



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

Datos Generales

Nombre: FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 31 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo
Instituto de Biología
Desde 01-01-2009

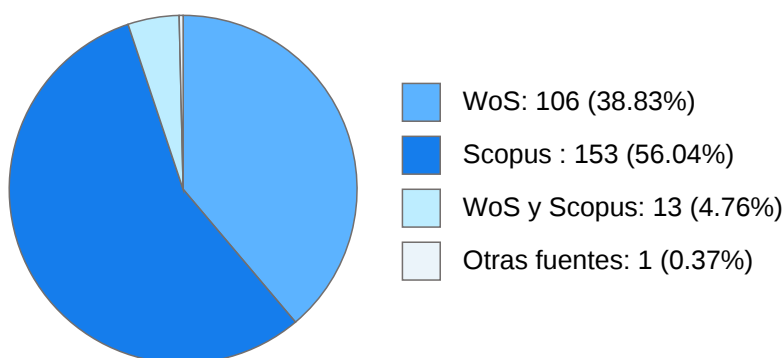
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2009 - VIGENTE
SNI II 2008
PRIDE D - 2024

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Trophic ecology in an anchialine cave: A stable isotope study	BRENDA PAOLA DURAN HERNANDEZ FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	PLOS ONE	2025
2	First parasitic bopyrid isopod of the genus <i>Lonella</i> (Epicaridea: Pseudioninae) in the Atlantic	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Jesus Romero-Rodriguez	JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM	2025
3	A new species of crayfish (Decapoda: Cambaridae) from Montebello Lakes, Chiapas, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Fernando Vera	Nauplius	2024
4	Xoconochcothelphusa, a new genus for Ehecatusa chiapensis (Rodríguez & Smalley, 1972), with notes on Spirothelphusa Pretzmann, 1965 (Crustacea: Decapoda: Pseudothelphusidae)	JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Moreno-Juárez E.G.	Zootaxa	2024
5	Parasitic bopyrid isopods of hermit crabs (Anomura, Paguridae) from the Atlantic coast of Mexico, with notes on their reproduction and distribution	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Romero-Rodriguez J.	EUROPEAN JOURNAL OF TAXONOMY	2023

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

6	Revision of the freshwater crabs of the genus Tehuana Rodriguez & Smalley in Smalley 1970 (Decapoda, Pseudothelphusidae), with the descriptions of two new species	JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Moreno-Juárez E.G.	Zookeys	2022
7	Two new genera and one new species of freshwater crabs of the subfamily Pseudothelphusinae (Decapoda: Brachyura: Pseudothelphusidae) from southwestern Mexico	JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Moreno-Juárez E.G.	Zootaxa	2022
8	New species of crayfish of the genus Procambarus, and notes on Procambarus pilosimanus (Decapoda: Cambaridae) from Chiapas, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Torres E.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2021
9	La cochinita Creaseriella anops (Crustacea: Isopoda: Cirolanidae) de las cuevas anquihalinas de Yucatan, Mexico inverted question mark Existen patrones de variacion en la talla?	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Brenda Duran	Revista Mexicana De Biodiversidad	2021
10	A morphological, phylogenetic and phylogeographic reappraisal of the land crabs Gecarcinus quadratus De Saussure, 1853, and G. lateralis Fréminville in Guérin, 1832 (Decapoda: Gecarcinidae). Are they different species?	JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Toledano-Carrasco I.A.	Zootaxa	2021
11	Larval development of the stygobitic shrimp Creaseria morleyi (Creaser, 1936) (Decapoda: Caridea: Palaemonidae) from the Yucatan Peninsula, Mexico	SALVADOR MARTINEZ CORREA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA et al.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2020
12	The use of artificial substrate units to improve inventories of cryptic crustacean species on Caribbean coral reefs	ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ PAUL ANDREW BLANCHON FERNANDO ALVAREZ NOGUERA et al.	PEERJ	2020
13	Lobithelphusa mexicana Rodriguez, 1982 (Decapoda: Pseudothelphusidae): a reassessment of key characters and systematics	JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Seyit A. Kamanli et al.	Zootaxa	2019
14	A NEW SPECIES OF ISOPOD OF THE GENUS CURASSANTHURA (CYMOTHOIDA, ANTHUROIDEA, LEPTANTHURIDAE) FROM ANCHIALINE CAVES OF THE YUCATAN PENINSULA, MEXICO	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA SERGIO BENITEZ SANCHEZ Thomas M. Iliffe et al.	Crustaceana	2019

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

15	How is the anchialine fauna distributed within a cave? A study of the Ox Bel Ha System, Yucatan Peninsula, Mexico	SERGIO BENITEZ SANCHEZ BENJAMIN QUIROZ MARTINEZ FERNANDO ALVAREZ NOGUERA et al.	Subterranean Biology	2019
16	Molluscs from the Puerto Morelos Reef National Park, Quintana Roo, Mexico; new records for the Mexican Caribbean	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Raquel Hernandez	Revista Mexicana De Biodiversidad	2019
17	On the presence of Charybdis (Charybdis) hellerii (A. Milne-Edwards, 1867) on the Mexican coast of the Gulf of Mexico	Nuno Simoes FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART et al.	Bioinvasions Records	2019
18	The Fauna of the Cuatro Ciénegas Basin, a Unique Assemblage of Species, Habitats, and Evolutionary Histories	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA MARGARITA OJEDA CARRASCO	Cuatro Ciénegas Basin-An Endangered Hyperdiverse Oasis	2019
19	Animal Diversity and Biogeography of the Cuatro Ciénegas Basin Preface by the Editors	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA MARGARITA OJEDA CARRASCO	Cuatro Ciénegas Basin-An Endangered Hyperdiverse Oasis	2019
20	Crustaceans from the Cuatro Ciénegas Basin: Diversity, Origin, and Endemism	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	Cuatro Ciénegas Basin-An Endangered Hyperdiverse Oasis	2019
21	Bopyrid isopods of the genus Aporobopyrus infesting porcellanid crabs (Decapoda: Anomura) in the Gulf of California, Mexico: new host and parasite records	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Jesus Romero-Rodriguez	PROCEEDINGS OF THE BIOLOGICAL SOCIETY OF WASHINGTON	2019
22	Research in Anchialine Caves	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Thomas M. Iliffe	Ecological Studies-Analysis And Synthesis	2018
23	Redescription of Vieja hartwegi (Taylor & Miller 1980) (Teleostei: Cichlidae) from the Grijalva River basin, Mexico and Guatemala, with description of a rheophilic morph	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Adan E. Gomez-Gonzalez Wilfredo A. Matamoros et al.	Zootaxa	2018

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

24	A new species of stygobitic freshwater crab of the genus <i>rodriguezia</i> bott, 1969 (Crustacea: Decapoda: Trichodactylidae) from tabasco, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	Zootaxa	2018
25	First record of a sea spider (Pycnogonida) from an anchialine habitat	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Margarita Ojeda	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2018
26	Mexican anchialine fauna ? With emphasis in the high biodiversity cave El Aerolito	FRANCISCO ALONSO SOLIS MARIN PATRICIA GOMEZ LOPEZ PABLO HERNANDEZ ALCANTARA et al.	Regional Studies In Marine Science	2017
27	Risk assessment for the Mexican freshwater crayfish: the roles of diversity, endemism and conservation status	GEMA YOLANDA ARMENDARIZ ORTEGA BENJAMIN QUIROZ MARTINEZ FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	AQUATIC CONSERVATION -MARINE AND FRESHWATER ECOSYSTEMS	2017
28	Anchialocarididae, a new family of anchialine decapods and a new species of the genus <i>Agostocaris</i> from Cozumel Island, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART JAVIER ALCOCER DURAND et al.	Crustaceana	2017
29	A new anchialine species of <i>Naushonia</i> (Decapoda: Gebiidea: Laomediidae) from the Bahamas	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Iliffe, Thomas M.	Zootaxa	2017
30	Phylogenetic evidence that both ancient vicariance and dispersal have contributed to the biogeographic patterns of anchialine cave shrimps	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Jurado-Rivera, J.A. Pons, J. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2017
31	Taxonomic richness and abundance of cryptic peracarid crustaceans in the Puerto Morelos Reef National Park, Mexico	ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Veronica Monroy-Velazquez, Luz	PEERJ	2017
32	Methane-and dissolved organic carbon-fueled microbial loop supports a tropical subterranean estuary ecosystem	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Brankovits, D. Pohlman, J. W. et al.	NATURE COMMUNICATIONS	2017
33	Three new species of freshwater crabs of the genus <i>Pseudothelphusa</i> (De Saussure, 1857) (Crustacea: Decapoda: Pseudothelphusidae) from Mexico	JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Carlos Ojeda-Escoto, Juan	Zootaxa	2017
34	A new species of stygobitic isopod (Crustacea: Stenasellidae) of the genus <i>Mexistenasellus</i> from Veracruz, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Guillen-Servent, Antonio	Revista Mexicana De Biodiversidad	2016

