



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

### Reporte individual



## PINDARO DIAZ JAIMES

### Datos Generales

**Nombre:** PINDARO DIAZ JAIMES

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 33 años

---

### Nombramientos

**Vigente:** INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo  
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología  
Desde 16-08-2011

---

### Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2018 – VIGENTE

SNI I – 2017

PRIDE D 2016 – 2024

PRIDE C – 2016

PRIDE B 2008



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

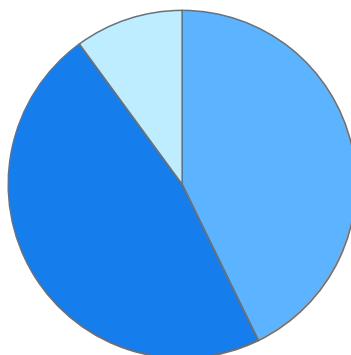


### Reporte individual

**PINDARO DIAZ JAIMES**

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



- WoS: 68 (42.77%)
- Scopus : 75 (47.17%)
- WoS y Scopus: 16 (10.06%)

#	Título	Autores	Revista	Año
1	Phylogeography of the Pacific Angel Shark ( <i>Squatina californica</i> ) in the Eastern Pacific	PINDARO DIAZ JAIMES Alfonso-González M. Galván-Magaña F. et al.	AQUATIC CONSERVATION -MARINE AND FRESHWATER ECOSYSTEMS	2025
2	Mitochondrial DNA patterns describe the evolutionary history of the bonnethead shark <i>Sphyrna tiburo</i> (Linneus 1758) complex in the western Atlantic Ocean	MARIED OCHOA ZAVALA PINDARO DIAZ JAIMES Mar-Silva A.F. et al.	JOURNAL OF FISH BIOLOGY	2025
3	Diversity and distribution of the eukaryotic picoplankton in the oxygen minimum zone of the tropical Mexican Pacific	DAVID URIEL HERNANDEZ BECERRIL MARTIN MERINO IBARRA PINDARO DIAZ JAIMES et al.	JOURNAL OF PLANKTON RESEARCH	2025
4	Population genetics of the scalloped hammerhead shark ( <i>Sphyrna lewini</i> ) in the Gulf of Mexico: evaluating fine scale female philopatry and its importance for management and conservation	ALEXANDER LLANES QUEVEDO PINDARO DIAZ JAIMES Massiel Alfonso-Gonzalez et al.	Hydrobiologia	2025
5	The draft genome assembly of the cosmopolitan pelagic fish dolphinfish <i>Coryphaena hippurus</i>	MARIED OCHOA ZAVALA PINDARO DIAZ JAIMES Silvia Hinojosa-Alvarez et al.	G3-GENES GENOMES GENETICS	2025



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

6	A genomic approach for the identification of population management units for the dolphinfish ( <i>Coryphaena hippurus</i> ) in the eastern Pacific	PINDARO DIAZ JAIMES MARIED OCHOA ZAVALA Adan Fernando Mar-Silva et al.	Frontiers In Marine Science	2024
7	Improved eDNA assay evidences further refugia for critically endangered smalltooth sawfish ( <i>Pristis pectinata</i> ) in Mexico	PINDARO DIAZ JAIMES Bonfil R. Palacios-Barreto P. et al.	Frontiers In Marine Science	2024
8	Genetic variability and population structure of two sympatric cownose rays <i>Rhinoptera</i> (Myliobatiformes, Rhinopteridae) in the Western Atlantic Ocean	PINDARO DIAZ JAIMES Barreto P.P. Mendoza-Portillo V. et al.	PEERJ	2024
9	Characterization of the complete mitochondrial genome of the brazilian cownose ray <i>Rhinoptera brasiliensis</i> (Myliobatiformes, Rhinopteridae) in the western Atlantic and its phylogenetic implications	PINDARO DIAZ JAIMES Paola Palacios-Barreto Adan Fernando Mar-Silva et al.	MOLECULAR BIOLOGY REPORTS	2023
10	Genomic assessment reveals signal of adaptive selection in populations of the Spotted rose snapper <i>Lutjanus guttatus</i> from the Tropical Eastern Pacific	PINDARO DIAZ JAIMES Omar Dominguez Dominguez Mar-Silva A.F. et al.	PEERJ	2023
11	Integrative species delimitation in the common ophiuroid <i>Ophiothrix angulata</i> (Echinodermata: Ophiuroidae): insights from COI, ITS2, arm coloration, and geometric morphometrics	PINDARO DIAZ JAIMES Yoalli Quetzalli Hernandez-Diaz Francisco Solis et al.	PEERJ	2023
12	A multi-locus approach to elucidating the evolutionary history of the clingfish <i>Tomicodon petersii</i> (Gobiesocidae) in the Tropical Eastern Pacific	PINDARO DIAZ JAIMES Eloisa Torres-Hernandez Isai Betancourt-Resendes et al.	MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION	2022
13	The complete mitochondrial genome of the Mexican-endemic cavefish <i>Ophisternon infernale</i> (Synbranchiformes, Synbranchidae): insights on patterns of selection and implications for synbranchiform phylogenetics	JAIRO ANDRES ARROYAVE GUTIERREZ PINDARO DIAZ JAIMES Mar-silva A.F.	Zookeys	2022



