y DESEMPEÑO PRODUCTIVO DEL CAMARÓN BLANCO DEL PACÍFICO LITOPENAEUS VANNAMEI CULTIVADO A ALTAS DENSIDADES EN LABORATORIO

REVISTA DE BIOLOGÍA MARINA Y OCEANOGRAFÍA

AÑO: 2014

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0718-1957

DOI: 10.4067/S0718-19572014000300017

URL CITAS: https://www.researchgate.net/publication/269103635_RESPUESTA_DE_METABOLITOS_EN_HEMOLINFA_Y_DESEMPEÑO_PRODUCTIVO_DEL_CAMARON_BLANCO_DEL_PACIFICO

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

CONCENTRATIONS OF ORGANOCHLORINE PESTICIDES IN FISH (MUGIL CEPHALUS) FROM A COASTAL ECOSYSTEM IN THE SOUTHWESTERN GULF OF CALIFORNIA (ISSN:0791-7945)

BIOLOGY & ENVIRONMENT

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN



ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0791-7945

DOI: 10.3318/BIOE.2013.25

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA-MIRANDA , G. DURGA RODRIGUEZ-MEZA , NANCY JAZMIN REYES-MONTIEL , HECTOR ABELARDO GONZALEZ-OCAMPO , JOSE GUILLERMO GALINDO-REYES

A PRELIMINARY ASSAY ON THE MIXED CULTURE OF RED FLORIDA TILAPIA AND FRESHWATER PRAWN MACROBRACHIUM AMERICANUM STOCKED IN OUTDOOR TANKS AT DIFFERENT TILAPIA DENSITIES (ISSN: 2156-8561)

AGRICULTURAL SCIENCES

AÑO: 2013

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 2156-8553

ISSN ELECTRÓNICO: 2156-8561

DOI: 10.4236/AS.2013.47050

URL CITAS:

[257582009_A_PRELIMINARY_ASSAY_ON_THE_MIXED_CULTURE_OF_RED_FLORIDA_TILAPIA_AND_FRESHWATER_PRAWN_MACROBRACHIUM_AMERICANUM_STOCKED_IN_OUTDOOR_TANKS_AT_DIFFERENT_TILAPIA_DENSITIES](https://www.researchgate.net/publication/257582009_A_PRELIMINARY_ASSAY_ON_THE_MIXED_CULTURE_OF_RED_FLORIDA_TILAPIA_AND_FRESHWATER_PRAWN_MACROBRACHIUM_AMERICANUM_STOCKED_IN_OUTDOOR_TANKS_AT_DIFFERENT_TILAPIA_DENSITIES)

CITAS A: 0 **CITAS B:** 0 **TOTAL DE CITAS:** 0

AUTOR(ES): ANGEL ROJO CEBREROS , APOLINAR SANTAMARÍA MIRANDA. , PABLO APÚN MOLINA , MARCELO GARCÍA GUERRERO

MASCULINIZATION OF RED TILAPIA OREOCHROMIS SPP. WITH THE STEROID TRENBOLONE ACETATE (TBA) SUPPLIED IN THE FOOD (ISSN: 1665-0441)

RA XIMHAI

AÑO: 2012

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 1665-0441

DOI: 10.35197/RX.08.03.E2.2012.13.AS

URL CITAS: [HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PUBLICATION/333150865_MASCULINIZACION_DE_LA_TILAPIA_ROJA_OREOCHROMIS_SPP_CON_EL_ESTEROIDE_ACETATO_DE_TREMBOLONE](https://www.researchgate.net/publication/333150865_MASCULINIZACION_DE_LA_TILAPIA_ROJA_OREOCHROMIS_SPP_CON_EL_ESTEROIDE_ACETATO_DE_TREMBOLONE)

CITAS A: 4 **CITAS B:** 2 **TOTAL DE CITAS:** 6

AUTOR(ES): JESUS HUMBERTO BACASEGUA HEREDIA , APUN-MOLINA JUAN PABLO MARTÍN ARMANDO ROMAN-VEGA , TRIGUEROS-SALMERÓN J , SANTAMARIA-MIRANDA APOLINAR , GARCÍA-RODRÍGUEZ LUIS DANIEL



EFFECT OF POTENTIAL PROBIOTIC BACTERIA ON GROWTH AND SURVIVAL OF TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS L., CULTURED IN THE LABORATORY UNDER HIGH DENSITY AND SUBOPTIMUM TEMPERATURE

AQUACULTURE RESEARCH

AÑO: 2009

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 1365-2109

DOI: 10.1111/J.1365-2109.2009.02172.X

URL CITAS: [HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PUBLICATION/333150865_MASCULINIZACION_DE_LA_TILAPIA_ROJA_OREOCHROMIS_SPP_CON_EL_ESTEROIDE_ACETATO_DE_TREMBOLON/](https://www.researchgate.net/publication/333150865_MASCULINIZACION_DE_LA_TILAPIA_ROJA_OREOCHROMIS_SPP_CON_EL_ESTEROIDE_ACETATO_DE_TREMBOLON/)

CITAS A: 4 CITAS B: 2 TOTAL DE CITAS: 6

AUTOR(ES): ROJAS-CONTRERAS M. , SANTAMARÍA-MIRANDA A , MARTÍNEZ-DÍAZ SF , APUN-MOLINA JP , LUNA-GONZALEZ A

CÓDIGO ADAPTATIVO DE OREOCHROMIS NILOTICUS VARIEDADES STIRLING Y CHITRALADA USANDO GAMMAS DE FRECUENCIAS POTENCIALES Y RADIALES, (ISSN:1578-4541)

AQUATIC

AÑO: 2008

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 1578-4541

DOI: 0

URL CITAS: [HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PUBLICATION/308207470_CODIGO_ADAPTATIVO_DE_OREOCHROMIS_NILOTICUS_VARIEDADES_STIRLING_Y_CHITRALADA_USANDO_GAMMA](https://www.researchgate.net/publication/308207470_CODIGO_ADAPTATIVO_DE_OREOCHROMIS_NILOTICUS_VARIEDADES_STIRLING_Y_CHITRALADA_USANDO_GAMMA)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARÍA-MIRANDA , MARÍA LADRÓN DE GUEVARA TORRES , LETICIA ESPINOZ , PATRICIA MUÑOZ SEVILLA , MARIANO NORZAGARAY-CAMPOS , CIPRIANO GARCÍA GUTIÉRREZ

HÁBITOS ALIMENTICIOS DEL PARGO AMARILLO LUTJANUS ARGENTIVENTRIS Y DEL PARGO ROJO LUTJANUS COLORADO (PISCES: LUTJANIDAE) EN EL NORTE DE SINALOA, MÉXICO.

REVISTA DE BIOLOGÍA MARINA Y OCEANOGRAFIA

AÑO: 2005

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

ISSN ELECTRÓNICO: 0718-1957



DOI: [HTTP://DX.DOI.ORG/10.4067/S0718-19572005000100004](http://dx.doi.org/10.4067/S0718-19572005000100004)

URL CITAS: [HTTPS://WWW.ACADEMIA.EDU/7660769/H%C3%A1bitos_Alimenticios_Del_Pargo_Amarillo_Lutjanus_Argentiventris_Y_Del_Pargo_Rojo_Lutjanus_Colorado](https://www.academia.edu/7660769/H%C3%A1bitos_Alimenticios_Del_Pargo_Amarillo_Lutjanus_Argentiventris_Y_Del_Pargo_Rojo_Lutjanus_Colorado)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARÍA MIRANDA , MIRELLA SAUCEDO LOZANO

EL CLIMA Y EL ÍNDICE DE HUMEDAD DEL SUELO : ZONA COSTERA DEL VALLE DE GUASAVE ,SINALOA, MÉXICO

NATURALEZA Y DESARROLLO

AÑO: 2005

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: 0

AUTOR(ES): MARIANO NORZAGARAY CAMPOS , YOLANDA MAYA DELGADO , PATRICIPA MUÑOZ SEVILLA , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA , LUIS CAPURRO FILOGRASSO

HÁBITOS ALIMENTARIOS DE LUTJANUS PERU (PISCES:LUTJANIDAE) EN LAS COSTAS DE GUERRERO, MÉXICO

REVISTA BIOLOGÍA TROPICAL

AÑO: 2003

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 0

DOI: 0

AUTOR(ES): AGUSTIN A. ROJAS HERRERA , APOLINAR SANTAMARÍA MIRANDA , JUAN ELORDUY GARAY

DESARROLLO GONADAL Y CICLO REPRODUCTIVO DE LUTJANUS PERU (PISCES:LUTJANIDAE) EN GUERRERO, MÉXICO.

REVISTA BIOLOGÍA TROPICAL

AÑO: 2003

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL



ISSN ELECTRÓNICO: 00347744

DOI: 0

URL CITAS: https://www.scielo.sa.cr/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-77442003000200021

AUTOR(ES): JUAN ELORDUY GARAY , APOLINAR SANTAMARÍA MIRANDA , MARCIAL VILLALEJO FUERTE , AGUSTIN ROJAS HERRERA

EVALUACIÓN DE LA PESQUERÍA DE LUTJANUS PERU (PISCES:LUTJANIDAE) DE GUERRERO

REVISTA BIOLÓGICA TROPICAL

AÑO: 1999

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 00347744

DOI: 0

AUTOR(ES): SANTAMARÍA-MIRANDA APOLINAR , ERNESTO A. CHÁVEZ O.

LIBROS

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 5	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 0	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0
------------------------------	---	-------------------------------

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE. AVANCES PARA AMÉRICA LATINA

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2026

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

PAIS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH

ROL DE PARTICIPACIÓN: COORDINADOR (A)

ESTADO: PUBLICADO

ISBN: 978-968-9738-47-3

URL CITAS: <https://comunicacion-cientifica.com/libros/objetivos-de-desarrollo-sostenible/>

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

CONDICIÓN FÍSICA DE LAS POBLACIONES DE LISA MUGIL SPP. DEL PACÍFICO MEXICANO: BASES PARA UN MANEJO SOSTENIBLE DE SUS PESQUERÍAS

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA



AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

PAIS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH (MEXICO)

ROL DE PARTICIPACIÓN: COORDINADOR (A)

ESTADO: PUBLICADO

ISBN: 978-607-2628-89-2

URL CITAS: [HTTPS://COMUNICACION-CIENTIFICA.COM/WP-CONTENT/UPLOADS/2025/11/292_PDF_CONDICIONES-FISICAS.PDF](https://comunicacion-cientifica.com/wp-content/uploads/2025/11/292_PDF_CONDICIONES-FISICAS.PDF)

CITAS A: 0 **CITAS B:** 0 **TOTAL DE CITAS:** 0

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA , JUAN PABLO APUN MOLINA

ASPECTOS BIOLOGICOS PARA LA MARICULTURA DE LUTJANIDOS

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2023

OBJETIVO: LIBROS DE DOCENCIA

PAIS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) PRINCIPAL

ESTADO: PUBLICADO

ISBN: 978-607-59874-6-0

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA , JUAN PABLO APUN MOLINA

REPORTE MEXICANO DE CAMBIO CLIMATICO

IMPRESOS VACH, S.A. DE C.V.

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

PAIS: AFGHANISTAN

IDIOMA: AFRIKAANS

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ISBN: 978-607-02-7369-8

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

COMPOSICIÓN DE ÁCIDOS GRASOS Y CALIDAD DEL DESOVE EN RESPUESTA A LAS DIETAS DE REPRODUCTORES SILVESTRES Y EN CAUTIVERIO DE TRES ESPECIES DE PARGOS LUTJANUS ARGENTIVENTRIS, L. GUTTATUS Y L. PERU

UABCS



AÑO: 2010

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

PAIS: MÉXICO

IDIOMA: SPANISH

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) PRINCIPAL

ESTADO: PUBLICADO

ISBN: 0

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

CAPÍTULOS

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 22	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 14	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0
--------------------------------------	---	--------------------------------------

EFFECTS OF PLASTICS AND MICROPLASTICS ON MARINE ECOSYSTEMS: A GLOBAL REVIEW

ELSEVIER

AÑO: 2025

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EFFECTS OF PLASTICS AND MICROPLASTICS ON MARINE ECOSYSTEMS: A GLOBAL REVIEW

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 7

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1016/B978-0-443-29240-8.00004-3](https://doi.org/10.1016/B978-0-443-29240-8.00004-3)

ISBN: 978-0-443-29240-

AUTOR(ES): JUAN PABLO APUN MOLINA , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

A CASE STUDY ON PIGMENTATION OF MARINE SPECIES IN CAPTIVITY AND A POSSIBLE APPLICATION OF AI TO MARINE BIOMEDICAL RESEARCH

SPRINGER CHAM

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: A CASE STUDY ON PIGMENTATION OF MARINE SPECIES IN CAPTIVITY AND A POSSIBLE APPLICATION OF AI TO MARINE BIOMEDICAL RESEARCH

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 10.1007/978-3-031-96328-5_16

ISBN: 978-3-031-96328-5



URL CITAS: https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-96328-5_16

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA , MARCO ANTONIO ACEVEDO MOSQUEDA , SANDRA GOMEZ CORONEL , MARIA ELENA ACEVEDO MOSQUEDA , JUAN PABLO APUN MOLINA