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

35	New records of isopods (Crustacea: Peracarida: Isopoda) from the Mesoamerican Reef at Puerto Morelos, Quintana Roo, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Monroy-Velázquez, V.	Check List	2016
36	Multiple drivers of decline in the global status of freshwater crayfish (Decapoda: Astacidea)	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA CARLOS SALVADOR PEDRAZA LARA Nadia I. Richman et al.	PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES	2015
37	Dead shrimp blues: A global assessment of extinction risk in freshwater shrimps (Crustacea: Decapoda: Caridea)	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART De Grave, Sammy et al.	PLOS ONE	2015
38	New records of anchialine fauna from the Yucatan Peninsula, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA SERGIO BENITEZ SANCHEZ JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART et al.	Check List	2015
39	Nuevos registros de nudibranchios (Gastropoda: Nudipleura) en Veracruz, México	XOCHITL GUADALUPE VITAL ARRIAGA FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JAZMIN DENEZ ORTIGOSA GUTIERREZ	Revista Mexicana De Biodiversidad	2015
40	The first venomous crustacean revealed by transcriptomics and functional morphology: Remipede venom glands express a unique toxin cocktail dominated by enzymes and a neurotoxin	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA von Reumont, Bjoern M. Blanke, Alexander et al.	MOLECULAR BIOLOGY AND EVOLUTION	2014
41	A new species of the alpheid shrimp genus Triacanthoneus Anker, 2010 (Crustacea: Alpheidae) from Belize	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Iliffe, Thomas M.	Zootaxa	2014
42	Identity of freshwater shrimp populations (Palaemon Weber, 1795) from northern Mexico: Genetic variation at local and regional scales	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA CARLOS SALVADOR PEDRAZA LARA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2014
43	Concordant biogeographic patterns among multiple taxonomic groups in the Mexican freshwater biota	BENJAMIN QUIROZ MARTINEZ FERNANDO ALVAREZ NOGUERA HECTOR SALVADOR ESPINOSA PEREZ et al.	PLOS ONE	2014
44	Results of the global conservation assessment of the freshwater crabs (Brachyura, Pseudothelphusidae and Trichodactylidae): The Neotropical region, with an update on diversity	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Cumberlidge, Neil	Zookeys	2014
45	El estudio de la biodiversidad en México: ¿Una ruta con dirección?	ENRIQUE MARTINEZ MEYER FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Sosa-Escalante J.E.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2014

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

46	Biodiversidad de crustáceos decápodos (Crustacea: Decapoda) en México	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART MICHEL EDMOND HENDRICKX RENERS et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2014
47	Inventario de invertebrados de la zona rocosa intermareal de Montepío, Veracruz, México	XOCHITL GUADALUPE VITAL ARRIAGA FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Vassallo A. et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2014
48	Molecular phylogeny of Mexican species of freshwater prawn genus Macrobrachium (Decapoda: Palaemonidae: Palaemoninae)	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART LUIS ENRIQUE EGUIARTE FRUNS et al.	HIDROBIOLOGIC A	2013
49	Historical biogeography and phylogeny of Typhlatya cave shrimps (Decapoda: Atyidae) based on mitochondrial and nuclear data	Alejandro Botello FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Iliffe, Thomas M. et al.	JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY	2013
50	Classification trees of Potimirim mexicana (Decapoda: Caridea), a sequential protandrous hermaphrodite organism	JOSE LUIS BORTOLINI ROSALES MARIA DEL PILAR ALONSO REYES FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2013
51	Genetic variation in Procambarus llamasii (Crustacea: Decapoda: Cambaridae) from the Yucatan Peninsula: evidence of connectivity in a fragmented landscape	Eduardo Torres FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Alejandro Botello	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2013
52	Phylogenetic relationships among the freshwater genera of palaemonid shrimps (Crustacea: Decapoda) from Mexico: evidence of multiple invasions?	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA ALEJANDRO BOTELLO CAMACHO	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2013
53	OCCURRENCE OF AMPHIBALANUS VENUSTUS (DARWIN, 1854) (CIRRIPIEDIA, BALANIDAE) ON TRACHEMYS VENUSTA CATASPILA (REPTILIA, TESTUDINES) IN TAMAULIPAS, MEXICO	G. Barrios Quiroz FERNANDO ALVAREZ NOGUERA GUSTAVO CASAS ANDREU et al.	Crustaceana	2013
54	Genetic variation in Procambarus llamasii (Crustacea: Decapoda: Cambaridae) from the yucatan Peninsula: Evidence of connectivity in a fragmented landscape	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA ALEJANDRO BOTELLO CAMACHO Torres E.	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2013
55	Classification trees of Potimirim mexicana (Decapoda: Caridea), a sequential protandrous hermaphrodite organism	JOSE LUIS BORTOLINI ROSALES MARIA DEL PILAR ALONSO REYES FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2013
56	Two new genera and three new species of freshwater crabs (Crustacea: Pseudothelphusidae: Potamocarcinini) from Chiapas, Mexico	JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Zootaxa	2013

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

57	Biogeographic relationship of freshwater crabs and crayfish along the Mexican transition zone: reevaluating Rodriguez (1986) hypothesis	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART GEMA YOLANDA ARMENDARIZ ORTEGA et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2012
58	Triacanthoneus akumalensis, a new species of alpheid shrimp (Crustacea: Caridea: Alpheidae) from an anchialine cave in Quintana Roo, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Iliffe, Thomas M. et al.	Zootaxa	2012
59	Genetic variation in native and introduced populations of the red swamp crayfish <i>Procambarus clarkii</i> (Girard, 1852) (Crustacea, Decapoda, Cambaridae) in Mexico and Costa Rica	Eduardo Torres FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	AQUATIC INVASIONS	2012
60	PSEUDOTHELPHUSA ZONGOLICAE (DECAPODA, PSEUDOTHELPHUSIDAE), A NEW SPECIES OF FRESHWATER CRAB FROM VERACRUZ, MEXICO	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Eric Moreno	Crustaceana	2012
61	A PK experiment with zebra finches and a virtual predator	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Journal of Scientific Exploration	2012
62	Reg outcome in an alarm situation in zebra finches	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	J PARAPSYCHOL	2011
63	Limited Sampling Strategies for Monitoring Tacrolimus in Pediatric Liver Transplant Recipients	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Delaloye, Jean-Romain Kassir, Nastya et al.	THERAPEUTIC DRUG MONITORING	2011
64	Genetic variation in the stygobitic shrimp <i>Creaseria morleyi</i> (Decapoda: Palaemonidae), evidence of bottlenecks and re-invasions in the Yucatan Peninsula	Alejandro Botello FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2010
65	Hepatopancreas alteration of the blue crab <i>Callinectes sapidus</i> by the rhizocephalan barnacle <i>Loxothylacus texanus</i> (vol 99, pg 354, 2008)	JOSE LUIS BORTOLINI ROSALES FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	JOURNAL OF INVERTEBRATE PATHOLOGY	2010
66	Anatomy of Virgin and Mature Externae of <i>Loxothylacus texanus</i> , Parasitic on the Dark Blue Crab <i>Callinectes rathbunae</i> (Crustacea: Cirripedia: Rhizocephala: Sacculinidae)	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS BORTOLINI ROSALES Hoeg, Jens T.	JOURNAL OF MORPHOLOGY	2010
67	A new species of mud shrimp of the genus <i>Espeleonaushonia</i> Juarrero & Martinez-Iglesias, 1997 (Decapoda: Gebiidea: Laomediidae) from Palau	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Iliffe, Thomas M.	Zootaxa	2010