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

14	The complete mitochondrial genome of the Mexican blind brotula <i>Typhlias pearsei</i> (Ophidiiformes: Dinematichthyidae): an endemic and troglomorphic cavefish from the Yucatán Peninsula karst aquifer	JAIRO ANDRES ARROYAVE GUTIERREZ PINDARO DIAZ JAIMES Mar-Silva A.F.	Mitochondrial Dna Part B-Resources	2022
15	Regional philopatry of scalloped hammerhead sharks ( <i>Sphyrna lewini</i> ) to nursery areas in the Mexican Pacific	PINDARO DIAZ JAIMES FELIPE AMEZCUA MARTINEZ Jose Miguel Rangel-Morales et al.	Hydrobiologia	2022
16	Evidence of a nursery area for bull shark, <i>Carcharhinus leucas</i> (Muller y Henle, 1839) in the Mesoamerican Reef System region	PINDARO DIAZ JAIMES Maria Del Pilar Blanco-Parra Nadia Sandoval-Laurrabaquio-Alvarado et al.	ENVIRONMENTAL BIOLOGY OF FISHES	2022
17	Genetic divergence at species boundaries of the dolphinfish ( <i>Coryphaena hippurus</i> ) in the Tropical Eastern Pacific	MARIED OCHOA ZAVALA PINDARO DIAZ JAIMES Ortega-García S. et al.	PEERJ	2022
18	Population genetic divergence of bonnethead sharks <i>Sphyrna tiburo</i> in the western North Atlantic: Implications for conservation	PINDARO DIAZ JAIMES ROSA ELENA ESCATEL LUNA MANUEL URIBE ALCOCER et al.	AQUATIC CONSERVATION -MARINE AND FRESHWATER ECOSYSTEMS	2021
19	Detection of critically endangered marine species with dwindling populations in the wild using eDNA gives hope for sawfishes	PINDARO DIAZ JAIMES Bonfil R. Palacios-Barreto P. et al.	MARINE BIOLOGY	2021
20	Detection of critically endangered marine species with dwindling populations in the wild using eDNA gives hope for sawfishes (vol 168, 60, 2021)	PINDARO DIAZ JAIMES Ramon Bonfil Paola Palacios-Barreto et al.	MARINE BIOLOGY	2021
21	Mitochondrial DNA genome evidence for the existence of a third divergent lineage in the western Atlantic Ocean for the bull shark ( <i>Carcharhinus leucas</i> )	PINDARO DIAZ JAIMES Nadia Sandoval Laurrabaquio-Alvarado Silvia Hinojosa-Alvarez et al.	JOURNAL OF FISH BIOLOGY	2021
22	Mexico's final death blow to the vaquita	PINDARO DIAZ JAIMES Christian Sonne Douglas H. Adams	Science	2021
23	A new record of a tiger shrimp <i>Penaeus monodon fabricius</i> , 1798 breeding female in the coast of Campeche, Mexico	MARIO ALEJANDRO GOMEZ PONCE PINDARO DIAZ JAIMES JOSE LUIS BORTOLINI ROSALES et al.	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2020



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

24	Phylogeography of the Pacific Red Snapper ( <i>Lutjanus peru</i> ) and Spotted Rose Snapper ( <i>Lutjanus guttatus</i> ) in the Inshore Tropical Eastern Pacific	MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES Cristobal Hernandez-Alvarez et al.	Copeia	2020
25	Pliocene colonization of the Mediterranean by Great White Shark inferred from fossil records, historical jaws, phylogeographic and divergence time analyses	PINDARO DIAZ JAIMES Agostino Leone Gregory N. Puncher et al.	JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY	2020
26	Independent evolutionary lineage of the clingfish <i>Gobiesox adustus</i> (Gobiesocidae) from Isla del Coco, Costa Rica	PINDARO DIAZ JAIMES Eloise Torres-Hernandez Isal Betancourt-Resendes et al.	REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL	2020
27	Independent evolutionary lineage of the clingfish <i>gobiesox adustus</i> (Gobiesocidae) from Isla del Coco, Costa Rica	PINDARO DIAZ JAIMES Torres-Hernández E. Betancourt-Resendes I. et al.	REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL	2020
28	Adapterama III: Quadruple-Indexed, double/triple-enzyme RADseq libraries (2RAD/3RAD)	PINDARO DIAZ JAIMES Natalia J. Bayona-Vasquez Travis C. Glenn et al.	PEERJ	2019
29	Genetic evidence for regional philopatry of the Bull Shark ( <i>Carcharhinus leucas</i> ), to nursery areas in estuaries of the Gulf of Mexico and western North Atlantic ocean	MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES Sandoval Laurrabuquio-A N. et al.	FISHERIES RESEARCH	2019
30	Genetic structure, origin, and connectivity between nesting and foraging areas of hawksbill turtles of the Yucatan Peninsula: A study for conservation and management	PINDARO DIAZ JAIMES Labastida-Estrada E. Machkour-M'Rabet S. et al.	AQUATIC CONSERVATION -MARINE AND FRESHWATER ECOSYSTEMS	2019
31	Possible female philopatry of the smooth hammerhead shark <i>Sphyrna zygaena</i> revealed by genetic structure patterns	PINDARO DIAZ JAIMES Félix-López D.G. Bolaño-Martinez N. et al.	JOURNAL OF FISH BIOLOGY	2019
32	Population genetic divergence as consequence of past range expansion of the smooth hammerhead shark <i>Sphyrna zygaena</i>	MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES Bolaño-Martínez N. et al.	Hydrobiologia	2019
33	Complete mitochondrial genome of the yellowfin tuna ( <i>Thunnus albacares</i> ) and the blackfin tuna ( <i>Thunnus atlanticus</i> ): notes on mtDNA introgression and paraphyly on tunas	MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES Bayona-Vásquez N.J. et al.	CONSERVATION GENETICS RESOURCES	2018

### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

34	Mitochondrial genome of the critically endangered smalltooth sawfish <i>Pristis pectinata</i> from Veracruz, Mexico	PINDARO DIAZ JAIMES Bonfil R. Palacios-Barreto P. et al.	CONSERVATION GENETICS RESOURCES	2018
35	Role of oceanography in shaping the genetic structure in the North Pacific hake <i>Merluccius productus</i>	PINDARO DIAZ JAIMES García-De León F.J. Galván-Tirado C. et al.	PLOS ONE	2018
36	Mitochondrial genomes of the Pacific sierra mackerel <i>Scomberomorus sierra</i> and the Monterey Spanish mackerel <i>Scomberomorus concolor</i> (Perciformes, Scombridae)	MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES Bayona-Vásquez N.J. et al.	CONSERVATION GENETICS RESOURCES	2018
37	Complete mitogenome sequences of the pacific red snapper ( <i>Lutjanus peru</i> ) and the spotted rose snapper ( <i>Lutjanus guttatus</i> )	MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES Bayona-Vásquez N.J. et al.	Mitochondrial Dna Part A	2017
38	First genetically confirmed record of the invasive devil firefish <i>Pterois miles</i> (Bennett, 1828) in the Mexican Caribbean	PINDARO DIAZ JAIMES Guzman-Mendez, Iran A. Rivera-Madrid, Renata et al.	Bioinvasions Records	2017
39	Applying an easy molecular method to differentiate <i>Pterois volitans</i> from <i>Pterois miles</i> by RFLPs	PINDARO DIAZ JAIMES Guzman Mendez, I. A. Rivera-Madrid, R. et al.	CONSERVATION GENETICS RESOURCES	2017
40	Putting all the pieces together: integrating current knowledge of the biology, ecology, fisheries status, stock structure and management of yellowfin tuna ( <i>Thunnus albacares</i> )	PINDARO DIAZ JAIMES Pecoraro, C. Zudaire, I. et al.	REVIEWS IN FISH BIOLOGY AND FISHERIES	2017
41	Molecular evidence supporting the expansion of the geographical distribution of the Brazilian cownose ray <i>Rhinoptera brasiliensis</i> (Myliobatiformes: Rhinopteridae) in the western Atlantic	MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES Palacios-Barreto, Paola et al.	Zootaxa	2017
42	Molecular evidence supporting the expansion of the geographical distribution of the Brazilian cownose ray <i>Rhinoptera brasiliensis</i> (Myliobatiformes: Rhinopteridae) in the western Atlantic	MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES Palacios-Barreto P. et al.	Zootaxa	2017
43	Complete mitochondrial DNA genome of bonnethead shark, <i>Sphyrna tiburo</i> , and phylogenetic relationships among main superorders of modern elasmobranchs	PINDARO DIAZ JAIMES MANUEL URIBE ALCOCER Bayona-Vasquez, Natalia J. et al.	Meta Gene	2016
44	Complete mitochondrial genome of the porbeagle shark, <i>Lamna nasus</i> (Chondrichthyes, Lamnidae)	PINDARO DIAZ JAIMES MANUEL URIBE ALCOCER Adams, Douglas H. et al.	Mitochondrial Dna Part B-Resources	2016