DESCRIPCIÓN DE CÉLULAS SANGUÍNEAS EN ORGANISMOS SILVESTRES DEL PARGO LUTJANUS COLORADO (JORDAN Y GILBERT, 1882)

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: DESCRIPCIÓN DE CÉLULAS SANGUÍNEAS EN ORGANISMOS SILVESTRES DEL PARGO LUTJANUS COLORADO (JORDAN Y GILBERT, 1882)

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 15

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) PRINCIPAL

DOI: 10.52501/CC.151.15

ISBN: 978-607-59874-6-0

URL CITAS: <https://comunicacion-cientifica.com/libros/aspectos-biologicos-para-la-maricultura-de-lutjanidos/>

CITAS A: 0 **CITAS B:** 0 **TOTAL DE CITAS:** 0

AUTOR(ES): JUAN PABLO APUN MOLINA , APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

ANÁLISIS DE MICROPLÁSTICOS EN ESTÓMAGOS DE MUGIL CEPHALUS (LINNAEUS, 1758) EN EL NORTE DE SINALOA

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ANÁLISIS DE MICROPLÁSTICOS EN ESTÓMAGOS DE MUGIL CEPHALUS (LINNAEUS, 1758) EN EL NORTE DE SINALOA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) PRINCIPAL

DOI: 10.52501/CC.292.01

ISBN: 978-607-2628-89-2

URL CITAS: https://www.researchgate.net/publication/397662452_ANALISIS_DE_MICROPLASTICOS_EN_ESTOMAGOS_DE_MUGIL_CEPHALUS_LINNAEUS_1758_EN_EL_NORTE_DE_SINALOA

CITAS A: 0 **CITAS B:** 0 **TOTAL DE CITAS:** 0

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA



ODS 12.PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES. UTILIZACIÓN DEL SUBPRODUCTO DE HARINA DE CABEZA DE CAMARÓN PARA LA PIGMENTACIÓN DE LA PIEL Y DESEMPEÑO PRODUCTIVO DEL PEZ LUTJANUS GUTTATUS (STEINDACHNER,1869)

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ODS 12.PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES. UTILIZACIÓN DEL SUBPRODUCTO DE HARINA DE CABEZA DE CAMARÓN PARA LA PIGMENTACIÓN DE LA PIEL Y DESEMPEÑO PRODUCTIVO DEL PEZ LUTJANUS GUTTATUS (STEINDACHNER,1869)

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 12

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.359.12](https://doi.org/10.52501/CC.359.12)

ISBN: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.359.12](https://doi.org/10.52501/CC.359.12)

URL CITAS: [HTTPS://COMUNICACION-CIENTIFICA.COM/LIBROS/OBJETIVOS-DE-DESARROLLO-SOSTENIBLE/](https://comunicacion-cientifica.com/libros/objetivos-de-desarrollo-sostenible/)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

ODS 14 VIDA SUBMARINA. EFECTO DEL CONSUMO DE MICROPLÁSTICOS EN LA SALUD DE TRES ESPECIES DE PECES PELÁGICOS.

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ODS 14 VIDA SUBMARINA. EFECTO DEL CONSUMO DE MICROPLÁSTICOS EN LA SALUD DE TRES ESPECIES DE PECES PELÁGICOS.

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 14

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.359.14](https://doi.org/10.52501/CC.359.14)

ISBN: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.359.14](https://doi.org/10.52501/CC.359.14)

URL CITAS: [HTTPS://COMUNICACION-CIENTIFICA.COM/LIBROS/OBJETIVOS-DE-DESARROLLO-SOSTENIBLE/](https://comunicacion-cientifica.com/libros/objetivos-de-desarrollo-sostenible/)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

ODS 2. HAMBRE CERO. PONER FIN AL HAMBRE PARA 2030, UN RETO BAJO EL ACTUAL CAMBIO CLIMÁTICO QUE AMENAZA A LA BIODIVERSIDAD Y A LA SEGURIDAD ALIMENTARIA GLOBAL

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2025



OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ODS 2. HAMBRE CERO. PONER FIN AL HAMBRE PARA 2030, UN RETO BAJO EL ACTUAL CAMBIO CLIMÁTICO QUE AMENAZA A LA BIODIVERSIDAD Y A LA SEGURIDAD ALIMENTARIA GLOBALE

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.359.02](https://doi.org/10.52501/CC.359.02)

ISBN: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.359.02](https://doi.org/10.52501/CC.359.02)

URL CITAS: [HTTPS://COMUNICACION-CIENTIFICA.COM/LIBROS/OBJETIVOS-DE-DESARROLLO-SOSTENIBLE/](https://comunicacion-cientifica.com/libros/objetivos-de-desarrollo-sostenible/)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

EFFECTS OF PLASTICS AND MICROPLASTICS ON MARINE ECOSYSTEMS: A GLOBAL REVIEW

ACADEMIC PRESS

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: EFFECTS OF PLASTICS AND MICROPLASTICS ON MARINE ECOSYSTEMS: A GLOBAL REVIEW

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 7

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1016/B978-0-443-29240-8.00004-3](https://doi.org/10.1016/B978-0-443-29240-8.00004-3)

ISBN: 978-0-443-29240-8

URL CITAS: [HTTPS://WWW.SCIENCEDIRECT.COM/SCIENCE/CHAPTER/EDITED-VOLUME/PII/B9780443292408000043](https://www.sciencedirect.com/science/chapter/edited-volume/pii/B9780443292408000043)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

VALORES HEMATOLÓGICOS Y BIOQUÍMICA SANGUÍNEA DE MUGIL CEPHALUS (LINNAEUS, 1758) EN EL NORTE DE SINALOA

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: VALORES HEMATOLÓGICOS Y BIOQUÍMICA SANGUÍNEA DE MUGIL CEPHALUS (LINNAEUS, 1758) EN EL NORTE DE SINALOA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 2

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 978-607-2628-89-2

ISBN: 978-607-2628-89-2

URL CITAS: [HTTPS://COMUNICACION-CIENTIFICA.COM/LIBROS/CONDICION-FISICA-DE-LAS-POBLACIONES-DE-LISA-MUGIL-SPP-DEL-PACIFICO-MEXICANO/](https://comunicacion-cientifica.com/libros/condicion-fisica-de-las-poblaciones-de-lisa-mugil-spp-del-pacifico-mexicano/)



AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

ANÁLISIS DE LA PRESENCIA DE MICROPLÁSTICOS EN ESTÓMAGO DE LA LISA MUGIL CEPHALUS (LINNAEUS, 1758) EN PLAYA LA ROBALERA Y BAHÍA DEL PERRO, AHOME, SINALOA.

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ANÁLISIS DE LA PRESENCIA DE MICROPLÁSTICOS EN ESTÓMAGO DE LA LISA MUGIL CEPHALUS (LINNAEUS, 1758) EN PLAYA LA ROBALERA Y BAHÍA DEL PERRO, AHOME, SINALOA.

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 3

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.292.03](https://doi.org/10.52501/CC.292.03)

ISBN: 978-607-2628-89-2

URL CITAS: [HTTPS://COMUNICACION-CIENTIFICA.COM/LIBROS/CONDICION-FISICA-DE-LAS-POBLACIONES-DE-LISA-MUGIL-SPP-DEL-PACIFICO-MEXICANO/](https://comunicacion-cientifica.com/libros/condicion-fisica-de-las-poblaciones-de-lisa-mugil-spp-del-pacifico-mexicano/)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

4. VALORES BIOQUÍMICOS SANGUÍNEOS DE LA LISA MUGIL CEPHALUS (LINNAEUS, 1758) CAPTURADA EN EL SISTEMA LAGUNAR DE LAS GRULLAS MARGEN DERECHA, AHOME, SINALOA.

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: 4. VALORES BIOQUÍMICOS SANGUÍNEOS DE LA LISA MUGIL CEPHALUS (LINNAEUS, 1758) CAPTURADA EN EL SISTEMA LAGUNAR DE LAS GRULLAS MARGEN DERECHA, AHOME, SINALOA.

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.292.04](https://doi.org/10.52501/CC.292.04)

ISBN: 978-607-2628-89-2

URL CITAS: [HTTPS://COMUNICACION-CIENTIFICA.COM/LIBROS/CONDICION-FISICA-DE-LAS-POBLACIONES-DE-LISA-MUGIL-SPP-DEL-PACIFICO-MEXICANO/](https://comunicacion-cientifica.com/libros/condicion-fisica-de-las-poblaciones-de-lisa-mugil-spp-del-pacifico-mexicano/)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

5. CONDICIÓN MORFOFISIOLÓGICA DE LA LISA MUGIL CEPHALUS (LINNAEUS, 1758) CAPTURADA EN EL SISTEMA LAGUNAR LAS GRULLAS, AHOME, SINALOA, MÉXICO.



COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: 5. CONDICIÓN MORFOFISIOLÓGICA DE LA LISA MUGIL CEPHALUS (LINNAEUS, 1758) CAPTURADA EN EL SISTEMA LAGUNAR LAS GRULLAS, AHOME, SINALOA, MÉXICO.

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 5

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.292.05](https://doi.org/10.52501/CC.292.05)

ISBN: 978-607-2628-89-2

URL CITAS: [HTTPS://COMUNICACION-CIENTIFICA.COM/LIBROS/CONDICION-FISICA-DE-LAS-POBLACIONES-DE-LISA-MUGIL-SPP-DEL-PACIFICO-MEXICANO/](https://comunicacion-cientifica.com/libros/condicion-fisica-de-las-poblaciones-de-lisa-mugil-spp-del-pacifico-mexicano/)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

1. ANÁLISIS DE MICROPLÁSTICOS EN ESTOMAGOS DE MUGIL CEPHALUS (LINNAEUS, 1758) EN EL NORTE DESINALOA

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2025

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: 1. ANÁLISIS DE MICROPLÁSTICOS EN ESTOMAGOS DE MUGIL CEPHALUS (LINNAEUS, 1758) EN EL NORTE DESINALOA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.292.01](https://doi.org/10.52501/CC.292.01)

ISBN: 978-607-2628-89-2

URL CITAS: [HTTPS://COMUNICACION-CIENTIFICA.COM/LIBROS/CONDICION-FISICA-DE-LAS-POBLACIONES-DE-LISA-MUGIL-SPP-DEL-PACIFICO-MEXICANO/](https://comunicacion-cientifica.com/libros/condicion-fisica-de-las-poblaciones-de-lisa-mugil-spp-del-pacifico-mexicano/)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

CAPÍTULO 13 ANÁLISIS BIOQUÍMICOS EN SANGRE DE PELÁGICOS MENORES EN EL GOLFO DE CALIFORNIA EN MAYO-JUNIO DE 2023

IMIPAS

AÑO: 2024

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: CAPÍTULO 13 ANÁLISIS BIOQUÍMICOS EN SANGRE DE PELÁGICOS MENORES EN EL GOLFO DE CALIFORNIA EN MAYO-JUNIO DE 2023



NÚMERO DEL CAPÍTULO: 13

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 9786078274307

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

15. DESCRIPCIÓN DE CÉLULAS SANGUÍNEAS EN ORGANISMOS SILVESTRES DEL PARGO LUTJANUS COLORADO

DUBLIN CORE METADATA INITIATIVE

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: 15. DESCRIPCIÓN DE CÉLULAS SANGUÍNEAS EN ORGANISMOS SILVESTRES DEL PARGO LUTJANUS COLORADO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 15

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.151](https://doi.org/10.52501/CC.151)

ISBN: 978-607-59874-6-

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

12. ESTADIOS GONÁDICOS DE LUTJANUS PERU (NICHOLS Y MURPHY, 1922) EN EL PACÍFICO NORTE DE MÉXICO

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: 12. ESTADIOS GONÁDICOS DE LUTJANUS PERU (NICHOLS Y MURPHY, 1922) EN EL PACÍFICO NORTE DE MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 12

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) PRINCIPAL

DOI: DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.151.12](https://doi.org/10.52501/CC.151.12)

ISBN: 978-607-59874-6-0

URL CITAS: [HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PUBLICATION/379037660_2023-CAPITULO_12-_ESTADIOS_GONADICOS_DE_LUTJANUS_PERU](https://www.researchgate.net/publication/379037660_2023-CAPITULO_12-_ESTADIOS_GONADICOS_DE_LUTJANUS_PERU)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA



7. ANÁLISIS DE CALIDAD DE AGUA Y NUTRIENTES EN EL HÁBITAT DE UNA POBLACIÓN SILVESTRE DE PARGO AMARILLO LUTJANUS ARGENTIVENTRIS (PETERS, 1869) EN LA COSTA NORTE DE SINALOA, MÉXICO

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: 7. ANÁLISIS DE CALIDAD DE AGUA Y NUTRIENTES EN EL HÁBITAT DE UNA POBLACIÓN SILVESTRE DE PARGO AMARILLO LUTJANUS ARGENTIVENTRIS (PETERS, 1869) EN LA COSTA NORTE DE SINALOA, MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 7

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) PRINCIPAL

DOI: DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.151.07](https://doi.org/10.52501/CC.151.07)