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

68	SEASONAL PATTERNS IN THE DISTRIBUTION OF THREE SPECIES OF FRESHWATER SHRIMP, MACROBRACHIUM SPP., ALONG AN ALTITUDINAL RIVER GRADIENT	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Mejía-Ortiz, Luis M.	Crustaceana	2010
69	Shell utilization by the hermit crab Clibanarius antillensis Stimpson 1862 (Crustacea Anomura) in intertidal rocky pools at Montepio, Veracruz, Mexico	A. Argueelles Tico FERNANDO ALVAREZ NOGUERA GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA	TROPICAL ZOOLOGY	2010
70	Phylogenetic analysis of the Mexican freshwater crabs of the tribe Pseudothelphusini (Decapoda: Brachyura: Pseudothelphusidae)	JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	ZOOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY	2010
71	Decapod crustaceans from Copalita, Zimatán and Coyula basins, in Oaxaca, Mexico [Crustáceos decápodos de las cuencas Copalita, Zimatán y Coyula, en Oaxaca, México]	JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA MARIA DEL CARMEN HERNANDEZ ALVAREZ et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2010
72	Unique 16S rRNA sequences of Eurythenes gryllus (Crustacea: Amphipoda: Lysianassidae) from the Gulf of Mexico abyssal plain [Secuencias únicas 16SrRNA de Eurythenes gryllus (Crustacea: Amphipoda: Lysianassidae) de la planicie abisal del Gol]	ELVA GUADALUPE ESCOBAR BRIONES FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Nájera-Hillman E.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2010
73	Anticipatory alarm behavior in Bengalese finches	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Journal of Scientific Exploration	2010
74	Annotated list of the aquatic epicontinental isopods of Mexico (Crustacea: Isopoda) [Lista anotada de los isópodos acuáticos epicontinentales de México (Crustacea: Isopoda)]	ARTURO ROCHA RAMIREZ FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JAVIER ALCOCER DURAND et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2009
75	TWO NEW SPECIES OF AMPHIPODS (PERACARIDA, AMPHIPODA, LEUCOTHODIDAE) FROM THE VERACRUZ CORAL REEF SYSTEM, SW GULF OF MEXICO	IGNACIO CARLOS WINFIELD AGUILAR FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Crustaceana	2009
76	EXTERNA EMERGENCE OF LOXOTHYLACUS TEXANUS BOSCHMA, 1933 (CIRRIPEDIA, RHIZOCEPHALA) ON THE CRAB, CALLINectes RATHBUNAE CONTRERAS, 1930 UNDER LABORATORY CONDITIONS	HORACIO VAZQUEZ LOPEZ FERNANDO ALVAREZ NOGUERA SERGIO CHAZARO OLVERA	Crustaceana	2009

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

77	Freshwater crabs and the biodiversity crisis: Importance, threats, status, and conservation challenges	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Cumberlidge, Neil Ng, Peter K. L. et al.	BIOLOGICAL CONSERVATION	2009
78	Annotated list of the aquatic epicontinental isopods of Mexico (Crustacea: Isopoda)	ARTURO ROCHA RAMIREZ FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JAVIER ALCOGER DURAND et al.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2009
79	Shell architecture and its relation to shell occupation by the hermit crab <i>Clibanarius antillensis</i> under different wave action conditions	Araceli Arguelles FERNANDO ALVAREZ NOGUERA GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA	SCIENTIA MARINA	2009
80	Descriptions and phylogenetic significance of the fronto-lateral gland pores and dorsal lattice organs of cyprid larvae of seven species of barnacles (Cirripedia : Thoracica : P	ANTONIO DE JESUS CELIS TREJO FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Newman, William A. et al.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2008
81	A new species of freshwater cave dwelling <i>Speocirolana</i> (Isopoda, Cirolanidae) from San Luis Potosi, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	Crustaceana	2008
82	Hepatopancreas alteration of the blue crab <i>Callinectes sapidus</i> by the rhizocephalan barnacle <i>Loxothylacus texanus</i>	JOSE LUIS BORTOLINI ROSALES FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	JOURNAL OF INVERTEBRATE PATHOLOGY	2008
83	On the presence of the Australian redclaw crayfish, <i>Cherax quadricarinatus</i> , in Mexico	JOSE LUIS BORTOLINI ROSALES FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Rodríguez-Almaraz G.	BIOLOGICAL INVASIONS	2007
84	Does sea-grass biomass control the density of peracarids (Crustacea: Peracarida) in tropical lagoons? [¿Controla la biomasa de pastos marinos la densidad de los peracáridos (Crustacea: Peracarida) en lagunas tropicales?]	IGNACIO CARLOS WINFIELD AGUILAR SERGIO CHAZARO OLVERA FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL	2007
85	A new species of crayfish (Crustacea: Decapoda: Cambaridae) from a salt marsh in Quintana Roo, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART López-Mejía M.	PROCEEDINGS OF THE BIOLOGICAL SOCIETY OF WASHINGTON	2007
86	Space-temporal presence of the cirripede parasite <i>Loxothylacus texanus</i> in the lagoon-estuarine subsystem of Alvarado, Veracruz, México	HORACIO VAZQUEZ LOPEZ FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	International Journal Of Zoological Research	2007

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

87	Population density and activity pattern of the ghost crab, <i>Ocypode quadrata</i> , in Veracruz, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Valero-Pacheco E. Abarca-Arenas L.G. et al.	Crustaceana	2007
88	The shallow-water thoracican barnacles (Crustacea) of Tamaulipas, Mexico [Los cirripedios torácicos (Crustacea) de aguas someras de Tamaulipas, México]	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Celis A. Rodríguez-Almaráz G.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2007
89	Population study of the crayfish <i>Cambarellus montezumae</i> (Crustacea: Decapoda: Cambaridae) in Xochimilco, Mexico [Estudio poblacional del acocil <i>Cambarellus montezumae</i> (Crustacea: Decapoda: Cambaridae) en Xochimilco, México]	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Rangel R.	Revista Mexicana De Biodiversidad	2007
90	Molecular phylogeny of the American <i>Callinectes</i> Stimpson, 1860 (Brachyura: Portunidae), based on two partial mitochondrial genes	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Robles R. et al.	MARINE BIOLOGY	2007
91	First record on larval development of the Cirripedian Parasite <i>Loxothylacus texanus</i> (Cirripedia-Rhizocephala) under laboratory conditions in México	HORACIO VAZQUEZ LOPEZ FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JONATAN FRANCO LOPEZ	International Journal Of Zoological Research	2006
92	Relationships between tail-flicking, morphology, and body condition in Moorhens	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Sánchez C. Angulo S.	JOURNAL OF FIELD ORNITHOLOGY	2006
93	Distributional patterns of freshwater taxa (fishes, crustaceans and plants) from the Mexican Transition Zone	LETICIA HUIDOBRO CAMPOS JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA et al.	JOURNAL OF BIOGEOGRAPHY	2006
94	Observations on the behavior of the dark crab <i>Callinectes rathbunae</i> Contreras parasitized with the rhizocephalan <i>Loxothylacus texanus</i> Boschma	HORACIO VAZQUEZ LOPEZ FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JONATAN FRANCO LOPEZ et al.	International Journal Of Zoological Research	2006
95	Allometric growth in <i>Creaseria morleyi</i> (Creaser, 1936) (Decapoda: Palaemonidae), from the Yucatan Peninsula, Mexico	ALEJANDRO BOTELLO CAMACHO FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	CARIBBEAN JOURNAL OF SCIENCE	2006
96	Macromaxillocarididae, a new family of stenopodidean shrimp from an anchialine cave in the Bahamas, with the description of <i>Macromaxillocaris bahamaensis</i> , n. gen., n. sp.	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Iliffe T.M.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2006

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

97	Small, fat male moorhens Gallinula chloropus are healthier	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Sanchez C. Angulo S.	ARDEOLA-INTER NATIONAL JOURNAL OF ORNITHOLOGY	2005
98	Elthusa alvaradoensis Rocha-Ramírez, Chávez-López & Bruce, 2005 (Isopoda, Cymothoidae) parasitizing the inshore lizardfish, Synodus foetens (Linnaeus, 1766) on the continental shelf off central Veracruz, Mexico	RAFAEL CHAVEZ LOPEZ ARTURO ROCHA RAMIREZ FERNANDO ALVAREZ NOGUERA et al.	Crustaceana	2005
99	New species of the genus typhlatya (Decapoda: Atyidae) from anchialine caves in Mexico, the Bahamas, and Honduras	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Iliffe T.M.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2005
100	The frontal shield of the moorhen: Sex differences and relationship with body condition	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Sánchez C. Angulo S.	ETHOLOGY ECOLOGY & EVOLUTION	2005
101	Procamburus (Ortmannicus) hidalgoensis (Crustacea: Decapoda: Cambaridae), a new species of crayfish from Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA López-Mejía M. Mejía-Ortíz L.M.	PROCEEDINGS OF THE BIOLOGICAL SOCIETY OF WASHINGTON	2005
102	Synalpheus lani, a new species from the Mexican Pacific (Crustacea: Caridea: Alpheidae)	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Hermoso M.	PROCEEDINGS OF THE BIOLOGICAL SOCIETY OF WASHINGTON	2005
103	Osmoregulation and oxygen consumption of the hololimnetic prawn, Macrobrachium tuxtilense at varying salinities (Decapoda, Palaemonidae)	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA Ordiano A.	Crustaceana	2005
104	The conspicuous gape of the nestling common Cuckoo Cuculus canorus as a supernormal stimulus for Rufous Bush Chat Cercotrichas galactotes hosts	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Ardea	2004
105	A new species of Procamburus (Crustacea: Decapoda: Cambaridae) from Veracruz, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA López-Mejía M. Mejía-Ortíz L.M.	PROCEEDINGS OF THE BIOLOGICAL SOCIETY OF WASHINGTON	2004