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

45	Spatial and temporal genetic homogeneity of the Monterey Spanish mackerel, <i>Scomberomorus concolor</i> , in the Gulf of California	PINDARO DIAZ JAIMES MANUEL URIBE ALCOCER Magallon-Gayon, Erika	PEERJ	2016
46	Assessing genetic variation in juvenile white sharks using teeth collected from landfills in Baja California, Mexico	PINDARO DIAZ JAIMES Reeb, Carol Sosa-Nizhisaki, Oscar et al.	CONSERVATION GENETICS RESOURCES	2016
47	A potential third Manta Ray species near the Yucatan Peninsula? Evidence for a recently diverged and novel genetic Manta group from the Gulf of Mexico	PINDARO DIAZ JAIMES Hinojosa-Alvarez, Silvia Walter, Ryan P. et al.	PEERJ	2016
48	The complete mitochondrial DNA of white shark ( <i>Carcharodon carcharias</i> ) from Isla Guadalupe, Mexico	PINDARO DIAZ JAIMES Hinojosa-Alvarez, Silvia Sanchez-Hernandez, Xochitl et al.	Mitochondrial Dna Part A	2016
49	The mitochondrial genome of the hammerhead <i>Sphyrna zygaena</i>	MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES Bolano-Martinez, Nataly et al.	Mitochondrial Dna Part A	2016
50	The complete mitochondrial DNA of the silky shark ( <i>Carcharhinus falciformis</i> )	PINDARO DIAZ JAIMES Galvan-Tirado C. Hinojosa-Alvarez S. et al.	Mitochondrial Dna Part A	2016
51	The complete mitochondrial DNA of the bull shark ( <i>Carcharhinus leucas</i> )	PINDARO DIAZ JAIMES MANUEL URIBE ALCOCER Hinojosa-Alvarez S. et al.	MITOCHONDRIA L DNA	2016
52	Post-glacial population expansion of the Monterey Spanish mackerel <i>Scomberomorus concolor</i> in the Gulf of California	MONICA DOMINGUEZ LOPEZ PINDARO DIAZ JAIMES MANUEL URIBE ALCOCER et al.	JOURNAL OF FISH BIOLOGY	2015
53	Isolation and characterization of microsatellite loci in the common dolphinfish <i>Coryphaena hippurus</i> (Perciformes: Coryphaenidae) from next generation sequencing and cross amplification in pompano dolphinfish <i>Coryphaena equiselis</i>	N. J. BayonaVasquez PINDARO DIAZ JAIMES MANUEL URIBE ALCOCER	CONSERVATION GENETICS RESOURCES	2015
54	Population genetic structure of the Bonnethead Shark, <i>sphyrna tiburo</i> , from the western north Atlantic Ocean based on mtDNA sequences	ROSA ELENA ESCATEL LUNA MANUEL URIBE ALCOCER VALENTINA ISLAS VILLANUEVA et al.	JOURNAL OF HEREDITY	2015
55	The complete mitochondrial genome of the Giant Manta ray, <i>Manta birostris</i>	Silvia HinojosaAlvarez PINDARO DIAZ JAIMES MarcketHouben, Marina et al.	MITOCHONDRIA L DNA	2015
56	The complete mitogenome of the common dolphinfish ( <i>Coryphaena hippurus</i> )	PINDARO DIAZ JAIMES Natalia BayonaVasquez Silvia HinojosaAlvarez et al.	MITOCHONDRIA L DNA	2015

### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

57	Filogeografía de Holothuria (Halodeima) inornata Semper, 1868 (Echinodermata: Holothuroidea)	FRANCISCO ALONSO SOLIS MARIN PINDARO DIAZ JAIMES Prieto-Rios E. et al.	REVISTA PERUANA DE BIOLOGIA	2014
58	Historical demography and genetic differentiation inferred from the mitochondrial DNA of the silky shark ( <i>Carcharhinus falciformis</i> ) in the Pacific Ocean	Carolina Galvan Tirado PINDARO DIAZ JAIMES MANUEL URIBE ALCOCER et al.	FISHERIES RESEARCH	2013
59	Morphological variation of brown shrimp ( <i>Farfantepenaeus californiensis</i> ) in Mexican Pacific	MARIA DE LOURDES BARBOSA SALDAÑA PINDARO DIAZ JAIMES MANUEL URIBE ALCOCER	Revista Mexicana De Biodiversidad	2012
60	Assessment of the population genetic structure of <i>Sphyrna lewini</i> to identify conservation units in the Mexican Pacific	MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES E. Castillo-Olguin	Ciencias Marinas	2012
61	Sex ratios, size at sexual maturity, and spawning seasonality of dolphinfish ( <i>Coryphaena hippurus</i> ) captured in the Gulf of Tehuantepec, Mexico	PINDARO DIAZ JAIMES ISAIAS HAZARMABETH SALGADO UGARTE Alejo-Plata, Carmen	FISHERIES RESEARCH	2011
62	Population genetic structure of the Humboldt squid ( <i>Dosidicus gigas</i> d'Orbigny, 1835) inferred by mitochondrial DNA analysis	EDSON SANDOVAL CASTELLANOS MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES	JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY	2010
63	Phylogeography and historical demography of the Pacific Sierra mackerel ( <i>Scomberomorus sierra</i> ) in the Eastern Pacific	MONICA DOMINGUEZ LOPEZ MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES	BMC GENETICS	2010
64	Global phylogeography of the dolphinfish ( <i>Coryphaena hippurus</i> ): The influence of large effective population size and recent dispersal on the divergence of a marine pelagic cosmo	PINDARO DIAZ JAIMES MANUEL URIBE ALCOCER Rocha-Olivares, A et al.	MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION	2010
65	Population genetic structure of jumbo squid ( <i>Dosidicus gigas</i> ) evaluated by RAPD analysis	MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES Sandoval-Castellanos E.	FISHERIES RESEARCH	2007
66	Allozyme variation in eastern Pacific brown shrimp <i>Farfantepenaeus californiensis</i> populations	PINDARO DIAZ JAIMES MARIA DE LOURDES BARBOSA SALDAÑA MANUEL URIBE ALCOCER	FISHERIES SCIENCE	2006
67	Spatial and temporal mitochondrial DNA genetic homogeneity of dolphinfish populations ( <i>Coryphaena hippurus</i> ) in the eastern central Pacific	PINDARO DIAZ JAIMES MANUEL URIBE ALCOCER Sofía O.-G. et al.	FISHERIES RESEARCH	2006