ISBN: 978-607-59874-6-0

URL CITAS: [HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PUBLICATION/379037660_2023-CAPITULO_12-ESTADIOS_GONADICOS_DE_LUTJANUS_PERU](https://www.researchgate.net/publication/379037660_2023-CAPITULO_12-ESTADIOS_GONADICOS_DE_LUTJANUS_PERU)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

8. VARIABILIDAD DE LA CONDICIÓN MORFOFISIOLÓGICA DE LA POBLACIÓN SILVESTRE DEL PARGO AMARILLO LUTJANUS ARGENTIVENTRIS (PETERS 1876) EN UNA LAGUNA COSTERA DE LA PARTE DEL SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: 8. VARIABILIDAD DE LA CONDICIÓN MORFOFISIOLÓGICA DE LA POBLACIÓN SILVESTRE DEL PARGO AMARILLO LUTJANUS ARGENTIVENTRIS (PETERS 1876) EN UNA LAGUNA COSTERA DE LA PARTE DEL SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA, MÉXICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 8

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) PRINCIPAL

DOI: DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.151.07](https://doi.org/10.52501/CC.151.07)

ISBN: 978-607-59874-6-0

URL CITAS: [HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PUBLICATION/380214075_VARIABILIDAD_DE_LA_CONDICION_MORFOFISIOLOGICA_DE_LA_POBLACION_SILVESTRE_DEL_PARGO_AMARILLO](https://www.researchgate.net/publication/380214075_VARIABILIDAD_DE_LA_CONDICION_MORFOFISIOLOGICA_DE_LA_POBLACION_SILVESTRE_DEL_PARGO_AMARILLO)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA



14. ANÁLISIS DE LA BIOQUÍMICA SANGUÍNEA DE LUTJANUS PERU (NICHOLS Y MURPHY, 1922) COMPARACIÓN DE ESTACIONALIDAD Y LUGAR

COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

AÑO: 2023

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: 14. ANÁLISIS DE LA BIOQUÍMICA SANGUÍNEA DE LUTJANUS PERU (NICHOLS Y MURPHY, 1922)
COMPARACIÓN DE ESTACIONALIDAD Y LUGAR

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 14

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) PRINCIPAL

DOI: DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.52501/CC.151.07](https://doi.org/10.52501/CC.151.07)

ISBN: 978-607-59874-6-0

URL CITAS: [HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PUBLICATION/390957643_CAPITULO_14_ANALISIS_DE_LA_BIOQUIMICA_SANGUINEA_DE_LUTJANUS_PERU_NICHOLS_Y_MURPHY_1922_COMI](https://www.researchgate.net/publication/390957643_CAPITULO_14_ANALISIS_DE_LA_BIOQUIMICA_SANGUINEA_DE_LUTJANUS_PERU_NICHOLS_Y_MURPHY_1922_COMI)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

IMPACTOS, VULNERABILIDAD Y ADAPTACIÓN

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MEXICO

AÑO: 2016

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: IMPACTOS, VULNERABILIDAD Y ADAPTACIÓN

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4

ESTADO: ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

DOI: 0

ISBN: 9786070273698

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

SISTEMAS COSTEROS Y ZONAS INUNDABLES REPORTE MEXICANO DE CAMBIO CLIMÁTICO

CARLOS GAY Y GARCÍA/ANGELINA COS GUTIÉRREZ/ CLAUDIA TATIANA PEÑA LEDÓN

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: SISTEMAS COSTEROS Y ZONAS INUNDABLES REPORTE MEXICANO DE CAMBIO CLIMÁTICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: COLABORADOR(A)



ISBN: 978-607-02-7370-4

URL CITAS: [HTTPS://WWW.RESEARCHGATE.NET/PUBLICATION/2847](https://www.researchgate.net/publication/2847)

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

ASPECTOS DE LA BIOLOGÍA DE LAS JAIBAS DEL GENERO CALLINECTES SP (STIMPSON, 1860) EN LA BAHÍA DE TOPOLOBAMPO AHOME SINALOA

UAIM-UDO

AÑO: 2012

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

TÍTULO DEL CAPÍTULO: ASPECTOS DE LA BIOLOGÍA DE LAS JAIBAS DEL GENERO CALLINECTES SP (STIMPSON, 1860) EN LA BAHÍA DE TOPOLOBAMPO AHOME SINALOA

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 1

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

DOI: 0

ISBN: 0

AUTOR(ES): APOLINAR SANTAMARIA MIRANDA

FORTALECIMIENTO Y CONSOLIDACIÓN DE LA COMUNIDAD

TOTALES POR COMPONENTE:

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 5	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 2	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0
------------------------------	---	-------------------------------

DOCENCIA

CURSOS

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 106	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 0	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 3
--------------------------------	---	-------------------------------



ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2025-02-11 - 2025-07-07

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGIA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2025-02-11 - 2025-07-07

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2024-08-26 - 2025-01-21

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGIA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2024-08-26 - 2025-01-21

MAESTRÍA

SNP

REPRODUCCION DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2024-08-26 - 2025-01-21

MAESTRÍA

SNP

BIOQUIMICA Y FISOLOGÍA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2024-02-13 - 2024-07-08

MAESTRÍA

SNP

BIOQUÍMICA Y FISIOLÓGÍA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2025-02-11 - 2025-07-07

MAESTRÍA

SNP

★ PRODUCTO DESTACADO

REPRODUCCIÓN DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2025-02-11 - 2025-07-07

MAESTRÍA

SNP

BIOQUIMICA Y FISOLOGÍA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2024-08-26 - 2025-01-21

MAESTRÍA

SNP

OCEANOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2024-08-26 - 2025-01-21

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2024-02-13 - 2024-07-08

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGIA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2024-02-13 - 2024-07-08

MAESTRÍA

SNP



★ PRODUCTO DESTACADO

REPRODUCCIÓN DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2024-02-13 - 2024-07-08

MAESTRÍA

SNP

BIOQUIMICA Y FISOLOGÍA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2023-08-28 - 2024-01-22

MAESTRÍA

SNP

RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2023-08-28 - 2024-01-22

MAESTRÍA

SNP

★ PRODUCTO DESTACADO

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2023-01-30 - 2023-06-26

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGIA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2023-01-30 - 2023-06-26

MAESTRÍA

SNP

BIOQUIMICA Y FISILOGÍA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2021-08-16 - 2022-01-07

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2023-08-28 - 2024-01-22

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGIA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2023-08-28 - 2024-01-22

MAESTRÍA

SNP

REPRODUCCION DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2023-08-28 - 2024-01-22

MAESTRÍA

SNP

BIOQUIMICA Y FISOLOGÍA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2023-01-30 - 2023-06-26

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2021-08-16 - 2022-01-07

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGIA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2021-08-16 - 2022-01-07

MAESTRÍA

SNP



REPRODUCCION DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2021-08-16 - 2022-01-07

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2021-02-22 - 2021-06-29

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGIA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2021-02-22 - 2021-06-29

MAESTRÍA

SNP

BIOQUIMICA Y FISIOLÓGIA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2020-09-28 - 2021-02-02

MAESTRÍA

SNP

REPRODUCCION DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2020-09-28 - 2021-02-02

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGIA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2020-01-20 - 2020-07-31

MAESTRÍA

SNP

RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2021-08-16 - 2022-01-07

MAESTRÍA

SNP

BIOQUIMICA Y FISIOLÓGIA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2021-02-22 - 2021-06-29

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2020-09-28 - 2021-02-02

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGIA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2020-09-28 - 2021-02-02

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2020-01-20 - 2020-07-31

MAESTRÍA

SNP

REPRODUCCION DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2020-01-20 - 2020-07-31

MAESTRÍA

SNP



RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2020-01-20 - 2020-07-31

MAESTRÍA

SNP

BIOQUIMICA Y FISIOLÓGIA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2019-08-05 - 2019-12-06

MAESTRÍA

SNP

REPRODUCCION DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2019-08-05 - 2019-12-06

MAESTRÍA

SNP

REPRODUCCION DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2019-01-21 - 2019-06-12

MAESTRÍA

SNP

BIOQUIMICA Y FISIOLÓGIA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2018-08-06 - 2018-12-12

MAESTRÍA

SNP

REPRODUCCION DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2018-08-06 - 2018-12-13

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2019-08-05 - 2019-12-06

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGIA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2019-08-05 - 2019-12-06

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2019-01-21 - 2019-06-12

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2018-08-06 - 2018-12-12

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGIA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2018-08-06 - 2018-12-13

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2018-02-01 - 2018-06-26

SNP



BIOQUIMICA Y FISIOLÓGIA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2018-02-01 - 2018-06-26

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2017-08-07 - 2016-12-21

MAESTRÍA

SNP

BIOQUIMICA Y FISIOLÓGIA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2017-08-07 - 2017-12-19

MAESTRÍA

SNP

ESTANCIA DE INVESTIGACION III

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2017-02-05 - 2017-06-10

MAESTRÍA

SNP

REPRODUCCION DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2017-01-31 - 2017-06-23

MAESTRÍA

SNP

RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2016-08-08 - 2016-12-22

MAESTRÍA

SNP

REPRODUCCION DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2018-02-01 - 2018-06-26

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2017-08-07 - 2017-12-19

MAESTRÍA

SNP

REPRODUCCION DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2017-08-07 - 2017-12-19

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2017-01-31 - 2017-06-23

MAESTRÍA

SNP

BIOQUIMICA Y FISIOLÓGIA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2017-01-31 - 2017-06-23

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2016-08-08 - 2016-12-22

MAESTRÍA

SNP



ESTANCIA DE INVESTIGACION II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2016-08-08 - 2016-12-22

MAESTRÍA

SNP

PATOLOGÍA Y SANIDAD ACUICOLA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2016-02-05 - 2016-06-10

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGÍA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2016-02-05 - 2016-06-10

MAESTRÍA

SNP

ESTANCIA DE INVESTIGACION III

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2016-01-04 - 2018-06-30

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2014-08-04 - 2014-12-19

MAESTRÍA

SNP

BIOQUIMICA Y FISOLOGÍA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2014-08-04 - 2014-12-19

MAESTRÍA

SNP

BIOQUIMICA Y FISIOLÓGIA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2016-08-08 - 2016-12-22

MAESTRÍA

SNP

REPRODUCCION DE ANIMALES MARINOS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2016-02-05 - 2016-06-10

MAESTRÍA

SNP

ESTANCIA DE INVESTIGACION I

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2016-02-04 - 2016-06-10

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2015-08-10 - 2016-01-11

MAESTRÍA

SNP

ESTANCIA DE INVESTIGACION II

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2014-08-04 - 2014-12-19

MAESTRÍA

SNP

RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2013-08-05 - 2013-12-20

MAESTRÍA

SNP



BIOQUÍMICA Y FISIOLÓGIA ANIMAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2013-08-05 - 2013-12-20

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2013-01-07 - 2013-06-28

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2012-08-06 - 2012-12-21

MAESTRÍA

SNP

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN III

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2011-01-10 - 2011-06-30

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGÍA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2011-01-03 - 2011-06-30

MAESTRÍA

SNP

PATOLOGÍA Y SANIDAD ACUICOLA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2011-01-03 - 2011-06-30

MAESTRÍA

SNP

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN III

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2013-01-07 - 2013-06-28

MAESTRÍA

SNP

PATOLOGÍA Y SANIDAD ACUICOLA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2013-01-07 - 2013-06-28

MAESTRÍA

SNP

ESTANCIA DE INVESTIGACION

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2012-06-04 - 2012-12-21

MAESTRÍA

SNP

SEMINARIO DEPARTAMENTAL III

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527427550

2011-01-03 - 2011-06-30

DOCTORADO

SNP

TOPICOS DE CULTIVOS ACUICOLAS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2011-01-03 - 2011-06-30

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2010-08-23 - 2010-08-27

MAESTRÍA

SNP



ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2010-08-02 - 2010-12-17

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2006-08-01 - 2006-12-22

MAESTRÍA

SNP

DINAMICA DE POBLACIONES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2006-05-01 - 2006-08-07

MAESTRÍA

SNP

DINAMICA DE POBLACIONES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2005-05-02 - 2005-08-26

MAESTRÍA

SNP

DINAMICA DE POBLACIONES

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2004-05-03 - 2004-08-27

MAESTRÍA

SNP

CONTAMINACIÓN E IMPACTO AMBIENTAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2003-05-06 - 2003-08-29

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2002-08-05 - 2002-12-20

SNP

ESTADISTICA APLICADA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2006-08-07 - 2006-12-22

MAESTRÍA

SNP

RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2006-08-01 - 2006-12-22

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2005-08-01 - 2005-12-21

MAESTRÍA

SNP

HISTOLOGÍA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2004-09-06 - 2004-12-06

MAESTRÍA

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2004-01-05 - 2004-06-25

MAESTRÍA

SNP

RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2002-08-05 - 2002-12-20

SNP

HISTOLOGÍA GENERAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2002-05-06 - 2002-08-30

SNP



ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2002-01-07 - 2002-06-28

MAESTRÍA

SNP

ECOLOGÍA Y MANEJO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2001-08-06 - 2001-12-21

SNP

EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2001-01-08 - 2001-06-29

SNP

ACUACULTURA

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 4527527520

2001-01-08 - 2001-06-29

SNP

DIPLOMADOS

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 2	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 2	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0
------------------------------	---	-------------------------------

BIOLOGÍA DE LA ESPECIE Y SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ACUÍCOLA

CULTIVO DE TILAPIA EN SISTEMAS CONTROLADOS 2025
INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL- CIIDIR SINALOA
2025 | 180 HRS.