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

106	Black and white tail markings in rufous bush chats <i>Cercotrichas galactotes</i> : Size, symmetry and the extent of seasonal abrasion	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	ARDEOLA-INTER NATIONAL JOURNAL OF ORNITHOLOGY	2004
107	On the occurrence of <i>Conchoderma virgatum</i> and <i>Dosima fascicularis</i> (Cirripedia, Thoracica) on the sea snake, <i>Pelamis platurus</i> (Reptilia, Serpentes) in Jalisco, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Celis A.	Crustaceana	2004
108	A new species of <i>Agostocaris</i> (Caridea: Agostocarididae) from Acklins Island, Bahamas	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Iliffe T.M.	PROCEEDINGS OF THE BIOLOGICAL SOCIETY OF WASHINGTON	2004
109	<i>Procambarus</i> (<i>Villalobosus</i>) <i>achilli</i> (Decapoda, Cambaridae): A new species of crayfish from Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA López M. Mejía L.M.	Crustaceana	2003
110	Two new species of freshwater crabs of the genus <i>Tehuana</i> (Brachyura: Pseudothelphusidae) from southern Mexico	JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2003
111	Parasitism rate by the Common Cuckoo <i>Cuculus canorus</i> increases with high density of host's breeding pairs	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Ornis Fennica	2003
112	Microscopic anatomy of settled cypris larvae of <i>Octolasmis californiana</i> (Cirripedia: Lepadomorpha)	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Celis A. Høeg J.T.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2003
113	Relationship between egg size and shape of an Iberian population of Common Cuckoo <i>Cuculus canorus</i> and its host	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Ardea	2003
114	A new species of freshwater prawn, <i>Macrobrachium totonacum</i> (Decapoda, Palaemonidae), with abbreviated development from Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Mejía L.M. Hartnoll R.G.	Crustaceana	2003
115	The features of distraction behaviour and their relationship with physical condition in Rufous Bush Chats	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Sanchez C.	ETHOLOGY ECOLOGY & EVOLUTION	2003
116	Radial distribution functions of ab initio generated amorphous covalent networks	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA CLAUDIA DIAZ CAMINO RENELA MARIA VALLADARES MC NELIS et al.	PHYSICAL REVIEW B	2002

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

117	Oxygen consumption of the crab <i>Callinectes rathbunae</i> parasitized by the rhizocephalan barnacle <i>Loxothylacus texanus</i> as a function of salinity	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA Robles R.	MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES	2002
118	Osmoregulatory disturbances induced by the parasitic barnacle <i>Loxothylacus texanus</i> (Rhizocephala) in the crab <i>Callinectes rathbunae</i> (Portunidae)	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA Robles R.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY	2002
119	A new species of <i>Anilocra</i> (Crustacea: Isopoda: Cymothoidae), ectoparasitic on the mako shark <i>Isurus oxyrinchus</i>	IGNACIO CARLOS WINFIELD AGUILAR FERNANDO ALVAREZ NOGUERA MANUEL ANTOLIN ORTIZ TOUZET	PROCEEDINGS OF THE BIOLOGICAL SOCIETY OF WASHINGTON	2002
120	Abbreviated larval development of <i>Macrobrachium tuxtilaense</i> Villalobos & Alvarez, 1999, reared in the laboratory	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Robles R.	Crustaceana	2002
121	New records of <i>Dinemoura latifolia</i> and <i>Pandarus smithii</i> (Copepoda, Siphonostomatoida, Pandaridae) parasitizing the shark <i>Isurus oxyrinchus</i> in the Gulf of Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA IGNACIO CARLOS WINFIELD AGUILAR	Crustaceana	2001
122	Mating behavior of the male Greater Rhea	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Codonotti T.L.	WILSON BULL	2001
123	Distribution and prevalence records of two parasitic barnacles (Crustacea: Cirripedia: Rhizocephala) from the west coast of North America	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Campos E. Høeg J.T. et al.	BULLETIN OF MARINE SCIENCE	2001
124	Fecundity and distribution of freshwater prawns of the genus <i>Macrobrachium</i> in the Huitzilapan river, Veracruz, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA RAMIRO ROMAN CONTRERAS Mejía-Ortiz L.M. et al.	Crustaceana	2001
125	Relationship between tail color pattern and reproductive success, mate acquisition and nest predation in Rufous Bush Chats	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	ORNITHOLOGIC AL APPLICATIONS	2000
126	Population study of the landhopper <i>Talitroides topitotum</i> (Crustacea: Amphipoda: Talitridae) in central Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA IGNACIO CARLOS WINFIELD AGUILAR SERGIO CHAZARO OLVERA	JOURNAL OF NATURAL HISTORY	2000
127	Response to Common Cuckoo <i>Cuculus canorus</i> model egg size by a parasitized population of Rufous Bush Chat <i>Cercotrichas galactotes</i>	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Ibis	2000

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

128	Clutches of Rufous Bush Chats Cercotrichas galactotes parasitised by Cuckoos Cuculus canorus contain larger eggs	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Ardea	2000
129	Naushonia manningi, new species (Decapoda: Thalassinidea: Laomediidae), from Acklins Island, Bahamas	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Iliffe T.M.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2000
130	Villalobosus, a replacement name for Stygothelphusa Alvarez and Villalobos, 1991 (Crustacea: Brachyura: Pseudothelphusidae), preoccupied by Stygothelphusa Ng, 1989 (Crustacea: Brachyura: Gecarcinucidae)	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Ng P.K.L.	RAFFLES BULLETIN OF ZOOLOGY	2000
131	Naushonia manningi, new species (Decapoda: Thalassinidea: Laomediidae), from Acklins Island, Bahamas	JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Iliffe T.M.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	2000
132	New species of troglobitic shrimps from Mexico, with the description of Troglomexicanus, new genus (Decapoda: Palaemonidae)	JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Iliffe T.M.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	1999
133	Attractive non-mimetic stimuli in Cuckoo Cuculus canorus eggs	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Ibis	1999
134	Discapseudes holthuisi (Crustacea: Tanaidacea) as an intermediate host of Caballerorhynchus lamothei (Acanthocephala: Cavisomidae)	ELVA GUADALUPE ESCOBAR BRIONES FERNANDO ALVAREZ NOGUERA GUILLERMO SALGADO MALDONADO	JOURNAL OF PARASITOLOGY	1999
135	A new species of macrobrachium (Crustacea: Decapoda: Palaemonidae), with abbreviated development, from Veracruz, Mexico	JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	PROCEEDINGS OF THE BIOLOGICAL SOCIETY OF WASHINGTON	1999
136	A new species of crayfish of the genus Procambarus (Crustacea: Decapoda: Cambaridae) from Veracruz, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART Rojas Y.	PROCEEDINGS OF THE BIOLOGICAL SOCIETY OF WASHINGTON	1999
137	Six new species of fresh-water crabs (Brachyura: Pseudothelphusidae) from Chiapas, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	1998

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

138	Adoption of unrelated young by greater rheas	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Codenotti T.L.	JOURNAL OF FIELD ORNITHOLOGY	1998
139	Cooperative breeding between males in the Greater Rhea Rhea americana	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Codenotti T.L.	Ibis	1997
140	Introduced and native populations of a marine parasitic castrator: Variation in prevalence of the rhizocephalan Loxothylacus panopaei in xanthid crabs	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Hines A.H. Reed S.A.	BULLETIN OF MARINE SCIENCE	1997
141	Pseiidotherphusa ayutlaensis, a new species of freshwater crab (Crustacea: Brachyura: Pseudotherphusidae) from Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	PROCEEDINGS OF THE BIOLOGICAL SOCIETY OF WASHINGTON	1997
142	Cymothoa exigua (Isopoda: Cymothoidae) parasitando al pargo Lutjanus peru (Pisces: Lutjanidae) en Manzanillo, Colima, México	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Flores M.	REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL	1997
143	Variation in song rate during the breeding cycle of the rufous bush chat, cercotrichas galactotes	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	ARDEOLA-INTER NATIONAL JOURNAL OF ORNITHOLOGY	1996
144	Records of Loxothylacus texanus (Cirripedia: Rhizocephala) parasitizing the blue crab Callinectes sapidus in Tamiahua Lagoon, Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA CARLOS ROSAS VAZQUEZ Lázaro-Chávez E.	JOURNAL OF CRUSTACEAN BIOLOGY	1996
145	The first species of Prionolpheus from the eastern Pacific, and new records of caridean shrimp (Crustacea: Decapoda: Caridea) from the western coast of Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA MARIA MERCEDES CAMACHO REYES JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	PROCEEDINGS OF THE BIOLOGICAL SOCIETY OF WASHINGTON	1996
146	The effects of parasitism by the barnacle Loxothylacus panopaei (Gissler) (Cirripedia: Rhizocephala) on growth and survival of the host crab Rhithropanopeus harrisi (Gould) (Brachyura: Xanthidae)	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Hines A.H. Reaka-Kudla M.L.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY	1995
147	A gens of cuckoo Cuculus canorus parasitizing rufous bush chat Cercotrichas galactotes	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	JOURNAL OF AVIAN BIOLOGY	1994
148	Cuckoo predation on nests of nearest neighbours of parasitized nests	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Ardea	1994