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

68	Spatial differentiation in the eastern Pacific yellowfin tuna revealed by microsatellite variation	PINDARO DIAZ JAIMES MANUEL URIBE ALCOCER	FISHERIES SCIENCE	2006
69	Microsatellite and mitochondrial DNA analyses of Atlantic bluefin tuna ( <i>Thunnus thynnus thynnus</i> ) population structure in the Mediterranean Sea	PINDARO DIAZ JAIMES Carlsson J. McDowell J.R. et al.	MOLECULAR ECOLOGY	2004
70	Allozyme and RAPD variation in the eastern Pacific yellowfin tuna ( <i>Thunnus albacares</i> )	PINDARO DIAZ JAIMES MANUEL URIBE ALCOCER	FISHERY BULLETIN	2003
71	Isolation and characterization of seven tetranucleotide microsatellite loci from Atlantic northern bluefin tuna <i>Thunnus thynnus thynnus</i>	PINDARO DIAZ JAIMES McDowell J.R. Graves J.E.	MOL ECOL NOTES	2002
72	Karyotype analysis in three species of the genus <i>Chiostoma</i> (Atheriniformes: Atherinidae)	MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES Olvera-García H.	ICHTHYOLOGICAL RESEARCH	2002
73	Electrophoretic variation between the central and southern populations of the northern anchovy <i>Engraulis mordax</i> Girard 1854 (Engraulidae, pisces) from Baja California, Mexico	PINDARO DIAZ JAIMES MANUEL URIBE ALCOCER Ayala-Duval E.	Ciencias Marinas	1999
74	Comparison of the karyotypes of the central and southern populations of the northern anchovy <i>engraulis mordax</i> , girard 1854 (Egraulidae, pisces) [Comparación de los cariotipos de las poblaciones central y sureña de la anchoveta <i>Engraulis mo</i>	MANUEL URIBE ALCOCER NESTOR VALDES MORALES PINDARO DIAZ JAIMES et al.	Ciencias Marinas	1996
75	Chromosome complements of <i>Gobionellus microdon</i> and <i>Eleotris picta</i> collected in Mexico	MANUEL URIBE ALCOCER PINDARO DIAZ JAIMES	JOURNAL OF FISH BIOLOGY	1996



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

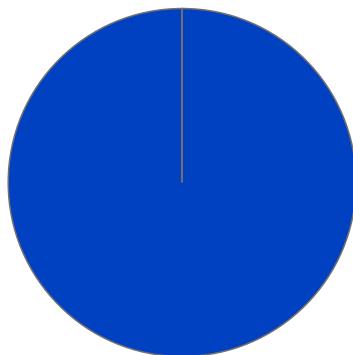
### Reporte individual



**PINDARO DIAZ JAIMES**

#### LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

##### Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 2 (100.00%)

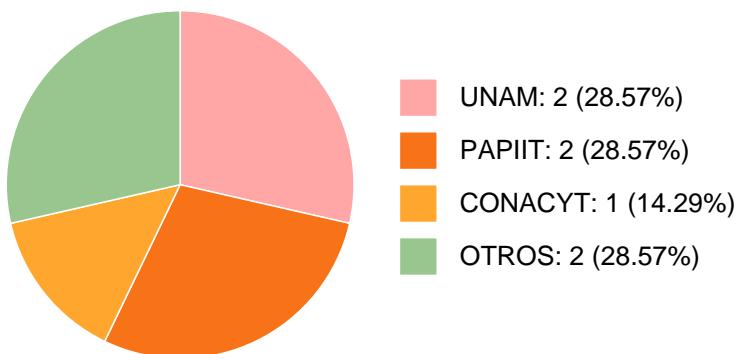
#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	La ciencia en la UNAM 2023	JOSE MANUEL SANIGER BLESA EDGAR LEYVA DIAZ SILKE CRAM HEYDRICH et al.	Libro Completo	2023	9786073085397
2	La ciencia en la UNAM 2023	JOSE MANUEL SANIGER BLESA EDGAR LEYVA DIAZ SILKE CRAM HEYDRICH et al.	Libro Completo	2023 3	9786073085403

### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

### PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

#### Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Evaluación de los patrones de divergencia genética en poblaciones de organismos pelágicos de importancia comercial.	PINDARO DIAZ JAIMES	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2018	31-12-2021
2	Utilización de zonas costeras como sitios de crianza por el tiburón toro ( <i>Carcharhinus leucas</i> ) y el tiburón nariz de pala ( <i>Sphyrna tiburo</i> ), en el Golfo de México y Caribe.	PINDARO DIAZ JAIMES	Recursos CONACYT	14-09-2016	27-06-2020
3	Aplication of RADseq and other promising genomic partitioning approaches to the study of biodiversity.	PINDARO DIAZ JAIMES	Universidades, Centros, Institutos u Organismos Internacionales	15-10-2017	14-10-2018
4	Evaluación de la divergencia genética por fidelidad a sitios de crianza de dos especies de tiburón en el Golfo de México y conservación de los recursos genéticos en sus poblaciones	PINDARO DIAZ JAIMES	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2020



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### PINDARO DIAZ JAIMES

5	Genómica poblacional y filogeografía en la conservación de las rayas del género Rhinoptera distribuidas en América	PINDARO DIAZ JAIMES	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2023
6	Evaluación de los patrones de divergencia genética en poblaciones de organismos pelágicos de importancia comercial	PINDARO DIAZ JAIMES	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2023	31-12-2025
7	Dilucidando los componentes evolutivos de la divergencia genética en el ambiente marino: el dorado coryphaena hippurus como modelo de estudio	PINDARO DIAZ JAIMES	Recursos CONAHCyT	12-04-2024	31-12-2025



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

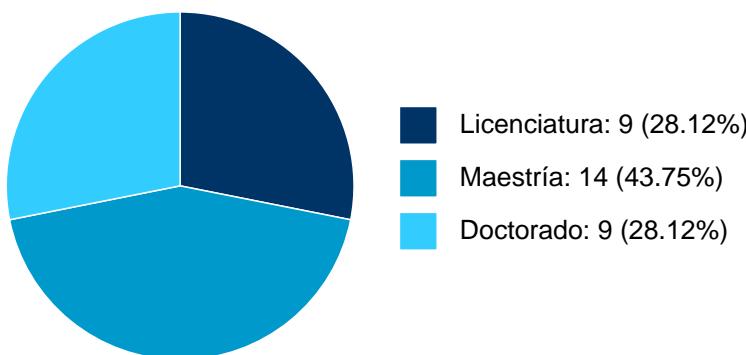


### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Genomica poblacional del tiburón toro ( <i>Carcharhinus leucas</i> ) en el Golfo de México y Caribe	Tesis de Doctorado	PINDARO DIAZ JAIMES,	Sandoval Laurrabaqui o Alvarado, Nadia,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2023
2	Estructura genética poblacional y demografía histórica del pargo lunarejo <i>Lutjanus guttatus</i> (Steindachner, 1869) de las Costas del Pacífico Oriental Tropical	Tesis de Doctorado	PINDARO DIAZ JAIMES,	CLAUDIA PATRICIA ORNELAS GARCIA, DAVID ALBERTO SALAS DE LEON, et al.	Instituto de Biología, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2023
3	Filogeografía y estructura genética poblacional del tiburón martillo <i>Sphyrna zygaena</i> en el Océano Pacífico Oriental	Tesis de Doctorado	PINDARO DIAZ JAIMES,	Bolaño Martínez, Nataly,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2022
4	Filopatría de hembras de <i>Sphyrna lewini</i> a áreas de crianza del Pacífico tropical mexicano	Tesis de Doctorado	PINDARO DIAZ JAIMES,	Rangel Morales, José Miguel,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2022
5	Genómica poblacional del tiburón martillo <i>Sphyrna lewini</i> en las costas del Pacífico mexicano	Tesis de Maestría	PINDARO DIAZ JAIMES,	Castro Hernández, Pedro Abraham,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2022