BIOLOGÍA DE LA ESPECIE Y SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ACUÍCOLA

CULTIVO DE TILAPIA EN SISTEMAS CONTROLADOS
INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL- CIIDIR SINALOA
2024 | 144 HRS.

TRABAJOS DE TITULACIÓN

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 31	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 31	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0
-------------------------------	--	-------------------------------

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583



TITULO DEL TRABAJO: ANÁLISIS DE SALUD Y CALIDAD REPRODUCTIVA EN HUEVO Y LARVA DE TILAPIA (*OREOCHROMIS NILOTICUS* L,1758) UTILIZANDO EL ADITIVO DE HARINA DE CABEZA DE CAMARÓN

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2026-01-26 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2026-01-26

NOMBRE: SARAI GUADALUPE RODRIGO RUELAS

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TITULO DEL TRABAJO: ANALISIS POSTCOSECHA DEL CAMARÓN (*PENAEUS VANNAMEI*, BOONE 1931) PARA SU COMERCIALIZACIÓN COMO PRODUCTO ENTERO.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2026-01-26 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2026-01-26

NOMBRE: MIRIAM YOHANA MONREAL BOJORQUEZ

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TITULO DEL TRABAJO: ANÁLISIS DE LA CONDICIÓN DE SALUD DE *OREOCHROMIS NILOTICUS* UTILIZANDO HARINA DE ARANDANO *VACCINIUM CORYMBOSUM* COMO ADITIVO EN LA DIETA EN CONDICIONES EXPERIMENTALES.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2026-01-23 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2026-01-23

NOMBRE: GUILLERMO ARTURO ESPINOZA SERRANO

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TITULO DEL TRABAJO: EVALUACIÓN DE LA PRESENCIA DE MICROPLÁSTICOS EN *OPHISTONEMA LIBERTATEY SARDINOPSSEGAX* EN EL GOLFO DE CALIFORNIA, PARA EL MANEJO SOSTENIBLE DE SU PESQUERÍA.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2026-01-23 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2026-01-23



NOMBRE: MARIA JOSE RUELAS CARLON

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: NO SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE OCCIDENTE

TITULO DEL TRABAJO: EVALUACIÓN DE BIOFILTROS CON DISTINTOS SUSTRATOS PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS PROVENIENTES DE SISTEMAS ACUAPÓNICOS

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2025-01-30 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2025-01-30

NOMBRE: JESUS PAUL CAMACHO RODELO

GRADO ACADÉMICO: LICENCIATURA

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TITULO DEL TRABAJO: EFECTO DE LA ADICIÓN DE HARINA DE CABEZA DE CAMARÓN PARA LA PIGMENTACIÓN Y ANALISIS DE EXPRESIÓN DE GENES DE LA PIEL DELUTJANUS GUTTATUS (STEINDACHNER, 1869)

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2024-02-12 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2024-02-12

NOMBRE: MARIA LAURA TEJEDA MIRAMONTES

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: ASESOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: NO SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE OCCIDENTE

TITULO DEL TRABAJO: ANÁLISIS MORFOFISIOLÓGICO E HISTOLÓGICO DE MUGIL CEPHALUS (LINNAEUS, 1758) EN EL SISTEMA LAGUNAR, SINALOA MÉXICO.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2023-09-08 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2023-09-08

NOMBRE: MIRIAM YOHANA MONREAL BOJORQUEZ

GRADO ACADÉMICO: LICENCIATURA

ROL DE PARTICIPACIÓN: ASESOR(A)



TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TÍTULO DEL TRABAJO: ANÁLISIS BIOECONÓMICO PARA LA SELECCIÓN DE TRES ESPECIES DE ROBALOS DEL GÉNERO CENTROPOMUS CON POTENCIAL ACUÍCOLA PARA EL DESARROLLO DE LA MARICULTURA EN EL PACÍFICO MEXICANO

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2022-08-11 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2022-08-11

NOMBRE: CELESTE OSIRIS MONTOYA PONCE

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

TIPO DE PROGRAMA: NO SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA (UAS)

TÍTULO DEL TRABAJO: CARACTERIZACION DE EXTRACTOS LIPÍDICOS DERIVADOS DE SUBPRODUCTOS DE CABEZA DE CAMARON OBTENIDOS MEDIANTE LA TECNOLOGÍA DE ULTRASONIDO

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2021-12-15 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2021-12-15

NOMBRE: MARIA LAURA TEJEDA MIRAMONTES

GRADO ACADÉMICO: LICENCIATURA

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TÍTULO DEL TRABAJO: VIABILIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DEL CULTIVO DE ROBALO CENTROPOMUS VIRIDIS EN JAULAS FLOTANTES EN EL NORTE DE SINALOA

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2021-02-17 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2021-02-17

NOMBRE: GIOVANNI MARIO GIACOBBE BALDINI

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583



TITULO DEL TRABAJO: NTOGENIA DE GÓNADA Y DIFERENCIACIÓN SEXUAL EN EL PARGO LUNAREJO LUTJANUS GUTTATUS (STEINDACHNER, 1869) MEDIANTE PRUEBAS HISTOLÓGICAS Y ANÁLISIS DE EXPRESIÓN GÉNICA.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2020-08-28 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2020-08-28

NOMBRE: CLAUDIA IMELDA CERVANTES MEJIA

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

TIPO DE PROGRAMA: NO SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD DE OCCIDENTE

TITULO DEL TRABAJO: ANÁLISIS DE DESARROLLO GONADAL DE UNA POBLACIÓN SILVESTRE DE LUTJANUS COLORADO EN LA COSTA DE SINALOA.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2017-10-20 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2017-10-20

NOMBRE: CLAUDIA IMELDA CERVANTES MEJIA

GRADO ACADÉMICO: LICENCIATURA

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TITULO DEL TRABAJO: ANÁLISIS DEL DESARROLLO GONADAL, MEDIANTE PRUEBAS SANGUINEAS E HISTOLOGICAS EN ORGANISMOS SILVESTRES DEL PARGO LUTJANUS COLORADO EN LA COSTA NORTE DE SINALOA

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2017-08-04 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2017-08-04

NOMBRE: JESUS FRANCISCO ESCARREGA ROMAN

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TITULO DEL TRABAJO: RELACIÓN DE LOS PARAMETROS AMBIENTALES CON EL CRECIMIENTO, CICLO GAMETOGENICO Y COMPOSICIÓN BIOQUIMICA DE UNA POBLACIÓN SILVESTRE DE LA ALMEJA SIFON PANOPEA GLOBOSA (DALL, 1898), EN EL SISTEMA LAGUNAR ALTATA-ENSENADA PABELLONES, NAVOLATO, SINALOA.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2017-08-04 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2017-08-04



NOMBRE: MARIA ISABEL SOTELO GONZALEZ

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TITULO DEL TRABAJO: ESTUDIO DE LA VARIABILIDAD GENÉTICA DE LUTJANUS PERU DEL PACÍFICO MEXICANO MEDIANTE ANÁLISIS DE MICROSATÉLITES Y ADN MITOCONDRIAL (ADNMT)

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2016-11-15 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2017-01-17

NOMBRE: ARTEMISA MEDINA LÓPEZ

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TITULO DEL TRABAJO: RESPUESTAS DE VARIABLES FISIOLÓGICAS, HEMATOLOGICAS, BIOQUÍMICAS Y REPRODUCTIVAS EN LA ESPECIE LUTJANUS PERU COMPARACIÓN DE ESTACIONALIDAD Y LUGAR

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2016-08-05 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2016-08-05

NOMBRE: MARCO ANTONIO LIERA SANDOVAL

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TITULO DEL TRABAJO: ANÁLISIS DE VARIABLES METABÓLICAS Y REPRODUCTIVAS EN LA POBLACIÓN SILVESTRE Y CULTIVADA DE ALMEJA CHOCOLATA MEGAPITARIA SQUALIDA (SOWERBY, 1835) DURANTE UN CICLO ANUAL EN LA BAHÍA ALTATA, NAVOLATO, SINALOA.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2015-11-15 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2015-12-15

NOMBRE: ERNESTO ALVAREZ DAGNINO

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA



TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TÍTULO DEL TRABAJO: VALORES HEMATOLÓGICOS Y BIOQUÍMICA SANGUÍNEA DE LA POBLACIÓN SILVESTRE DEL HUACHINANGO LUTJANU SPERU (NICHOLS Y MURPHY, 1922) EN EL PACÍFICO SUR DE MÉXICO.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2013-08-30 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2013-12-12

NOMBRE: MARTIN ARMANDO ROMAN VEGA

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TÍTULO DEL TRABAJO: EVALUACIÓN DE LA CONDICIÓN FISIOLÓGICA DEL OSTIÓN JAPONÉS CRASSOSTREA GIGAS (THUNBERG, 1851) EN CONDICIONES DE CULTIVO ANTE EVENTOS DE INFECCIONES DE PERKINSUS SP. Y HERPESVIRUS OSHV-1

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2013-08-05 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2016-01-25

NOMBRE: FERNANDO RUBIO ZEPEDA

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR(A) DE CORRESPONDENCIA

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TÍTULO DEL TRABAJO: CONCENTRACIÓN DE PLAGUICIDAS ORGANOCLORADOS Y CONDICIÓN FISIOLÓGICA DE MUGIL CEPHALUS EN EL COLORADITO, GUASAVE, SINALOA

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2011-12-13 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2011-12-13

NOMBRE: NANCY JAZMÍN REYES MONTIEL

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: NO SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS



INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE OCCIDENTE

TITULO DEL TRABAJO: ANÁLISIS GONÁDICO DE ÉPOCA REPRODUCTIVA DEL PARGO LUTJANUS ARGENTIVENTRIS (PETERS, 1869) EN EL NORTE DE SINALOA.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2011-09-19 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2011-10-11

NOMBRE: JOSE LUIS LOPEZ COTA

GRADO ACADÉMICO: LICENCIATURA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: NO SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE OCCIDENTE

TITULO DEL TRABAJO: ANÁLISIS GONÁDICO DE LA ÉPOCA REPRODUCTIVA DEL PARGO AMARILLO LUTJANUS ARGENTIVENTRIS EN EL NORTE DE SINALOA.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2011-05-25 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2011-05-25

NOMBRE: BEATRIZ VALENZUELA GASTELUM

GRADO ACADÉMICO: LICENCIATURA

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: NO SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE OCCIDENTE

TITULO DEL TRABAJO: ASPECTOS DE LA BIOLOGÍA DE LAS JAIBAS DEL GÉRO CALLINECTES SP. (STIMPSON, 1860) EN LA BAHÍA DE TOPOLOBAMPO, AHOME SINALOA.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2010-10-01 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2010-10-01

NOMBRE: SANTOS IVAN ESCOBAR RUIZ

GRADO ACADÉMICO: LICENCIATURA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: NO SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE OCCIDENTE

TITULO DEL TRABAJO: ASPECTOS DE LA BIOLOGÍA DE LAS JAIBAS DEL GÉNERO CALLINECTES SP. (STIMPSON, 1860) EN LA BAHÍA DE TOPOLOBAMPO AHOME SINALOA.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2010-03-26 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2010-03-26



NOMBRE: CIRIA GUADALUPE FIERRO VEGA

GRADO ACADÉMICO: LICENCIATURA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TÍTULO DEL TRABAJO: EVALUACIÓN DE LA FACTIBILIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DEL POLICULTIVO DE LA TILAPIA ROJA OREOCHROMIS SP CON EL LANGOSTINO MACROBRACHIUM AMERICANUM (BATE 1868)

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2009-10-02 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2009-10-02

NOMBRE: ANGEL HUMBERTO ROJAS CEBREROS

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: NO SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD DE OCCIDENTE

TÍTULO DEL TRABAJO: ESTIMACIÓN DE INDICES ECOLOGICOS DE LA FAUNA ICTIOLOGICA DE LA BAHÍA EL COLORADO, AHOME SINALOA.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2008-06-13 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2008-06-13

NOMBRE: MARCO ANTONIO LÓPEZ WILSON

GRADO ACADÉMICO: LICENCIATURA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 000583

TÍTULO DEL TRABAJO: "EFECTO DE BACTERIAS CON POTENCIAL PROBIOTICO EN EL CRECIMIENTO Y SUPERVIVENCIA DE LA TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS (LINNEAUS 1758), CULTIVADA EN EL LABORATORIO "

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2007-11-07 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2007-11-30

NOMBRE: JUAN PABLO APÚN MOLINA

GRADO ACADÉMICO: MAESTRÍA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)



TIPO DE PROGRAMA: NO SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD DE OCCIDENTE

TÍTULO DEL TRABAJO: PROCESO DE PRODUCCIÓN, CRECIMIENTO Y REVERSIÓN SEXUAL DE ALEVINES DE TILAPIA ROJA (OREOCHROMIS SP.) BAJO CONDICIONES CONTROLADAS

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2007-01-11 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2007-01-15

NOMBRE: JESUS HUMBERTO HEREDIA BACASEGUA

GRADO ACADÉMICO: LICENCIATURA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: NO SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE OCCIDENTE

TÍTULO DEL TRABAJO: LA INFLUENCIA DE VARIABLES AMBIENTALES EN LA ABUNDANCIA RELATIVA DE LAS ESPECIES DE PECES DE MAYOR IMPORTANCIA COMERCIAL EN LA BAHÍA EL COLORADO, SINALOA.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2006-05-22 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2006-05-26

NOMBRE: OSCAR JAVIER LEYVA FELICIANO

GRADO ACADÉMICO: LICENCIATURA

ROL DE PARTICIPACIÓN: ASESOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: NO SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE GUERRERO

TÍTULO DEL TRABAJO: ANÁLISIS DEL CRECIMIENTO DE DOS LINEAS COMERCIALES DE TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS (LINNAEUS 1758) CULTIVADAS EN ESTANQUERÍA RUSTICA.