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

149	Alertness signalling in two rail species	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	ANIMAL BEHAVIOUR	1993
150	Risks of fighting in relation to age and territory holding in fallow deer	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	CANADIAN JOURNAL OF ZOOLOGY	1993
151	Territoriality as a mating strategy in red deer	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Carranza J. Redondo T.	ANIMAL BEHAVIOUR	1990
152	Horns and fighting in male Spanish ibex, Capra pyrenaica	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	JOURNAL OF MAMMALOGY	1990
153	The use of the rump patch by Gallinula chloropus in relation to predation [Uso del escudo anal por Gallinula chloropus en relacion con el peligro por predacion]	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Etología (Madrid)	1989
154	Habitat utilization and social organization of the wild boar Sus scrofa L. in Donana, south-west Spain [Utilisation de l'habitat et organisation sociale du sanglier (Sus scrofa L.) a Donana (Sud-Ouest de l'Espagne)]	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Braza F.	CANADIAN JOURNAL OF ZOOLOGY	1989
155	Copulations and Mate Guarding of the Spoonbill (Platalea Leucorodia)	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Aguilera E.	Behaviour	1989
156	Habitat use by red deer and fallow deer in Donana National Park	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Braza F.	Miscellania zoológica	1987
157	Feeding habits of the red howler monkeys (Alouatta seniculus) in the Llanos of Venezuela	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Braza F. Azcarate T.	Mammalia	1983
158	Behaviour of the red howler monkey (Alouatta seniculus) in the Llanos of Venezuela	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Braza F. Azcarate T.	Primates	1981
159	The structure of social behaviour in Theropithecus gelada	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Cónsul C.	Primates	1978
160	Experimental brood parasitism of the magpie (Pica pica)	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Arias de Reyna L. Segura M.	ANIMAL BEHAVIOUR	1976

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Anchialine Fauna of the Yucatan Peninsula: Diversity and Conservation Challenges	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Durán B. Meacham S.	Capítulo de un Libro	2023	9783031172779
2	Threats and Conservation Status of Freshwater Crayfish (Decapoda: Cambaridae) in Mexico	CARLOS SALVADOR PEDRAZA LARA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Capítulo de un Libro	2023	9783031172779
3	Mexican Fauna in the Anthropocene	CLAUDIA PATRICIA ORNELAS GARCIA FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Jones R.W. et al.	Libro Completo	2023	9783031172779
4	Las Lagunas de Montebello	JAVIER ALCOCER DURAND OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Libro Completo	2023	9786073073608
5	Miss Monte Pío y el especialista en tortugas	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Libro Completo	2022	9786079993504
6	El día que los muertos salieron a nadar	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Libro Completo	2020	9786077132622

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

7	La biodiversidad en Michoacán Estudio de Estado 2	RICARDO AYALA BARAJAS JOSE SANTIAGO ARIZAGA PEREZ FERNANDO ALVAREZ NOGUERA et al.	Libro Completo	2019	9786078570331
8	La biodiversidad en Michoacán	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA OMAR CHASSIN NORIA JOSE ARNULFO BLANCO GARCIA et al.	Libro Completo	2019	9786078570355
9	Vida Marina en México	RODRIGO ANTONIO MEDELLIN LEGORRETA FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Libro Completo	2019	9786079057138
10	Marine life of Mexico	GERARDO JORGE CEBALLOS GONZALEZ RODRIGO ANTONIO MEDELLIN LEGORRETA FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Libro Completo	2019	9786079057145
11	Antropización: Primer análisis integral	VICTOR MANUEL GUILLERMO SANCHEZ CORDERO DAVILA FERNANDO ALVAREZ NOGUERA ALEJANDRO CORDOBA AGUILAR et al.	Libro Completo	2019	9786073020305
12	Antropización: Primer análisis integral	VICTOR MANUEL GUILLERMO SANCHEZ CORDERO DAVILA FERNANDO ALVAREZ NOGUERA ALEJANDRO CORDOBA AGUILAR et al.	Libro Completo	2019	9786073020312
13	Avances y perspectivas en la investigación de los bosques tropicales y sus alrededores: la región de Los Tuxtlas	VICTOR HUGO REYNOSO ROSALES FERNANDO ALVAREZ NOGUERA FRANCISCO JAVIER ALVAREZ SANCHEZ	Libro Completo	2017	9786070298820
14	Freshwater decapod diversity and conservation in Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	Capítulo de un Libro	2016	9783319425276

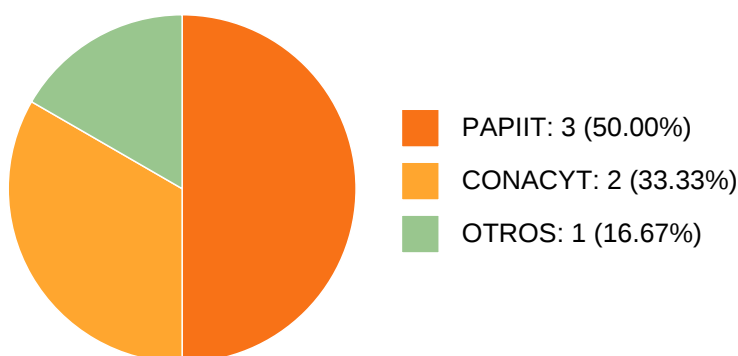
FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

15	Phylum Arthropoda	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Rogers D.C. Smith I.M. et al.	Capítulo de un Libro	2016	9780123850287
16	El día en que los muertos salieron a nadar	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Libro Completo	2015	9786077131328
17	Especies Invasoras Acuáticas: casos de estudio en ecosistemas de México	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	Capítulo de un Libro	2014	9781304901897
18	Revisión de los cangrejos de agua dulce de la familia Trichodactylidae de México	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	Capítulo de un Libro	2013	9786078056217
19	Crustáceos dulceacuícolas y terrestres de Chiapas	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	Capítulo de un Libro	2011	9786070223211
2 0	Camarones y cangrejos dulceacuícolas y marinos (Crustacea: Decapoda)	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	Capítulo de un Libro	2011	9786077607519
21	Chiapas. Estudios sobre su diversidad biológica	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Libro Completo	2011	9786070223211
2 2	Apéndice 4. Asignación de nombres de animales por Mociño, Sessé, Longinos, etc., en la obra iconográfica de la REBNE	JOSE LUIS GODINEZ ORTEGA HECTOR SALVADOR ESPINOSA PEREZ GUSTAVO CASAS ANDREU et al.	Capítulo de un Libro	2010	9786070302183
2 3	La Zoología de la Real Expedición Botánica	JOSE LUIS GODINEZ ORTEGA HECTOR SALVADOR ESPINOSA PEREZ GUSTAVO CASAS ANDREU et al.	Capítulo de un Libro	2010	9786070302183
2 4	Crustáceos	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Capítulo de un Libro	2010	9786070302077
2 5	Stomatopoda (Crustacea) of the Gulf of Mexico	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA ADOLFO GRACIA GASCA MANUEL ANTOLIN ORTIZ TOUZET et al.	Capítulo de un Libro	2009	1603440941
2 6	Decapoda (Crustacea) of the Gulf of Mexico, with comments on the amphionidacea	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA Felder D.L. Goy J.W. et al.	Capítulo de un Libro	2009	1603440941

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Las cuevas inundadas de Yucatán: cadenas tróficas, hotspots de diversidad y conservación.	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2021
2	Visibilidad y actualización.	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Recursos CONACYT	01-01-2018	31-12-2020
3	Conservación y desarrollo sustentable en la zona sur de la Reserva de la Biosfera Montes Azules y su Área de influencia en Marqués de Comillas.	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	Sector Público (Federal, Estatal o Municipal)	16-03-2020	10-12-2021
4	Las cuevas inundadas de Yucatán: cadenas tróficas, hostspots de diversidad y conservación.	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA JOSE LUIS VILLALOBOS HIRIART	Recursos CONACYT	08-11-2019	07-11-2022
5	Cuevas inundadas de Yucatán: biodiversidad y ecología del ambiente anquihalino	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2025