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

6	Reconstrucción filogenómica, estructura genética y flujo génico del complejo <i>Astyanax mexicanus</i> (De Fillipi 1853) (Actinopterygii, Characidae)	Tesis de Maestría	PINDARO DIAZ JAIMES, CLAUDIA PATRICIA ORNELAS GARCIA, ALEJANDRO ZALDIVAR RIVERON, et al.	Instituto de Biología, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2021
7	Diversidad y estructura genética del atún aleta amarilla ( <i>Thunnus albacares</i> ) en el Océano Atlántico, mediante microsatélites	Tesis de Licenciatura	PINDARO DIAZ JAIMES, García Arias, Linda Marisol,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2019
8	Variabilidad genética de la raya de agua dulce <i>Potamotrygon magdalena</i> ( <i>elasmobranchii</i> : <i>potamotrygonidae</i> ) en el Río Magdalena, Colombia	Tesis de Maestría	PINDARO DIAZ JAIMES, Ramírez Hernández, Andrea Marcela,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2018
9	Variabilidad genética del genoma mitocondrial del atún aleta amarilla ( <i>Thunnus albacares</i> y filogeografía global de sus poblaciones	Tesis de Licenciatura	PINDARO DIAZ JAIMES, Castro Hernández, Pedro Abraham,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2018
10	Diversidad genética del genoma mitocondrial de <i>sphyrna lewini</i> (Carcharhiniformes: <i>Sphyrnidae</i> ) en zonas de crianza del pacífico mexicano	Tesis de Maestría	PINDARO DIAZ JAIMES, Rosales López, Loray Paulina,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2018
11	Divergencia genética de la región ND4 del mtDNA de <i>sphyrna tiburo</i> en costas del Golfo de México y Florida	Tesis de Licenciatura	PINDARO DIAZ JAIMES, Martínez Andrade, Elsa Gabriela,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2017



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

12	Sistemática molecular de las rayas del género rhinoptera (elasmobranchii, myliobatiformes) distribuidas en América	Tesis de Maestría	PINDARO DIAZ JAIMES,	Palacios Barreto, Paola Yanira,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2016
13	Caracterización genética y aspectos biológicos de la manta gigante del caribe mexicano (manta sp.)	Tesis de Doctorado	PINDARO DIAZ JAIMES,	Hinojosa Álvarez, Silvia Alejandra,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2015
14	Estructura genética poblacional de lutjanus peru en el pacífico mexicano	Tesis de Licenciatura	PINDARO DIAZ JAIMES,	JORGE ANTONIO VALDIVIA ANISTRO, Barranco Rojas, Josué,	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2015
15	Filopatría y divergencia genética del tiburón toro (carcharhinus leucas) en costas de Florida, E.U.A., Golfo y Caribe de México	Tesis de Maestría	PINDARO DIAZ JAIMES,	Sandoval Laurrabauqui o Alvarado, Nadia,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2015
16	Estructura social de toninas tursiops truncatus en la Laguna de Términos, Campeche	Tesis de Maestría	PINDARO DIAZ JAIMES,	García González, Mariana Alejandra,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2015
17	Estructura genética del pez dorado (coryphaena hippurus) dentro de su ámbito de distribución mundial	Tesis de Doctorado	PINDARO DIAZ JAIMES,	Bayona Vásquez, Natalia Juliana,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2015
18	Filogeografía y demografía histórica de lutjanus guttatus en el pacífico oriental tropical, por medio de la región control del ADN mitocondrial	Tesis de Licenciatura	PINDARO DIAZ JAIMES,	Hernández Álvarez, Cristóbal Alejandro,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2015



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

19	Filogeografía comparada del pez dorado ( <i>coryphaena hippurus</i> ) y del atún aleta amarilla ( <i>thunnus albacares</i> ) en el Océano Pacífico	Tesis de Maestría	PINDARO DIAZ JAIMES, Sánchez Izquierdo, Etna,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2014
20	Estructura genética y filogeografía del camarón café farfantepenaeus californiensis en el pacífico mexicano	Tesis de Doctorado	PINDARO DIAZ JAIMES, Barbosa Saldaña, María de Lourdes,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2013
21	Estructura genética poblacional y filogeografía del tiburón piloto, <i>Carcharhinus falciformis</i> en el Océano Pacífico	Tesis de Doctorado	PINDARO DIAZ JAIMES, Galván Tirado, Carolina,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2013
22	Obtención y selección de fragmentos vnar de anticuerpos de tiburón que tengan afinidad por el veneno de <i>Iatrodectus mactans</i>	Tesis de Maestría	MANUEL BENIGNO AGUILAR RAMIREZ, ALEJANDRO ALAGON CANO, PINDARO DIAZ JAIMES, et al.	Coordinación de Estudios de Posgrado, Instituto de Biotecnología, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2012
23	Biología del dorado <i>Coryphaena hippurus</i> (Linnaeus, 1758) y sus implicaciones para la pesquería artesanal del pacífico sur de México	Tesis de Doctorado	PINDARO DIAZ JAIMES, ISAIAS HAZARMABET H SALGADO UGARTE, LAURA ELENA SANVICENTE AÑORVE, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2012
24	Análisis espacial de la variación genética el atún aleta amarilla, <i>Thunnus albacares</i> , en el océano pacífico mediante microsatélites	Tesis de Licenciatura	PINDARO DIAZ JAIMES, Sandoval Laurrabauqui o Alvarado, Nadia,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2012