ESTADO DEL TRABAJO: TERMINADA

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: 2005-11-10 **FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:** 2005-11-10

NOMBRE: JUAN PABLO APÚN MOLINA

GRADO ACADÉMICO: LICENCIATURA

ROL DE PARTICIPACIÓN: DIRECTOR(A)

TIPO DE PROGRAMA: SNP

TIPO TRABAJO TITULACIÓN: TESIS

PROGRAMA SNP: 005549



TITULO DEL TRABAJO: EVALUACION DE LA PRESENCIA DE MICROPLASTICOS EN PECES DE IMPORTANCIA COMERCIAL DEL NORTE DE SINALOA, MÉXICO: UNA ALTERNATIVA PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE LAS PESQUERÍAS.

ESTADO DEL TRABAJO: EN PROCESO

FECHA DE APROBACIÓN DE TESIS: FECHA DE OBTENCIÓN DE GRADO:

NOMBRE: MARTIN ARMANDO ROMAN VEGA

GRADO ACADÉMICO: DOCTORADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-DIRECTOR (A)

EVALUACIONES REALIZADAS (VERSIÓN ANTERIOR)

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 56	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 0	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0
-------------------------------	---	-------------------------------

PEI

CONACYT | 2016-12-12

EVALUACION DE UN BICULTIVO DE TILAPIA Y CAMARON

REVISTA BIOLOGÍA MARINA Y OCEANOGRAFÍA

OTROS | EVALUADOR DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2018-11-13 - 2019-01-14

DESARROLLO OSTEOLÓGICO DE LA COLUMNA VERTEBRAL, COMPLEJO CAUDAL Y ALETAS MEDIAS DEL BOTETE DIANA SPHOEROIDES ANNULATUS (TETRAODONTIFORMES: TETRAODONTIDAE)

ASIAN JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC RESEARCH

OTROS | EVALUADOR DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2018-09-03 - 2018-09-27

THE EFFECTIVENESS OF ADDING BIOM-S PROBIOTIC ON CULTURE MEDIA TO SURVIVAL RATE AND GROWTH RATE OF NILE TILAPIA (OREOCHROMIS NILOTICUS)

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

OTROS | PAR EVALUADOR | 2019-11-04 - 2019-11-13

INVESTIGADOR: JUAN JESUS OCAMPO HIDALGO

REVISTA CIENCIA PESQUERA

OTROS | EVALUADOR DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2019-02-27 - 2019-04-02

TÉCNICAS PARA LA CAPTURA Y TRANSPORTE DE PECES MARINOS TROPICALES Y DULCEACUÍCOLAS DE IMPORTANCIA COMERCIAL EN MÉXICO

INTERNATIONAL JOURNAL OF MARINE SCIENCES

OTROS | EVALUADOR DE ARTÍCULO CIENTÍFICO | 2019-08-23 - 2019-09-13

REPRODUCTIVE STUDY OF MEGAPITARIA AURANACA (BIVALVIA: VENERIDAE) IN PUERTO LIBERTAD, SONORA, MEXICO: BASIC INFORMATION FOR FISHERY MANAGEMENT

IPN CIIDIR SINALOA



OTROS | 3ER VOCAL | 2018-07-06 - 2018-07-06

MAXIMO GARCIA MARCIANO

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | PRIMER VOCAL | 2020-08-28 - 2020-08-28

CLAUDIA IMELDA CERVANTES MEJÍA

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | SECRETARIA DEL JURADO | 2020-07-30 - 2020-07-30

ADARA GRACIANO OBESO

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TERCER VOCAL | 2017-09-08 - 2017-09-08

BRENDA PAULINA VILLANUEVA FONSECA

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | PRIMER VOCAL | 2017-08-04 - 2017-08-04

MARÍA ISABEL SOTELO GONZÁLEZ

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | PRIMER VOCAL | 2017-08-04 - 2017-08-04

JUAN FRANCISCO ESCÁRREGA ROMÁN

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | SECRETARIA DEL JURADO | 2017-08-04 - 2017-08-04

JOSÉ ARTURO LIERA SANDOVAL

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | SEGUNDO VOCAL | 2021-02-11 - 2021-02-11

JOSÉ ÁNGEL DÍAZ AGRAMÓN

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | PRIMER VOCAL | 2021-02-17 - 2021-02-17

GIOVANNI MARIO GIACOBBE BALDINI

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | SECRETARIA DEL JURADO | 2021-02-11 - 2021-02-11

ISIDRO LUIS RODRÍGUEZ FRANCO

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | SEGUNDO VOCAL | 2022-01-28 - 2022-01-28

MAURO ESPINOZA ORTIZ



IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | SECRETARIA DEL JURADO | 2017-12-14 - 2017-12-14

GRETHEL PRISCILA GAYTÁN PINZÓN

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | SECRETARIA DEL JURADO | 2018-01-26 - 2018-01-26

CÉSAR LUQUE GÁMEZ

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | SECRETARIA DEL JURADO | 2018-01-26 - 2018-01-26

FERNANDO DE JESÚS SÁNCHEZ LINDORO

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2020-01-20 - 2020-07-31

CARRAZCO RIVERA MÓNICA ALEJANDRA

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2020-01-20 - 2020-07-31

GONZÁLEZ GONZÁLEZ GABRIEL EDUARDO

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2020-01-20 - 2020-07-31

LOPEZ ROCHA JESÚS SAÚL

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2018-02-01 - 2018-06-26

MÁXIMO GARCÍA GRACIANO

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2018-02-02 - 2018-06-26

CLAUDIA IMELDA CERVANTES MEJÍA

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2018-02-02 - 2018-06-26

ADARA GRACIANO OBESO

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2021-02-22 - 2021-06-29

MONTOYA PONCE CELESTE OSIRIS

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2017-01-30 - 2017-06-23

JOSÉ ARTURO LIERA SANDOVAL



IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2017-01-30 - 2017-06-23

JESUS FRANCISCO ESCÁRREGA ROMÁN

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2017-01-31 - 2017-06-23

GRETHEL PRISCILA GAYTÁN PINZÓN

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2017-01-31 - 2017-06-23

MÁXIMO GARCÍA GRACIANO

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2017-01-31 - 2017-06-23

CÉSAR LUQUE GÁMEZ

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2017-01-31 - 2017-06-23

MARÍA ISABEL SOTELO GONZÁLEZ

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2017-01-31 - 2017-06-23

GABRIELA LÓPEZ CERVANTES

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-21 - 2019-06-12

ADAN ALFONSO MICHEL RUBIO

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-21 - 2019-06-12

KARIME ANAHÍA VALDEZ CHÁVEZ

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-21 - 2019-06-12

ANA KAREN LEAL LEAL

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-22 - 2019-06-12

ANA SOFÍA VEGA CARRANZA

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-22 - 2019-06-12



CRUZ CERVANTES MARTHA MICHEY

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-22 - 2019-06-12

ISMAEL CASILLAS RUIZ

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-22 - 2019-06-12

VILLEGAS MONTOYA MARTIN

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-22 - 2019-06-12

MEDINA ASTORGA MARCO ANTONIO

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-22 - 2019-06-12

GABRIELA BERENICE MENDOZA MALDONADO

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-22 - 2019-06-12

GABRIELA LÓPEZ CERVANTES

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2017-08-07 - 2017-12-19

GRETHEL PRISCILA GAYTÁN PINZÓN

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2017-08-07 - 2017-12-19

CÉSAR LUQUE GÁMEZ

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2017-08-07 - 2017-12-19

MÁXIMO GARCÍA GRACIANO

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2018-08-06 - 2018-12-12

CLAUDIA IMELDA CERVANTES MEJÍA

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2018-08-06 - 2018-12-12

ADARA GRACIANO OBESO

IPN CIIDIR SINALOA



OTROS | TUTOR | 2018-08-06 - 2018-12-12

JOSÉ ÁNGEL DÍAZ AGRAMÓN

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-21 - 2019-06-12

GIOVANNI MARIO GIACOBBE BALDINI

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-21 - 2019-06-12

CLAUDIA IMELDA CERVANTES MEJÍA

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-21 - 2019-06-12

ADARA GRACIANO OBESO

IPN CIIDIR SINALOA

OTROS | TUTOR | 2019-01-21 - 2019-06-12

JOSÉ ÁNGEL DÍAZ AGRAMÓN

GOBIERNO DE SINALOA/COORDINACIÓN PARA EL FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA E INNOVACIÓN

OTROS | EVALUADOR | 2022-08-01 - 2022-08-20

EXPEDIENTE

CONFIE-COORDINACIÓN GENERAL PARA EL FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA E INNOVACIÓN DEL ESTADO DE SINALOA

OTROS | EVALUADOR | 2022-08-01 - 2022-08-31

SISTEMA SINALOENSE DE CIENTÍFICOS Y TECNÓLOGOS

EVALUACIONES

PARTICIPACIÓN EN EVALUACIÓN DE PROGRAMAS O PROYECTOS SECIHTI

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 1	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 1	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0
------------------------------	---	-------------------------------

AÑO: 2025 ROL DE PARTICIPACIÓN: INTEGRANTE

PROGRAMA Ó PROYECTO Ó CONVOCATORIA: EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON IMPACTO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DIRIGIDO A INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES CONSOLIDADOS EN EL IPN, 2025

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN (VERSIÓN ANTERIOR)

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 4	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 1	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0
------------------------------	---	-------------------------------



INSTITUCIÓN: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NORESTE S.C. (CIBNOR)

NOMBRE DE LA ESTANCIA: ENTRENAMIENTO EN ANÁLISIS DE ÁCIDOS GRASOS

PERIODO: 2005-11-17 - 2005-12-20

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

LOGROS PROFESIONALES: APRENDI A REALIZAR ANÁLISIS DE LÍPIDOS A GONADAS DE PECES, MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE CROMATOGRÁFO DE GASES.

INSTITUCIÓN: AUBURN UNIVERSITY

NOMBRE DE LA ESTANCIA: CULTIVO DE PECES MARINOS

PERIODO: 2016-08-08 - 2017-08-07

TIPO DE ESTANCIA: SABÁTICA

LOGROS PROFESIONALES: ENTRENAMIENTO EN LA ELABORACIÓN DE DIETAS Y MANEJO DE CULTIVO EN PECES.

INSTITUCIÓN: UNIVERSITY OF FLORIDA

NOMBRE DE LA ESTANCIA: SABBATICAL TRAINING AT WHITNEY LABORATORY OF MARINE BIOSCIENCE

PERIODO: 2020-08-01 - 2021-02-28

TIPO DE ESTANCIA: SABÁTICA

LOGROS PROFESIONALES: SE LOGRÓ REALIZAR INVESTIGACIÓN SOBRE LUTJANUS CAMPECHANUS Y CENTROPOMUS UNDECIMALIS Y SE REALIZÓ EL MANUSCRITO DEL ARTÍCULO

INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA SAN JUAN BOSCO

NOMBRE DE LA ESTANCIA: EXPLORACIÓN SISTÉMICA E IMPLICACIONES ECOLÓGICAS Y ECONÓMICAS: PRESENCIA DE MICROPLÁSTICOS, SUSCEPTIBILIDAD A PARÁSITOS Y SALUD EN PECES DEL GOLFO DE CALIFORNIA (MÉXICO) Y GOLFO SAN JORGE (ARGENTINA)

PERIODO: 2025-11-10 - 2025-11-14

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

LOGROS PROFESIONALES: COLABORACIÓN MULTIDISCIPLINARIA PARA EL INTERCAMBIO Y GENERACIÓN DE CONOCIMIENTOS.

PARTICIPACIÓN EDITORIAL (TRABAJO EDITORIAL)

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 1	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 1	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0
------------------------------	---	-------------------------------

ROL EDITORIAL: INTEGRANTE DEL COMITÉ CIENTÍFICO

REVISTA O PROYECTO EDITORIAL: CIENCIA PESQUERA, INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACIÓN EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES.