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



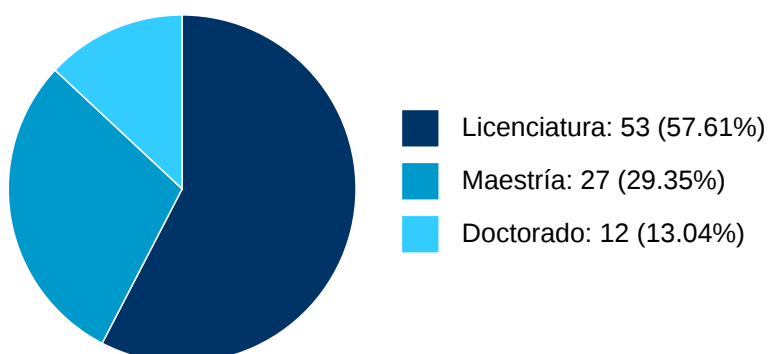
FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

6	AELT - Efectos del cambio global y climático sobre la limnología y biodiversidad acuática	JAVIER ALCOCER DURAND OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES FERNANDO ALVAREZ NOGUERA	Recursos PAPIIT	01-01-2022	31-12-2024
---	---	--	-----------------	------------	------------

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Cambios de diversidad de fauna asociada a esponjas arrecifales del Golfo de México y Mar Caribe	Tesis de Doctorado	GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA,	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA, Pérez Botello, Antar Mijail,	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología,	2024
2	Estructura poblacional y distribución de Clibanarius vittatus (Multicrustacea: Decapoda: Paguridae) en la Laguna de Sontecomapan, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Giles Pérez, Oscar Rodrigo,	Instituto de Biología,	2023
3	Índice de prioridad de conservación de sistemas anquihalinos en la Península de Yucatán, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Medina Galeana, Yoloxochitl,	Instituto de Biología,	2023
4	Moluscos gasterópodos y bivalvos de las lagunas de Mandinga, Alvarado y Sontecomapan, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Argaez Márquez, Alfredo,	Instituto de Biología,	2023

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

5	Análisis de la distribución taxonómica y funcional con alta resolución espacial de la comunidad bentónica de un lago tropical profundo	Tesis de Maestría	JAVIER ALCOCER DURAND,	ATILANO CONTRERAS RAMOS, FERNANDO ALVAREZ NOGUERA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Biología, Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático,	2023
6	Diversidad de estrellas quebradizas (Echinodermata: Ophiuroidea) en el arrecife de Puerto Morelos, Quintana Roo, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Garibay Valadez, Nadin Itzel,	Instituto de Biología,	2022
7	Revisión taxonómica y zoogeográfica de los picnogónidos (Chelicerata: Pycnogonida) en México	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Cerdan Morales, Ana Luz,	Instituto de Biología,	2022
8	Patrones de distribución y ecofisiología de Typhlatya spp. (Atyidae) endémicas de Yucatán	Tesis de Doctorado	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	MAITE MASCARO MIQUELAJAU REGUI, CARLOS ROSAS VAZQUEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología,	2022
9	El uso de ARMS (Autonomous Reef Monitoring Structures) como herramienta para el estudio del reclutamiento en invertebrados crípticos en La Perla del Golfo, Veracruz	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	García Bernal, Aarón,	Instituto de Biología,	2021

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

10	Estructura de la comunidad de crustáceos asociados a pastos marinos de la Laguna de Sontecomapan, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Morán Faustinos, Areli,	Instituto de Biología,	2021
11	Estudio taxonómico de los remipedios (crustacea:remipedia) de la Península de Yucatán, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	López Hernández, Karen,	Instituto de Biología,	2021
12	Variación morfológica del aparato filtrador del género Typhlatya (Crustacea: Atyidae) en sistemas anquihalinos de la Península de Yucatán, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Trejo Ventura, Ivonne,	Instituto de Biología,	2020
13	Redes tróficas en los ecosistemas anquihalinos : un estudio de isotopía estable	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Durán Hernández, Brenda Paola,	Instituto de Biología,	2020
14	Ánalisis de la comunidad de macrocrustáceos presentes en las estructuras artificiales (escolleras) del Parque Nacional Sistema Arrecifal Veracruzano (PNSAV) durante 2016-2017	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	SERGIO CHAZARO OLVERA, ADOLFO GRACIA GASCA, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Biología, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2020
15	Los ofiuroideos (Echinodermata) de Akumal, Quintana Roo, México : efecto del grado de perturbación antropogénica sobre la diversidad	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Santillán López, Joselyne,	Instituto de Biología,	2019

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

16	Anémonas (Cnidaria: Anthozoa) de la playa rocosa de Montepío, Veracruz, México : descripción morfológica con énfasis en el análisis de cnidocistos	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Cervantes Ramírez, Itzel Ittaí,	Instituto de Biología,	2019
17	Estudio faunístico de los camarones pistola (Decapoda: Alpheidae) del arrecife La Perla del Golfo, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Martínez Cárdenas, Juan Salvador,	Instituto de Biología,	2019
18	Estructura poblacional y variación estacional del género Aplysia (Mollusca: Gastropoda) en las playas de Montepío y El Jicacal, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Cárdenas Quezada, Diana Itzel,	Instituto de Biología,	2019
19	Comparación de la diversidad y complejidad estructural de dos arrecifes de coral : La Perla del Golfo, Veracruz y Puerto Morelos, Quintana Roo, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	García Bernal, Aarón,	Instituto de Biología,	2018
20	Efecto del erizo Echinometra lucunter sobre la diversidad de algas de la zona intermareal : análisis de su dieta en Montepío, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Ayhlón Osorio, María Fernanda,	Instituto de Biología,	2018
21	Fecundidad de los cangrejos porcelánidos (Decapoda: Anomura), en el Arrecife La Perla del Golfo, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Monterrosas Márquez, Alejandro,	Instituto de Biología,	2018
22	Patrones de distribución de los camarones y cangrejos (Crustacea: Decapoda) de la Laguna de Sontecomapan, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Flores Medina, Jorge Luis,	Instituto de Biología,	2018

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

23	Análisis de diversidad de moluscos y crustáceos en la playa rocosa de Balzapote, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Suárez Caballero, Jorge Luis,	Instituto de Biología,	2018
24	Diversidad y abundancia del zooplancton de cuatro cenotes del Sistema Ox Bel Ha, Quintana Roo, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Cortés Gándara, Claudia Olinka,	Instituto de Biología,	2017
25	Estructura poblacional y distribución de Creaseriella anops (Creaser, 1936) (Isopoda: Cirolanidae) en la Península de Yucatán, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Durán Hernández, Brenda Paola,	Instituto de Biología,	2017
26	Estudio faunístico de los gusanos poliquetos (annelida: polychaeta) del Parque Nacional Arrecife de Puerto Morelos, Quintana Roo, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Vázquez Contreras, María Nazaria Monserrat,	Instituto de Biología,	2017
27	Evaluación del índice de integridad biótica (IIB), en el Río Las Margaritas, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Jiménez Martínez, Blanca Estela,	Instituto de Biología,	2017
28	La Criptofauna de crustáceos como indicadora del estado de conservación de un arrecife	Tesis de Doctorado	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Monroy Velázquez, Luz Verónica,	Instituto de Biología,	2017
29	Sistemática y biogeografía de los cangrejos de agua dulce de México de la familia Pseudothelphusidae (Crustacea: Decapoda)	Tesis de Doctorado	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	ATILANO CONTRERAS RAMOS, FRANCISCO JAVIER VEGA VERA, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología, Instituto de Geología,	2017

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

30	Estudio poblacional de macrobrachium tuxtlaense Villalobos & Álvarez, 1999 : un langostino con desarrollo abreviado	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	JOSE LUIS BORTOLINI ROSALES, BENJAMIN QUIROZ MARTINEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología,	2016
31	Los camarones de agua dulce (palaemon sp.) de Cuatro Ciénegas, Coahuila : ¿puede la morfología distinguir entre especies?	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	García Vázquez, Leonardo,	Instituto de Biología,	2016
32	Aspectos ecológicos de los camarones fantasma de la familia callianassidae (decapoda: axiidea) en la Laguna de Sontecomapan, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Olivares Casillas, Gustavo,	Instituto de Biología,	2016
33	Diversidad de cnidaria (anthozoa) de la zona rocosa intermareal de Montepío, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Amozurrutia Gutiérrez, Sara Deneb,	Instituto de Biología,	2016
34	Variación estacional y espacial de la comunidad de invertebrados asociados a las raíces de mangle rojo (rizophora mangle) en la Laguna de Sontecomapan, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Minguer Rodríguez, Adonis Jaquelina,	Instituto de Biología,	2016
35	Modelación de la red trófica del sistema Ox Bel Ha, Península de Yucatán, México : un enfoque topológico	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Aguilar Sánchez, Juan Alberto,	Instituto de Biología,	2016
36	Taxonomía y relaciones biogeográficas de los crustáceos decápodos latreille, 1802 de Zongolica, Veracruz	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Moreno Juárez, Eric Guillermo,	Instituto de Biología,	2015