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

25	Caracterización genética del pez dorado <i>Coryphaena hippurus</i> en el Océano Pacífico mediante marcadores microsatelitales	Tesis de Maestría	HUGO AGUIRRE VILLASEÑOR,	PINDARO DIAZ JAIMES, JUAN SERVANDO NUÑEZ FARFAN, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Instituto de Ecología,	2011
26	Flora bacteriana funcional en el tracto digestivo del camarón blanco L. <i>vannamei</i> . Un estudio enfocado a su participación en la digestión	Tesis de Maestría	MARIA LETICIA ARENA ORTIZ,	PINDARO DIAZ JAIMES, MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTES, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biotecnología, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2011
27	Diversidad del género Apogon en los arrecifes de coral del Cayo Carrie Bow, Belice	Tesis de Maestría	PINDARO DIAZ JAIMES, ELVA GUADALUPE ESCOBAR BRIONES, ABRAHAM KOBELKOWSK Y DIAZ, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2010	
28	Filogeografía del pez dorado ( <i>Coryphaena hippurus</i> ) en el Pacífico oriental por medio de secuencias del citocromo b del ADN mitocondrial	Tesis de Licenciatura	PINDARO DIAZ JAIMES, Sánchez Izquierdo, Etna,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2009	
29	Estructura genética del atún aleta amarilla ( <i>Thunnus albacares</i> ) en el Océano Pacífico oriental, obtenida mediante microsatélites	Tesis de Licenciatura	PINDARO DIAZ JAIMES, Morales Villegas, Hernán Eduardo,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2009	
30	Estructura genética y filogeografía de las poblaciones de dorado <i>Coryphaena hippurus</i> en el Atlántico	Tesis de Maestría	PINDARO DIAZ JAIMES, Cruz Bastida, Jorge Alberto,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2009	



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

## PINDARO DIAZ JAIMES

31	Diferenciacion aloenzimática y morfológica del camarón cafe Farfantepenaeus californiensis del pacífico mexicano	Tesis de Maestría	PINDARO DIAZ JAIMES, Barbosa Saldaña, María de Lourdes,	2002
32	Relaciones de parentesco en 6 especies de robalos (Pisces: Centropomidae) establecidas mediante análisis de isoenzimas	Tesis de Licenciatura	PINDARO DIAZ JAIMES, Hernandez Perez, Alma Delia,	2001



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

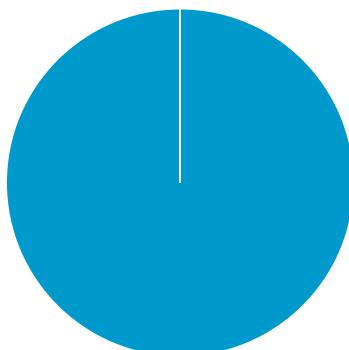


### Reporte individual

**PINDARO DIAZ JAIMES**

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



■ Maestría: 30 (100.00%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	BIOLOGÍA MARINA BIOLOGÍA MARINA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	5	2024-1
2	Maestría	BIOLOGÍA MARINA BIOLOGÍA MARINA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	9	2023-2
3	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA INTRODUCCIÓN A LA ECOLOGÍA MOLECULAR Y GENÓMICA POBLACIONAL	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	4	2023-2
4	Maestría	BIOLOGÍA MARINA BIOLOGÍA MARINA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	9	2023-1
5	Maestría	BIOLOGÍA MARINA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	6	2022-2
6	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2022-2
7	Maestría	BIOLOGÍA MARINA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	12	2022-1
8	Maestría	BIOLOGÍA MARINA BIOLOGÍA MARINA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	14	2021-2
9	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA INTRODUCCION A LA ECOLOGIA MOLECULAR Y GENOMICA POBLACIONAL	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2021-2
10	Maestría	BIOLOGÍA MARINA BIOLOGÍA MARINA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	11	2021-1
11	Maestría	BIOLOGÍA MARINA BIOLOGÍA MARINA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	14	2020-2



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

#### PINDARO DIAZ JAIMES

12	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA INTRODUCCION A LA ECOLOGIA MOLECULAR Y GENOMICA POBLACIONAL	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2020-2
13	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2020-1
14	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA INTRODUCCION A LA ECOLOGIA MOLECULAR Y GENOMICA POBLACIONAL	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2019-2
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
16	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
17	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-1
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-1
19	Maestría	BIOLOGÍA MARINA BIOLOGÍA MARINA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	12	2019-1
20	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA INTRODUCCIÓN A LA ECOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE LA CONSERVACIÓN	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2017-2
21	Maestría	BIOLOGÍA MARINA-327546	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	17	2017-1
22	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2016-2
23	Maestría	ACTIIVIDAD OPTATIVA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2016-2
24	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2015-2
25	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2014-2
26	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	4	2013-2
27	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2012-2
28	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2011-2
29	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2010-2
30	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2010-1



# Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y  
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



**PINDARO DIAZ JAIMES**

## PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

**PINDARO DIAZ JAIMES**



# Sistema Integral de Información Académica

## Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



### Reporte individual

**PINDARO DIAZ JAIMES**

## FUENTES DE INFORMACIÓN

### Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

### Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024