INSTITUCIÓN: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD SINALOA

PERIODO: 2023-09-10 - 2030-07-15



DESCRIPCIÓN: ESTABLECER LINEAMIENTOS, NORMAS DE PUBLICACIÓN Y OBJETIVOS TEMÁTICOS. REVISAR LOS TRABAJOS PROPUESTOS PARA DECIDIR SU PERTINENCIA Y SUPERVISAR EL PROCESO DE REVISIÓN POR PARES. ASIGNAR A EXPERTOS PARES APROPIADOS PARA EVALUAR LOS ARTÍCULOS CIENTÍFICOS. VELAR POR EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS ÉTICAS DE PUBLICACIÓN, EVITANDO PLAGIOS O FALSIFICACIÓN DE DATOS. PROPONER TEMAS, AUTORES CLAVE Y ASESORAN SOBRE LA ESTRUCTURA DE CADA NÚMERO DE LA REVISTA. PROMOVER LA PUBLICACIÓN PARA AUMENTAR EL VALOR Y VISIBILIDAD EN LA COMUNIDAD CIENTÍFICA.

DIVULGACIÓN

TOTALES POR COMPONENTE:

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 76	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 2	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0
-------------------------------	---	-------------------------------

PUBLICACIONES DE DIVULGACIÓN (ANTES DIFUSIÓN) - ARTICULOS

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 3	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 1	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0
------------------------------	---	-------------------------------

PEZ POR FUERA, PLÁSTICO POR DENTRO:LO QUE REVELA LA LISA(MUGILCEPHALUS) SOBRE LA SALUD DEL MAR

REVISTA EL CARDUMEN

AÑO: 2023

ISSN ELECTRÓNICO: 2955-0297

DOI: 0

MORPHO-PHYSIOLOGICAL, BLOOD BIOCHEMISTRY AND HEALTH STATUS IN WILD YELLOW SNAPPER LUTJANUS ARGENTIVENTRIS (PETERS, 1869

EXAMINES IN MARINE BIOLOGY & OCEANOGRAPHY

AÑO: 2021

ISSN IMPRESO: 2578031X

ISSN ELECTRÓNICO: 2578031X

DOI: 10.31031/EIMBO.2021.04.000580

EMPLEAN EN EL IPN CABEZA DE CAMARÓN PARA PIGMENTAR PEZ PARGO

GACETA POLITECNICA

AÑO: 2020

ISSN IMPRESO: 00163848

ISSN ELECTRÓNICO: 00163848

DOI: NO. 04 - 2019 060410002900 203

PUBLICACIONES DE DIVULGACIÓN (ANTES DIFUSIÓN) - CAPÍTULOS



TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 1

TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO
PROBATORIO: 0

TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0

SISTEMAS COSTEROS Y ZONAS INUNDABLES REPORTE MEXICANO DE CAMBIO CLIMÁTICO

IMPRESOS VACHA, S.A. DE C.V.

AÑO: 2015

TÍTULO DEL CAPÍTULO: SISTEMAS COSTEROS Y ZONAS INUNDABLES REPORTE MEXICANO DE CAMBIO CLIMÁTICO

NÚMERO DEL CAPÍTULO: 4

ISBN: 978-607-02-73698

DIVULGACIÓN (VERSIÓN ANTERIOR)

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 20

TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO
PROBATORIO: 0

TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0

IMPORTANCIA DE LA SALUD DEL OCÉANO Y LA VIDA MARINA PARA LA SUSTENTABILIDAD

SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN EN DESARROLLO REGIONAL Y ORGANIZACIONAL

SEMINARIO | 2026-06-26

CULTIVO PILOTO DE ROBALO CENTROPOMUS VIRIDIS (LOKINGTON 1887) A DIFERENTES DENSIDADES DE SIEMBRA CON AGUA SALOBRE EN GUASAVE, SINALOA, MÉXICO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE

SIMPOSIUM | 2026-06-05

EVALUACIÓN DE LA SALUD ECOSISTÉMICA DE CENTROPOMUS VIRIDIS ANTE EL IMPACTO POR MICROPLÁSTICOS Y PARÁSITOS, EN EL GOLFO DE CALIFORNIA.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE

SIMPOSIUM | 2026-06-05

IMPACTO DE LA EDUCACIÓN AMBIENTAL EN LA PERCEPCIÓN DE LOS CONTAMINANTES ANTROPOGÉNICOS: TALLERES PARTICIPATIVOS SOBRE LA CRISIS DEL PLÁSTICO DE UN SOLO USO Y LA SALUD DE LOS OCÉANOS.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE

SIMPOSIUM | 2026-06-05

LA IMPORTANCIA DEL MENTOR EN EL DESEMPEÑO DEL ALUMNO CON ENFOQUE STEM

CIIDIR SINALOA

CONFERENCIA | 2026-02-17

PEZ POR FUERA, PLÁSTICO POR DENTRO: LO QUE REVELA LA LISA (MUGIL CEPHALUS) SOBRE LA SALUD DEL MAR.

FONDO DE EMPLEADOS DOCENTES ACTIVOS Y JUBILADOS UNIVERSITARIOS

INTERNET | 2025-05-07



PIGMENTACIÓN DE PECES.

RADIO IPN, PROGRAMA "CONVALENCIAS"

ENTREVISTA | 2022-05-01

"DESARROLLO DE LA BIOTECNOLOGÍA DEL CULTIVO DE PECES MARINOS"

IPN-CIIDIR SINALOA.

CONFERENCIA | 2022-03-10

DESARROLLO DE LA BIOTECNOLOGÍA DEL CULTIVO DE PECES MARINOS

CIIDIR SINALOA

CONFERENCIA | 2022-03-10

MAESTRÍA EN RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE, SOMOS LA MEJOR OPCIÓN PARA ESTUDIAR TU POSGRADO.

IPN-CIIDIR SINALOA.

CONFERENCIA | 2022-02-28

MAESTRÍA EN RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE ,SOMO LA MEJOR OPCIÓN PARA ESTUDIAR TU POSGRADO

CIIDIR UNIDAD SINALOA

CONFERENCIA | 2021-10-21

"IMPORTANCIA DE LOS OCEANOS PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL, ARGENTINA

FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA | 2021-09-14

20 AÑOS DE CULTIVO DE PECES EN EL CIIDIR SINALOA

IPN CIIDIR SINALOA, UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA SAN JUAN BOSCO.

CONFERENCIA | 2020-12-10

INVESTIGACIÓN SOBRE ACUACULTURA EN EL CIIDIR SINALOA

RADIO NARANJO

ENTREVISTA | 2020-12-08

MUJERES CIENTÍFICAS Y LA IMPORTANCIA DE SUS TRABAJOS PARA EL BENEFICIO DE LA SOCIEDAD

CIIDIR UNIDAD SINALOA

CONFERENCIA | 2020-07-28

CULTIVO EXPERIMENTAL DE PARGO LUNAREJO (LUTJANUS GUTTATUS- STEINDACHNER, 1869) EN JAULAS FLOTANTES EN TOPOLOBAMPO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE

CONFERENCIA | 2019-01-24



PARAMETROS HEMATOLÓGICOS DE LA POBLACIÓN SILVESTRE DEL HUACHINANGO LUTJANUS PERU (NICHOLS Y MURPHY, 1922): UNA HERRAMIENTA PARA LA DETERMINACIÓN DEL ESTADO DE SALUD DE LA ESPECIE EN CAUTIVERIO.

CONACYT, UPS

SIMPOSIUM | 2018-09-12

CONCURSO CIENCIA JOVEN

COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE SINALOA

CONFERENCIA | 2011-10-06

PESQUERÍA Y DINÁMICA POBLACIONAL DE L. PERU EN EL PACÍFICO MEXICANO.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE

CONFERENCIA | 2010-10-01

CULTIVO DE MOJARRA TILAPIA

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

COLOQUIO | 2005-10-23

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 70	TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 0	TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0
2DO SIMPOSIO POR EL DÍA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE EVALUACION DE LA SALUD ECOSISTÉMICA DE CENTROPOMUS VIRIDIS ANTE EL IMPACTO POR MICROPLASTICOS Y PARÁSITOS, EN EL GOLFO DE CALIFORNIA ORGANIZADOR DEL EVENTO 2026-06-05 MÉXICO	WORLD AQUACULTURE 2026 HEALTH AND REPRODUCTIVE QUALITY ANALYSIS OF TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS (L., 1758) USING SHRIMP HEAD MEAL ADDITIVE PÓSTER 2026-06-02 SINGAPORE	WORLD AQUACULTURE 2026 ANALYSIS OF THE HEALTH CONDITION OF TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS USING BLUEBERRY VACCINIUM CORYMBOSUM MEAL AS AN ADDITIVE IN THE DIET UNDER EXPERIMENTAL CONDITIONS PÓSTER 2026-06-02 SINGAPORE
SEMINARIO INTERNACIONAL DE DESARROLLO SOSTENIBLE 2026 IMPORTANCIA DE LA SALUD DEL OCÉANO Y LA VIDA MARINA PARA LA SUSTENTABILIDAD PONENCIA 2026-02-26 MÉXICO	WORLD AQUACULTURE 2021 EVALUATION OF THE BIOLOGICAL , PRODUCTIVE AND ECONOMIC PERFORMANCE OF WHITE SHRIMP P. VANNAMEI IN FLOATING CAGES IN AN INTENSIVE SYSTEM. PÓSTER 2022-05-25 MÉXICO	WORLD AQUACULTURE 2021 EVALUATION OF GROUNDWATER IN THE COASTAL PORTION OF GUASAVE, SINALOA FOR WHITE SHRIMP P. VANNAMEI THROUGH VES, CHEMICAL COMPOSITION AND SURVIVAL TEST. PÓSTER 2022-05-25 MÉXICO



WORLD AQUACULTURE 2021

ANÁLISIS BIOECONÓMICO PARA LA SELECCIÓN DE TRES ESPECIES DE ROBALOS DEL GÉNERO CENTROPOMUS CON POTENCIAL ACUÍCOLA PARA EL DESARROLLO DE LA MARICULTURA EN EL PACÍFICO MEXICANO.

PÓSTER

2022-05-25

MÉXICO

WORLD AQUACULTURE 2021

PHYSIOLOGICAL AND METABOLIC VARIABLES OF WHITE SNOOK C. VIRIDIS, CULTURE IN FLOATING CAGES IN NORTHWESTERN MEXICO.

PÓSTER

2022-05-25

MÉXICO

AQUACULTURE AFRICA 2021

EVALUATION OF THE PRESENCE OF MICROPLASTIC IN COMMERCIALY IMPORTANT FISH FROM TWO LAGOON SYSTEMS IN NORTHWESTERN MEXICO: AN ALTERNATIVE FOR THE SUSTAINABLE MANAGEMENT OF FISHERIES.

PÓSTER

2022-03-25

EGYPT

AQUACULTURE AFRICA 2021

ANALYSIS OF MORPHOLOGICAL INDEXES AND BIOCHEMICAL IN BROODSTOCK LUTJANS COLORADO AND L. ARGENTIVENTRIS FOR MATURITY IN CAPTIVE.

PÓSTER

2022-03-25

EGYPT

AQUACULTURE AMERICA 2020

EVALUATION OF THE PRESENCE OF MICROPLASTIC IN COMMERCIALY IMPORTANT FISHES IN NORTHWESTERN MEXICO: AN ALTERNATIVE FOR A SUSTAINABLE MANAGEMENT OF FISHERIES

PÓSTER

2020-02-10

UNITED STATES OF AMERICA

AQUACULTURE AMERICA 2020

ANALYSIS OF CATENOIDES IN THE PIGMENTATION OF THE SNAPPER SPOTTED ROSE LUTJANUS GUTTATUS GROWN IN CIRCULAR FLOATING CAGES.

PÓSTER

2020-02-10

UNITED STATES OF AMERICA

AQUACULTURE AMERICA 2020

EVALUATION OF THE BIOLOGICAL PERFORMANCE OF SHRIMP L. VANNAMEI IN SYSTEMS CULTURES SANITIZED WITH DIFFERENT RESIDUAL CHLORINE CONCENTRATIONS

PÓSTER

2020-02-10

UNITED STATES OF AMERICA

CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN CAMBIO CLIMÁTICO

SUBPRODUCTOS DE CAMARÓN EN LA PIGMENTACIÓN DE PIEL DEL PARGO L. GUTTATUS CULTIVADO EN JAULAS FLOTANTES

CONFERENCIA MAGISTRAL

2019-10-08

MÉXICO

ASIAN-PACIFIC AQUACULTURE 2019

ANALYSIS OF GONADAL DEVELOPMENT OF PARGO LUTJANUS COLORADO BY MEANS OF BLOOD TESTING IN WILD ORGANISMS FOR REPRODUCTION IN CAPTIVITY IN SINALOA MÉXICO.

PÓSTER

2019-06-19

INDIA

ASIAN PACIFIC AQUACULTURE 2019

COMPARATIVE STUDY ON GUT MICROBIOTA OF TILAPIA O. NILOTICUS IN RECIRCULATING AQUACULTURE SYSTEM.