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

37	Origen del desarrollo abreviado en el género macrobrachium : genética molecular, análisis filogenético y comparado	Tesis de Doctorado	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Acuña Gómez, Eliana Paola,	Instituto de Biología,	2015
38	Estudio faunístico de los moluscos del arrecife "La perla del golfo", Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Hernández Pérez, Jessica Raquel,	Instituto de Biología,	2015
39	Patrones de aparición de parásitos rizocéfalos en sus hospederos decápodos	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Díaz del Toro, Gloria Giovanna,	Instituto de Biología,	2015
40	Inventario faunístico de los cnidarios (anthozoa y scyphozoa) de La Mancha, Veracruz	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Vassallo Avalos, Aurora,	Instituto de Biología,	2014
41	Patrón de ocupación de conchas por el cangrejo ermitaño Clibanarius Antillensis, en la zona intermareal de la playa rocosa de Montepío, Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA,	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA, IRENE SANCHEZ GALLEN, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología, Instituto de Geología,	2014
42	Sistemática y variación genética de los acociles del complejo procambarus (austrocambarus) mirandai	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Torres Torres, Eduardo,	Instituto de Biología,	2014
43	Variación en la estructura y composición de la fauna anquihalina del sistema ox bel ha (Península de Yucatán) a través de un gradiente de distancia desde la zona litoral	Tesis de Maestría	GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA,	JAVIER ALCOCER DURAND, FERNANDO ALVAREZ NOGUERA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Biología,	2014

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

44	Preferencia de conchas de gasterópodo en calcinus californiensis : plasticidad selectiva ante el riesgo de depredación	Tesis de Doctorado	GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA,	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA, ALEJANDRO CORDOBA AGUILAR, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Instituto de Ecología,	2013
45	Revisión sistemática del género Hemirrhagus Simon 1903 (Araneae: theraphosidae, theraphosinae)	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	FERNANDO ALVAREZ PADILLA, OSCAR FEDERICO FRANCKE BALLVE, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología,	2013
46	Estudio poblacional de Discapseudes mexicanus Gutu, 2006, Crustacea: peracarida: tanaidacea, de la Laguna de Sontecomapan, Veracruz	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Magaña Guzmán, Viridiana,	Instituto de Biología,	2013
47	Aspectos poblacionales del langostino macrobrachium acanthurus (wiegmann, 1836) en algunos lugares de la cuenca baja del Río Papaloapan, Veracruz, México	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Loran Nuñez, Rosa María,	Instituto de Biología,	2013
48	Ecología de la comunidad de moluscos de la criptofauna (bivalvia, gastropoda) de la zona intermareal rocosa de Montepío, Veracruz	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Luviano Aparicio, Nelia,	Instituto de Biología,	2013
49	Variación morfológica en isópodos del género caecidotea (packard, 1871) (crustacea: peracarida: isopoda) de México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	García Vázquez, Leonardo,	Instituto de Biología,	2013

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

50	Estructura comunitaria de la fauna poliquetológica en la zona rocosa intermareal de Montepío, Veracruz	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Dávila Jiménez, Yasmin,	Instituto de Biología,	2013
51	Diversidad y distribución de los opisthobranchios béticos (mollusca: gastropoda) de Montepío, Veracruz	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Vital Arriaga, Xochitl Guadalupe,	Instituto de Biología,	2013
52	Distribución espacial de madrigueras del cangrejo azul, Cardisoma Guanhumi Latreille, 1825, en el paraje Los pollos, laguna de Sontecomapan, Veracruz	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Salinas Sampedro, Xochitl Laura,	Instituto de Biología,	2012
53	Distribución de los crustáceos decápodos de agua dulce de México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Rosas Hernández, María Isabel,	Instituto de Biología,	2012
54	Patrón de distribución de los moluscos dulceacuícolas de los Tuxtles, Veracruz	Tesis de Maestría	GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA,	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA, EDNA NARANJO GARCIA, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología,	2012
55	Diversidad de helmintos parásitos de astyanax mexicanus (telosotei: characidae) en el Estado de Coahuila, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	HECTOR SALVADOR ESPINOSA PEREZ, ALEJANDRO FRIAS VILLEGAS, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología,	2012

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

56	Efecto del ambiente lumínico en la coloración del camarón ornamental, Lismata boggessi	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	FELIPE AMEZCUA MARTINEZ, SERGIO CHAZARO OLVERA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Biología, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2012
57	Diversidad de protozoos ciliados en cinco biotopos de cuevas de México	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	ALFONSO LUGO VAZQUEZ, ROSAURA MAYEN ESTRADA, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Biología,	2011
58	Uso de modelos de nicho ecológico para el análisis de la distribución geográfica y ambiental a escala regional de la ictiofauna continental del estado de Tabasco	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	ENRIQUE MARTINEZ MEYER, LUIS ZAMBRANO GONZALEZ, et al.	Instituto de Biología,	2011
59	Patrones de distribución y riqueza de especies de los acociles (Decapoda: Cambaridae) de México	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	JAVIER CARMONA JIMENEZ, LUIS ZAMBRANO GONZALEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología,	2011
60	Estudio morfológico de ostrácodos dulceacuícolas de Durango y Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Rodríguez Flores, Erika,	Instituto de Biología,	2011
61	Patrón de distribución de las especies de la familia Trichodactylidae (Crustacea: Decapoda: Brachyura) en México	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Ojeda Escoto, Juan Carlos,	Instituto de Biología,	2010

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

62	Esfuerzo reproductor en kinostérnidos : la variación temporal del ambiente como promotor de su evolución	Tesis de Doctorado	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	GUSTAVO CASAS ANDREU, EDUARDO MORALES GUILLAUMIN, et al.	Instituto de Biología,	2010
63	Análisis de las poblaciones de los copépodos Leptodiptomus cf. sicilis (Copepoda: Calanoida) en los lagos de la Cuenca Oriental, México	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	JORGE CIROS PEREZ, ELIAS PIEDRA IBARRA, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Biología,	2010
64	Ecología poblacional de Cambarellus montezumae en Xochimilco, México, D.F.	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Rangel Tapia, Rebeca Concepción,	Instituto de Biología,	2009
65	Estructura de la comunidad carcinológica y reclutamiento en sustrato duro, en Veracruz, México	Tesis de Doctorado	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Hernández Álvarez, María del Carmen,	Instituto de Biología,	2009
66	Análisis panbiogeográfico y taxonómico de los cirripedios (Crustacea) de México	Tesis de Doctorado	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Celis Villalba, Antonio,	Instituto de Biología,	2009
67	Fecundidad de Neopisosoma angustifrons (Benedict, 1901) (Crustacea: decapada: porcellanidae) Veracruz, México	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Armendáriz Ortega, Gema Yolanda,	Instituto de Biología,	2008
68	Diferencia de la capacidad osmótica y metabolismo entre tres poblaciones del acocil Procambarus llamas de la Península de Yucatán	Tesis de Licenciatura	GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA,	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA, Muñoz Arroyo, Andrea Nichte-Ha,	Facultad de Ciencias, Instituto de Biología,	2008

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

69	Variación morfológica y genética en <i>Creaseria morleyi</i> (Decapoda: Palaemonidae) de la Península de Yucatán	Tesis de Doctorado	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Botello Camacho, Alejandro,	2007
70	Distribución de macroinvertebrados y peces del Río Máquinas, Los Tuxtlas, Veracruz, como información base para la creación de un índice de integridad biótico	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Millán Narváez, Lilia Angélica, Ojeda Escoto, Juan Carlos,	2007
71	Biodiversidad de la criptofauna coralina (Crustacea) de Isla Peña, Playa Careyeros e islas Marietas, Nayarit	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Domínguez Ojeda, Delia,	2006
72	Fecundidad y esfuerzo reproductivo de tres especies de langostinos, <i>Macrobrachium</i> spp.	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Belmont Hernandez, Olga Lidia,	2006
73	Diversificación de <i>procambarus</i> (Villalobosus) Hobbs, 1972 (Crustacea: Decapoda: Cambaridae)	Tesis de Doctorado	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	López Mejía, Marilu,	2006
74	Sistematica de los cangrejos de agua dulce de México, tribu <i>Pseudothelphusini</i> Ortmann, 1897 (Crustacea: Decapoda: Brachyura: Pseudothelphusidae) : análisis filogenético, biogeográfico y descripción de especies nuevas	Tesis de Doctorado	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Villalobos Hiriart, José Luis,	2005
75	Uso diferencial de conchas de gasterópodos por cangrejos ermitaños en respuesta a la acción del oleaje en una costa rocosa	Tesis de Licenciatura	GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA,	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA, Arguelles Tico, Araceli,	2004