PÓSTER

2019-06-19

INDIA

AQUACULTURE AMERICA 2019

ANALYSIS OF CAROTENOID PIGMENTS IN SKIN OF L. GUTTATUS CULTIVATED IN FLOATING CAGES

PÓSTER

2019-03-07

UNITED STATES OF AMERICA

AQUACULTURE 2019

EVALUATION OF SUPERINTENSIVE OF L. VANNAMEI SHRIMP WITH ZERO WATER EXCHANGE AND INTELLIGENT MANAGEMENT OF FEED RATIONS

PÓSTER

2019-03-07

UNITED STATES OF AMERICA



AQUACULTURE AMERICA 2018

EVALUATION OF THE ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF MUCUS EPIDERMAL NILE TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS AGAINST BACTERIA OF THE GENUS VIBRIO AFFECTING WHITE SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI

PÓSTER

2018-02-19

UNITED STATES OF AMERICA

AQUACULTURE AMERICA 2018

ANALYSIS OF GONADAL DEVELOPMENT, BY BLOOD AND HISTOLOGICAL TEST IN WILD ORGANISMS OF RED SNAPPER

PÓSTER

2018-02-19

UNITED STATES OF AMERICA

AQUACULTURE AMERICA 2018

RELATIONSHIP OF MORPHOLOGICAL INDEXES AND WATER QUALITY IN WILD LUTJANUS COLORADO FOR MATURITY IN CAPTIVITY

PÓSTER

2018-02-19

UNITED STATES OF AMERICA

LAQUA 17

IPN CIIDIR 10 YEARS OF RESEARCH ON LUTJANUS FISH

PONENCIA

2017-11-07

MÉXICO

LAQUA 17

ANALYSIS OF PHYSIOLOGICAL, HEMATOLOGICAL, BIOCHEMICAL OF BROODSTOCK LUTJANUS PERU.

PÓSTER

2017-11-07

MÉXICO

LAQUA 17

ESTUDY OF GENETIC VARIABILITY OF LUTJANUS PERU OF THE MEXICAN PACIFIC BY ANALYSIS OF MICROSATELLITES AND MITOCHONDRIAL DNA.

PÓSTER

2017-11-07

MÉXICO

LAQUA 17

EVALUATION OF THE ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF THE THREE XTARCT OF EPIDERMAL MUCUS OF THE NILE TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS (LINNAEUS, 1758) AGAINST VIBRIO HARVEYI THAT AFFECT THE WHITE SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI.

PÓSTER

2017-11-07

MÉXICO

LAQUA 17

ANALYSIS OF PHYSIOLOGICAL, HEMATOLOGICAL, BIOCHEMICAL OF A BROODSTOCK OF LUTJANUS PERU (NICHOLS AND MURPHY, 1922)

PÓSTER

2017-11-07

MÉXICO

XXIV SEMANA NACIONAL DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA

EVALUACIÓN DE LA FACTIBILIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DEL POLICULTIVO DE TILAPIA ROJA OREOCHROMIS SP. CON EL LANGOSTINO MACROBRACHIUM AMERICANUM (BATE, 1868)

CONFERENCIA MAGISTRAL

2017-10-23

MÉXICO

FORO CONSULTIVO ENTRE PRODUCTORES E INVESTIGADORES DEL DEPARTAMENTO DE ACUACULTURA DE ESTE CENTRO

FISIOLOGÍA DEL ESTRÉS EN ORGANISMOS MARINOS. CULTIVOS ACUÍCOLAS INTENSIVOS, HIPERINTENSIVOS E INTEGRADOS

PONENCIA

2017-06-02

MÉXICO

AQUACULTURE AMERICA 2017

INFLUENCE OF STOCKING DENSITY AND EXPOSURE TO WHITE SPOT SYNDROME VIRUS ON BIOLOGICAL PERFORMANCE, METABOLIC, IMMUNE AND BIOENERGETICS RESPONSES OF WHITELEGS SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI

PÓSTER

2017-03-22

UNITED STATES OF AMERICA

AQUACULTURE AMERICA 2017

ABALOOD CELLS ANALYSIS OF WILD BROODSTOCK OF YELLOW SNAPPER LUTJANUS ARGENTIVENTRIS (PETERS, 1876) FOR AQUACULTURE DEVELOPMENT

PONENCIA

2017-02-22

UNITED STATES OF AMERICA



AQUACULTURE AMERICA 2017

**BLOOD ANALYSIS OF WILD
BROODSTOCK OF YELLOW SNAPPER L.
ARGENTRIVENTRIS FOR AQUACULTURE
DEVELOPMENT**

PÓSTER

2017-02-20

UNITED STATES OF AMERICA

AQUACULTURE AMERICA 2017

**PHYSIOLOGICAL RESPONSES
LUTJANUS PERU IN COMPARISON OF
SEASONALITY AND CAPTURE SITE**

PÓSTER

2017-02-19

UNITED STATES OF AMERICA

XV CONGRESO NACIONAL/ V SIMPOSIO LATINOAMERICANO FIGIS 2016 / SIMPOSIO INTERNACIONAL DE PECES

**MEDICIÓN DE UN LOTE DE
ORGANISMOS REPRODUCTORES
SILVESTRES DEL PARGO AMARILLO
LUTJANUS ARGENTIVENTRIS (PETERS,
1876) PARA SU CULTIVO EN
CAUTIVERIO.**

PONENCIA

2016-11-18

MÉXICO

XXIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MAR

**EVALUACIÓN BIOQUÍMICA EN EL
CRECIMIENTO DEL OSTIÓN JAPONÉS
CRASSOSTREA GIGAS EN LA ISLA LOS
REDOS, ENSENADA PABELLONES,
NAVOLATO, SINALOA.**

PONENCIA

2016-11-08

MÉXICO

VI IBERIAN CONGRESS OF ICHTHIOLOGY

**ANALYSIS OF METABOLIC CONDICTION
IN TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS
CULTIVATED IN SEAWATER IN MONO
AND POLYCULTURE WITH SHRIMP
LITOPENAEUS VANNAMEI**

PÓSTER

2016-06-21

SPAIN

VI IBERIAN CONGRESS OF ICHTHIOLOGY

**DETERMINATION OF HAEMATOLOGICAL
AND BIOCHEMICAL PARAMETER IN
SNAPPER LUTJANUS PERU (NICHOLS
AND MURPHY, 1922) IN THE NORTH
PACIFIC MEXICO: COMPARISON BY
SIZE, SEX AND SEASONALITY**

PÓSTER

2016-06-21

SPAIN

VI IBERIAN CONGRESS OF ICHTHIOLOGY

**ALTERNATE DEVELOPMENT OF FISH
FARMING IN MARINE AND CONTINENTAL
WATER FRONTS FOR ARID CLIMATES
OF MEXICO.**

PÓSTER

2016-06-21

SPAIN

VI IBERIAN CONGRESS OF ICHTHIOLOGY

**EFFECT OF SEASONALITY, IN THE
HEMATOLOGY AND BLOOD CHEMISTRY
PACIFIC RED SNAPPER LUTJANUS
PERU (NICHOLS AND MURPHY. 1922)**

PONENCIA

2016-06-21

SPAIN

1ER FORO DE INVESTIGACIÓN EN LUTJANIDOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL

**ECONOMIC ANALYSIS OF FISHING
SNAPPER LUTJANUS PERU, LUTJANUS
GUTTATUS AND LUTJANUS
ARGENTIVENTRIS POTENTIAL FOR
MARICULTURE.**

PÓSTER

2016-03-17

MÉXICO



1ER FORO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN LUTJANIDOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL

AVANCES EN LOS ESTUDIOS DE ÁCIDOS GRASOS Y CALIDAD DEL DESOVE EN REPRODUCTORES SILVESTRES Y CAUTIVERIO EN TRES ESPECIES DE PARGOS LUTJANUS ARGENTIVENTRIS, L. GUTTATUS Y L. PERU

CONFERENCIA MAGISTRAL

2016-03-17

MÉXICO

1ER FORO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN LUTJANIDOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL

ANÁLISIS DEL CRECIMIENTO DE CULTIVO DE PARGOS

CONFERENCIA MAGISTRAL

2016-03-17

MÉXICO

VI IBERIAN CONGRESS OF ICHTHYOLOGY MURCIA, SPAIN 21ST - 24TH JUNE

EFFECT OF SEASONALITY, IN THE HEMATOLOGY AND BLOOD CHEMISTRY PACIFIC RED SNAPPER LUTJANUS PERU (NICHOLS AND MURPHY, 1922)

PONENCIA

2016-01-01

SPAIN

FENACAM - LACQUA - SARA 2015 FORTALEZA - BRAZIL

DETERMINACIÓN DE BIOQUÍMICA SANGUÍNEAS DE UN LOTE DE ORGANISMOS REPRODUCTORES SILVESTRES DEL PARGO AMARILLO LUTJANUS ARGENTIVENTRIS (PETERS, 1876) PARA SU CULTIVO EN CAUTIVERIO

PONENCIA

2015-01-01

BRAZIL

WORLD AQUACULTURE 2014

QUALITY ANALYSIS IN APAWNS FROM WILD AND MATURED IN CAPTIVITY OF SNAPPER LUTJANUS ARGENTIVENTRIS, LUTJANUS GUTTATUS AND LUTJANUS PERUS

PONENCIA

2014-01-01

AUSTRALIA

WORLD AQUACULTURE SOCIETY 2012

QUALITY AND FATTY ACID COMPOSITION IN SPAWNS FROM WILD VS. MATURED IN CAPTIVITY SPOTTED ROSE SNAPPER LUTJANUS GUTTATUS

PÓSTER

2013-01-01

MÉXICO

WORLD AQUACULTURE SOCIETY 2013

PRELIMINARY RESULTS FROM A BIOSECURE FARM MODEL, USING BIOFLOCS SYSTEMS IN A SUSTAINABLE AND ECOINTENSIVE CULTURE OF WHITE SHRIMP LITOPENAEUS VANNAMEI IN SINALOA, MEXICO: PHASE 1.

PÓSTER

2013-01-01

MÉXICO

1ER CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED DE MEDIO AMBIENTE. CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO PAISAJÍSTICO Y 3RA SESIÓN PLENARIA DE LA RED

ANÁLISIS DE PARÁMETROS REPRODUCTIVOS EN ORGANISMOS SILVESTRES DE LUTJANUS PERU Y LUTJANUS GUTTATUS EN EL GOLFO DE CALIFORNIA.

PONENCIA

2012-11-09

MÉXICO

1ER CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED DE MEDIO AMBIENTE. CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO PAISAJÍSTICO Y 3RA SESIÓN PLENARIA DE LA RED

HEMATOLOGÍA Y BIOQUÍMICA SANGUÍNEA DE LA POBLACIÓN SILVESTRE DEL HUACHINANGO LUTJANUS PERU (NICHOLS Y MURPHY) EN LOS ESTADOS DE OAXACA Y GUERRERO.

PÓSTER

2012-11-07

MÉXICO



1ER FORO DE INNOVACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA PARA LA PRODUCCIÓN SUSTENTABLE ACUÍCOLA PESQUERA DE TILAPIA EN EL ESTADO DE SINALOA

TILAPIA MEXICANA, POR UNA PRODUCCIÓN SUSTENTABLE.

PONENCIA

2012-07-09

MÉXICO

XX CONGRESO NACIONAL DE ZOOLOGIA

VARIACIÓN DÉCADAL E INTERANUAL EN LA PESCA DE LUTJANUS PERU ENTRE 1960 Y 2008, EN EL SURESTE DEL PACÍFICO MEXICANO

PONENCIA

2011-11-14

MÉXICO

AQUACULTURE AMERICA 2017

FATTY ACID VARIATION IN EGGS FROM WILD AND CAPTIVE SNAPPERS (LUTJANUS PERU, L. GUTTATUS, L. ARGENTIVENTRIS)

PONENCIA

2011-02-28

UNITED STATES OF AMERICA

AMERICA AQUACULTURE

FATTY ACID VARIATION IN EGGS FROM WILD AND CAPTIVE ANAPPERS)L. PERU, L. GUTTATUS, L. ARGENTIVENTRIS

PONENCIA

2011-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

XII CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA

ANÁLISIS DEL EFECTO DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICAS CON POTENCIAL PROBIÓTICO EN EL CULTIVO DE TILAPIA RED JUMBO (OREOCHROMIS NILOTICUS X RED FLORIDA)

PONENCIA

2010-10-26

MÉXICO

XII CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA

ANÁLISIS DE INDICADORES MORFOFISIOLÓGICOS DE LA LISA (MUGIL CEPHALUS) EN GUASAVE, SINALOA

PONENCIA

2010-01-01

MÉXICO

70 ENCUENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

VARIACIÓN DE GLUCOSA Y PROTEÍNA EN CAMARON BLANCO LITOPENAEUS VANNAMEI CULTIVADO A DIFERENTES SALINIDADES

PÓSTER

2010-01-01

MÉXICO

WORLD AQUACULTURE 2009

EFFECT OF POTENTIAL PROBIOTIC BACTERIA ON GROWTH AND SURVIVAL OF TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS CULTURED IN THE LABORATORY UNDER HIGH DENSITY AND SUBOPTIMUM TEMPERATURE

PONENCIA

2009-01-01

MÉXICO

WORLD AQUACULTURE 2009

EFFECT OF POTENTIAL PROBIOTIC BACTERIA ON GROWTH AND SURVIVAL OF TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS, CULTURED IN THE LABORATORY UNDER HIGH DENSITY AND SUBOPTIMUM TEMPERATURE

PONENCIA

2009-01-01

UNITED STATES OF AMERICA

XI CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA

EFECTO DE LA DIETA EN LA CALIDAD DE LOS DESOVES Y DESARROLLO LECITOTRÓFICO DEL PARGO LUTJANUS ARGENTIVENTRIS

PONENCIA

2008-01-01

MÉXICO

SEGUNDO FORO ESTATAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

PISCICULTURA: CENTRO REPRODUCTOR DE ALEVINES Y DE ALIMENTO BANACEADO PARA PECES

PONENCIA

2003-01-01

MÉXICO

VIII CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA

CULTIVO DE DOS LINEAS DE TILAPIA EN ESTANQUERÍA RÚSTICA

PONENCIA

2002-01-01

MÉXICO



VIII CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA

EDAD, CRECIMIENTO Y REPRODUCCIÓN DE DOS ESPECIES DE PARGOS LUTJANUS ARGENTIVENTRIS, (PETER, 1869) Y LUTJANUS COLORADO, (JORDAN Y GILBERT, 1882), EN EL NORTE DE SINALOA MEX.