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

76	Diferenciación genética del cirripedio parásito <i>Loxothylacus texanus</i> en el Golfo de México	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Botello Camacho, Alejandro,	2004
77	Taxonomía y patrones de distribución de los cirripedios (Crustacea: Cirripedia: Thoracica) sublitorales de la parte sur del Golfo de México	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Celis Villalba, Antonio,	2004
78	Estudio poblacional de <i>Cambarellus montezumae</i> en la pista de remo y canotaje Virgilio Uribe, Xochimilco, D.F.	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Rangel Tapia, Rebeca Concepción,	2004
79	Respiración y osmoregulación de <i>Macrobrachium tuxtlaense</i> Villalobos & Alvarez, 1999, una especie endémica de los Tuxtlas Veracruz	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Ordiano Flores, Alfredo,	2004
80	Revisión taxonómica de las especies de <i>Cambarellus</i> (Crustacea: Decapoda: Astacidae: Cambaridae): análisis morfológico	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Rojas Paredes, Yolanda Rosalía,	2003
81	Estructura genética, variación isoenzimática y morfología de tres poblaciones de <i>Macrobrachium</i> spp de Veracruz y Tabasco, México	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Acuña Gómez, Eliana Paola,	2002
82	Balanos del género <i>Octolasmis</i> (Cirripedia: Thoracica: Poecilasmaetidae) como ectoparásito de cangrejos portunidos	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Celis Villalba, Antonio,	2002

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

83	Variabilidad estacional de la comunidad de crustaceos de la facie rocosa intermareal, en Montepio, Veracruz, Mexico	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Hernandez Alvarez, Maria del Carmen,	2002
84	Desarrollo larval de Macrobrachium sp. (Crustacea, Decapoda, Palaemonidae) en condiciones de laboratorio	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Gonzalez Ramirez, Lourdes,	2002
85	Revision taxonomica de las especies mexicanas del genero Panopeus H. Milne Edwards, 1834 (Crustacea:Decapoda:Brachyura:Xanthoidea:Panopeidae)	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	García Perez, Guadalupe,	2002
86	Efecto del parasito Loxothylacus texanus Rhizocephala:sacculinidae sobre la tasa de respiracion de C. rathbunaeDecapoda:portunidae en respuesta a cambios de salinidad	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Robles Reyes, Rafael,	2000
87	Estudio monografico de los crustaceos decapodos no braquiuros de la zona intermareal de las islas del Golfo de California, Mexico	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Villalobos Hiriart, José Luis,	2000
88	Desarrollo larval del cirripedio parasito Loxothylacus texanus en condiciones de laboratorio	Tesis de Maestría	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Vazquez López, Horacio,	2000
89	Modificaciones morfologicas en jaibas del genero Callinectes (Brachyura: Portunidae) causadas por el cirripedio parasito toxothylacus texamus (Cirripedia: Rhizocephala)	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Robles Reyes, Rafael,	1997

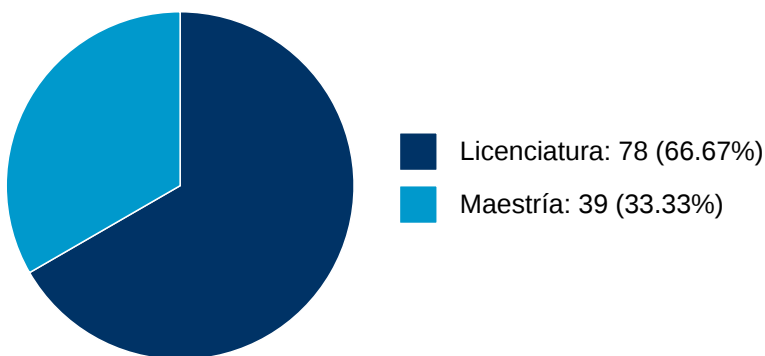
FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

90	Crecimiento de la jaiba azul, <i>Callinectes sapidus</i> y de la jaiba prieta, <i>Callinectes rathbunae</i> , en la Laguna de Sontecomapan, Veracruz	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Calderon Vega, Jorge Ines,	1996
91	Biología del langostino <i>Macrobrachium hobbsi</i> (Nates y Villalobos 1990) de la region de Los Tuxtlas, Veracruz	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Molinero Vargas, Juan Carlos,	1996
92	Reproduccion de la jaiba azul, <i>Callinectes sapidus</i> , y la jaiba prieta, <i>Callinectes rathbunae</i> , en la Laguna de Sontecomapan, Veracruz	Tesis de Licenciatura	FERNANDO ALVAREZ NOGUERA,	Rodriguez Virgen, Irene Teresa,	1996

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	6	2024-2
2	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	8	2024-2
3	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	8	2024-1
4	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	6	2024-1
5	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	11	2023-2
6	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	9	2023-2
7	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	6	2023-1
8	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	8	2023-1
9	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	8	2022-2
10	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	8	2022-2
11	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	4	2022-1
12	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	9	2022-1
13	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	10	2021-2
14	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2021-2
15	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	9	2021-1
16	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	4	2021-1
17	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	9	2020-2
18	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	4	2020-2
19	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	10	2020-1
20	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2020-1
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2020-1
22	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	5	2020-1
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-2

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

24	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-2
25	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	13	2019-2
26	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	5	2019-2
27	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA ECOLOGÍA ACUÁTICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	3	2019-2
28	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
29	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
30	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-1
31	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2019-1
32	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	6	2019-1
33	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	5	2019-1
34	Maestría	ACTIIVIDAD OPTATIVA, ECOLOGÍA ACUÁTICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	4	2018-2
35	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2018-2
36	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-2
37	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
38	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	5	2018-2
39	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	7	2018-2
40	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	6	2018-1
41	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	5	2018-1
42	Maestría	TEMAS SELECTOS, BIOLOGIA DE ESPECIES ACUATICAS INTRODUCIDAS	Facultad de Ciencias	1	2018-1
43	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2018-1
44	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
45	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2017-2
46	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2017-2
47	Maestría	ACTIVIDAD OPTATIVA ECOLOGÍA ACUÁTICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	4	2017-2
48	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	7	2017-2
49	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	6	2017-2
50	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	9	2017-1
51	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	6	2017-1
52	Maestría	TEMAS SELECTOS-305551	Facultad de Ciencias	3	2017-1
53	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I-393746	Facultad de Ciencias	1	2017-1
54	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III-394000	Facultad de Ciencias	1	2017-1
55	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	11	2016-2
56	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2016-2
57	Maestría	ACTIIVIDAD OPTATIVA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	3	2016-2
58	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	7	2016-2
59	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
60	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

61	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
62	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION IV	Facultad de Ciencias	1	2016-2
63	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	2	2016-1
64	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
65	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
66	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2016-1
67	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
68	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	11	2016-1
69	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	6	2016-1
70	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	12	2015-2
71	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	6	2015-2
72	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	6	2015-2
73	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	4	2015-1
74	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	6	2015-1
75	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	6	2014-2
76	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	4	2014-2
77	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	4	2014-2
78	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	5	2014-2
79	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	6	2014-1
80	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	8	2014-1
81	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	4	2014-1
82	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	4	2013-2
83	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	4	2013-2
84	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2013-2
85	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	9	2013-2
86	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	6	2013-2
87	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2013-1
88	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	10	2013-1
89	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	4	2013-1
90	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	10	2012-2
91	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	8	2012-2
92	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2012-2
93	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	5	2012-1
94	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	10	2012-1
95	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	8	2011-2
96	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	4	2011-2
97	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	12	2011-2
98	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	13	2011-2

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

99	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	3	2011-1
100	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	14	2011-1
101	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	5	2011-1
102	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	1	2011-1
103	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	2	2010-2
104	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	2	2010-2
105	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	3	2010-2
106	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	1	2010-2
107	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	11	2010-2
108	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	2	2010-1
109	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	6	2009-2
110	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	3	2009-2
111	Maestría	ASIGNATURA BASICA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2009-2
112	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	2	2009-1
113	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	6	2009-1
114	Licenciatura	TALLER NIVEL 3	Facultad de Ciencias	2	2008-2
115	Licenciatura	TALLER NIVEL 4	Facultad de Ciencias	2	2008-2
116	Licenciatura	TALLER NIVEL 2	Facultad de Ciencias	6	2008-2
117	Licenciatura	TALLER NIVEL I	Facultad de Ciencias	4	2008-1



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

PATENTES

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

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

FERNANDO ALVAREZ NOGUERA

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