PONENCIA

2002-01-01

MÉXICO

VIII CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA

INDICES MORFOFISIOLÓGICOS DE DOS ESPECIES DE PARGOS LUTJANUS ARGENTIVENTRIS, (PETER, 1869) Y LUTJANUS COLORADO, (JORDAN Y GILBERT, 1882), EN EL NORTE DE SINALOA MEX.¿

PONENCIA

2002-01-01

MÉXICO

PRIMER FORO ESTATAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

COMPARACIÓN DEL CRECIMIENTO DE DOS LÍNEAS COMERCIALES DE TILAPIA Y DOS DIETAS ALIMENTICIAS PARA SU CULTIVO EN ESTANQUERÍA RÚSTICA

PONENCIA

2001-01-01

MÉXICO

XII CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRFÍA

HÁBITOS ALIMENTICIOS DEL FLAMENCO, LUTJANUS GUTTATUS (STEINDACHNER, 1869) (PISCES: LUTJANIDAE) EN GUERRERO MEX

PONENCIA

2000-01-01

MÉXICO

V CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA

HÁBITOS ALIMENTICIOS DEL HUACHINANGO, LUTJANUS PERU (NICHOLS Y MURPHY, 1922) DE LA COSTA DE GUERRERO MEX

PONENCIA

1997-01-01

MÉXICO

V CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA

ANÁLISIS DE LA VARIACIÓN MORFOFISIOLÓGICA DEL HUACHINANGO, LUTJANUS PERU (NICHOLS Y MURPHY, 1922) DE LA COSTA DE GUERRERO MEX. DURANTE EL PERÍODO DE 1992-1994

PONENCIA

1997-01-01

MÉXICO

X CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRFÍA

HÁBITOS ALIMENTICIOS DEL HUACHINANGO, LUTJANUS PERU (NICHOLS Y MURPHY, 1922) DE LA COSTA CHICA DE GUERRERO, MEX

PONENCIA

1996-01-01

MÉXICO

XI SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE BIOLOGÍA MARINA

DIAGNOSTICO DE LA PESQUERÍA DEL HUACHINANGO LUTJANUS PERU (NICHOLS Y MURPHY, 1922) DE LA COSTA DE GUERRERO MEX

PÓSTER

1996-01-01

MÉXICO

XIII CONGRESO NACIONAL DE ZOOLOGÍA

ANÁLISIS DE LA VARIACIÓN MORFOFISIOLÓGICA DEL FLAMENCO LUTJANUS GUTTATUS EN EL LITORAL DE ACAPULCO, GRO

PONENCIA

1995-01-01

MÉXICO

IV CONGRESO NACIONAL DE ICTIOLOGÍA

ANÁLISIS DE LA VARIACIÓN MORFOFISIOLÓGICA DEL HUACHINANGO LUTJANUS PERU, EN EL LITORAL DE ACAPULCO GRO

PONENCIA

1994-01-01

MÉXICO

EVENTOS DE COMUNICACIÓN



TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 2

TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO
PROBATORIO: 1

TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0

TIPO: CONFERENCIAS | **AÑO:** 2026 | **ROL DE PARTICIPACIÓN:** ACTOR(A)

TÍTULO: LA IMPORTANCIA DEL MENTOR EN EL DESEMPEÑO DEL ALUMNO CON ENFOQUE STEM

INSTITUCIÓN: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL (CIIDIR)

DIRIGIDO A: PÚBLICO ADULTO

DESCRIPCIÓN: SE PARTICIPO CON LA PONENCIA: LA IMPORTANCIA DEL MENTOR EN EL DESEMPEÑO DEL ALUMNO CON ENFOQUE STEM, DURANTE EL MARCO DE SEMINARIOS ESPECIALES DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA EN RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE A TRAVÉS DEL CENTRO INTERDISCIPLINARIO PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD SINALOA. EN ESTA PARTICIPACIÓN SE COMPARTIÓ CUAL LA IMPORTANCIA QUE TIENE EL MENTOR EN LA FORMACIÓN DEL ALUMNADO CON BASE EN EL ENFOQUE STEM DONDE SE PROMUEVE LA INTEGRACIÓN Y EL DESARROLLO DE LAS MATERIAS CIENTÍFICO-TÉCNICAS EN UN ÚNICO MARCO INTERDISCIPLINAR. PLANTEANDO UN ENFOQUE DIDÁCTICO QUE TIENE COMO OBJETIVO GARANTIZAR LA TRANSVERSALIDAD DEL PROCESO DE APRENDIZAJE A TRAVÉS DE DISCIPLINAS QUE SE CONSIDERAN IMPRESCINDIBLES PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LOS INDIVIDUOS.

TIPO: CONFERENCIAS | **AÑO:** 2011 | **ROL DE PARTICIPACIÓN:** ACTOR(A)

TÍTULO: CURSO DE MÉTODOS DE EVALUACIÓN PESQUERA

INSTITUCIÓN: COMISION NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA

DIRIGIDO A: PÚBLICO ADULTO

DESCRIPCIÓN: SE PARTICIPO COMO INSTRUCTOR EN EL CURSO MÉTODOS PARA LA EVALUACIÓN PESQUERA DEL 22 AL 23 DE SEPTIEMBRE EN EL CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA UNIDAD MAZATLÁN.....

VINCULACIÓN Y DISTINCIONES

TOTALES POR COMPONENTE:

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 0

TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO
PROBATORIO: 0

TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0

DISTINCIONES Y PREMIOS

TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 6

TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO
PROBATORIO: 1

TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0

NOMBRE DE LA DISTINCIÓN: MUJER GUASAVENSE 2026: CATEGORÍA CIENTÍFICA

TIPO: OTROS **AÑO:** 2026 **PAÍS:** MÉXICO

INSTITUCIÓN: SECRETARIA DE GOBERNACION DEL H. AYUNTAMIENTO

DESCRIPCIÓN: SE OBTUVO EL PREMIO EN LA CATEGORÍA CIENTÍFICA DENTRO DE LA CONVOCATORIA DEL PREMIO MUJER GUASAVENSE 2026.

NOMBRE DE LA DISTINCIÓN: SNI 1

TIPO: SECIHTI **AÑO:** 2021

NOMBRE DE LA DISTINCIÓN: BECA DE EXCLUSIVIDAD



TIPO: OTROS **AÑO:** 2011 **PAÍS:** MÉXICO

INSTITUCIÓN: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

DESCRIPCIÓN: BECA ECONOMICA, POR REALIZAR LABORES DE PRODUCTIVIDAD Y TRABAJAR DE TIEMPO COMPLETO Y EXCLUSIVO AL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL.

NOMBRE DE LA DISTINCIÓN: BECARIO EDI NIVEL V

TIPO: OTROS **AÑO:** 2008 **PAÍS:** MÉXICO

INSTITUCIÓN: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

DESCRIPCIÓN: EL PRESENTE DISTINCIÓN SE ME OTORGÓ POR REALIZAR LABORES PRODUCTIVAS EN DOCENCIA E INVESTIGACIÓN DENTRO DE INTITUTO POLITECNICO NACIONAL

NOMBRE DE LA DISTINCIÓN: DESTACADA LABOR Y PRODUCTIVIDAD

TIPO: OTROS **AÑO:** 2005 **PAÍS:** MÉXICO

INSTITUCIÓN: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

DESCRIPCIÓN: EN EL VIII ANIVERSARIO DEL IPN-CENTRO DE INVESTIGACIÓN PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL, ME OTORGÓ ÉSTE RECONOCIMIENTO A LA LABOR DOCENTE Y DE INVESTIGACIÓN QUE REALIZÓ EN EL DEPARTAMENTO DE ACUACULTURA Y EN EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DADO QUE ESTOY L

NOMBRE DE LA DISTINCIÓN: BECARIO EDI NIVEL III

TIPO: OTROS **AÑO:** 2002 **PAÍS:** MÉXICO

INSTITUCIÓN: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

DESCRIPCIÓN: LA PRESENTE DISTINCIÓN ES POR REALIZAR LABORES DE PRODUCTIVIDAD EN INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA EN EL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL.



COMPONENTE	PRODUCTO/ACTIVIDAD	TOTAL DE REGISTROS COMPLETOS	TOTAL DE REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO	TOTAL REGISTROS DESTACADOS
PRODUCCIÓN HUMANISTA Y CIENTÍFICA				
TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 70 TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 54 TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 1	ARTÍCULOS	43	40	1
	LIBROS	5	0	0
	CAPÍTULOS	22	14	0
	REPORTES	0	0	0
	INFORMES	0	0	0
	DOSSIER O NÚMERO TEMÁTICO	0	0	0
	ANTOLOGÍAS	0	0	0
	TRADUCCIONES	0	0	0
	PRÓLOGOS, ESTUDIOS INTRODUCTORIOS	0	0	0
	CURADURÍAS	0	0	0
	BASE DE DATOS PRIMARIOS	0	0	0
PRODUCCIÓN TECNOLÓGICA				
TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 0 TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 0 TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0	DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN	0	0	0
	PROPIEDAD INTELECTUAL	0	0	0
	TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA	0	0	0
	INFORMES TÉCNICOS	0	0	0
FORTALECIMIENTO Y CONSOLIDACIÓN DE LA COMUNIDAD				
TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 201 TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 36 TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 3	CURSOS	106	0	3
	DIPLOMADOS	2	2	0
	CAPACITACIONES	0	0	0
	TALLERES	0	0	0
	SEMINARIOS	0	0	0
	TUTORÍAS	0	0	0
	TRABAJOS DE TITULACIÓN	31	31	0
	DESARROLLO INSTITUCIONAL (VERSIÓN ANTERIOR)	0	0	0
	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	0	0	0
	PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO O ACTUALIZACIÓN DE PLANES DE ESTUDIO	0	0	0
	COLABORACIÓN INTERINSTITUCIONAL (ACUERDOS Y CONVENIOS)	0	0	0
	COORDINACIÓN	0	0	0
	EVALUACIONES REALIZADAS (VERSIÓN ANTERIOR)	56	0	0
	PARTICIPACIÓN EN JURADO	0	0	0
	PARTICIPACIÓN EN EVALUACIÓN DE PROGRAMAS O PROYECTOS SECIHTI	1	1	0
	PARTICIPACIÓN EN DICTAMINACIÓN DE PUBLICACIONES	0	0	0
	PARTICIPACIÓN EN DICTAMINACIÓN ESPECIALIZADA	0	0	0
	TRABAJO EDITORIAL	1	1	0
	ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN (VERSIÓN ANTERIOR)	4	1	0
DIVULGACIÓN				
TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 96 TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 2 TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0	PUBLICACIONES DE DIVULGACIÓN (ANTES DIFUSIÓN) - ARTICULOS	3	1	0
	PUBLICACIONES DE DIVULGACIÓN (ANTES DIFUSIÓN) - LIBROS	0	0	0
	PUBLICACIONES DE DIVULGACIÓN (ANTES DIFUSIÓN) - CAPÍTULOS	1	0	0
	DIVULGACIÓN (VERSIÓN ANTERIOR)	20	0	0
	PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS (VERSIÓN ANTERIOR)	70	0	0
	MEDIOS ESCRITOS	0	0	0
	AUDIOVISUALES, RADIOFÓNICOS Y DIGITALES	0	0	0
	MUSEOGRAFÍA, ESPACIOS Y EDUCACIÓN NO FORMAL	0	0	0
	EVENTOS DE COMUNICACIÓN	2	1	0
VINCULACIÓN Y DISTINCIONES				
TOTAL REGISTROS COMPLETOS: 6 TOTAL REGISTROS CON DOCUMENTO PROBATORIO: 1 TOTAL REGISTROS DESTACADOS: 0	DISTINCIONES Y PREMIOS	6	1	0
	INVITACIONES DESTACADAS	0	0	0
	PARTICIPANTES DE REDES	0	0	0