



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



ROBERTO IGLESIAS PRIETO

Datos Generales

Nombre: ROBERTO IGLESIAS PRIETO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 22 años

Nombramientos

Último: INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología
Desde 16-08-2010 hasta 30-04-2018

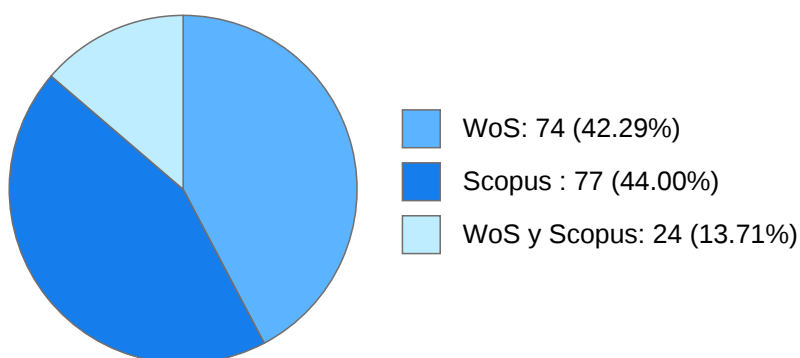
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2009 - 2022
SNI I 2008
PRIDE C - 2018

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Effects of surface geometry on light exposure, photoacclimation and photosynthetic energy acquisition in zooxanthellate corals	ROBERTO IGLESIAS PRIETO López-Londoño T. Enríquez S.	PLOS ONE	2024
2	The d15N in Orbicella faveolata organic matter reveals anthropogenic impact by sewage inputs in a Mexican Caribbean coral reef lagoon	ROBERTO IGLESIAS PRIETO JUAN PABLO CARRICART GANIVET Rico-Esenaro S.D. et al.	ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	2023
3	Photosynthetic usable energy explains vertical patterns of biodiversity in zooxanthellate corals	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO López-Londoño T. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2022
4	Evaluation of the current understanding of the impact of climate change on coral physiology after three decades of experimental research	WIEBKE ELSEBETH KRÄMER ROBERTO IGLESIAS PRIETO SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ	Communications Biology	2022
5	Modulation of the symbionts light environment in hospite in scleractinian corals	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO Galindo-Martínez C.T. et al.	Frontiers In Marine Science	2022
6	The role of the endolithic alga Ostreobium spp. during coral bleaching recovery	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO Galindo-Martínez C.T. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2022

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

7	Validation of parameters and protocols derived from chlorophyll a fluorescence commonly utilised in marine ecophysiological studies	ROBERTO IGLESIAS PRIETO SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ González-Guerrero L.A. et al.	FUNCTIONAL PLANT BIOLOGY	2022
8	Linking photoacclimation responses and microbiome shifts between depth-segregated sibling species of reef corals	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Prada C. López-Londono T. et al.	Royal Society Open Science	2022
9	Increasing comparability among coral bleaching experiments	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Grottoli A.G. Toonen R.J. et al.	ECOLOGICAL APPLICATIONS	2021
10	Physiological and ecological consequences of the water optical properties degradation on reef corals	ROBERTO IGLESIAS PRIETO López-Londoño T. Galindo-Martínez C.T. et al.	Coral Reefs	2021
11	Elucidating gene expression adaptation of phylogenetically divergent coral holobionts under heat stress	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO Avila-Magaña V. et al.	NATURE COMMUNICATIONS	2021
12	Surviving marginalized reefs: assessing the implications of the microbiome on coral physiology and survivorship	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Roitman S. López-Londoño T. et al.	Coral Reefs	2020
13	Intra- and interspecific variation and phenotypic plasticity in thylakoid membrane properties across two Symbiodinium clades	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Mansour J.S. Pollock F.J. et al.	Coral Reefs	2018
14	Remote Sensing of Coral Bleaching Using Temperature and Light: Progress towards an Operational Algorithm	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO Skirving W. et al.	REMOTE SENSING	2018
15	Changes in the Number of Symbionts and Symbiodinium Cell Pigmentation Modulate Differentially Coral Light Absorption and Photosynthetic Performance	Scheufen T. ROBERTO IGLESIAS PRIETO SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ	Frontiers In Marine Science	2017
16	The effects of elevated seawater temperatures on Caribbean gorgonian corals and their algal symbionts, Symbiodinium spp.	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Goulet, Tamar L. Shirur, Kartick P. et al.	PLOS ONE	2017
17	Key functional role of the optical properties of coral skeletons in coral ecology and evolution	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO Mendez, Eugenio R. et al.	PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES	2017
18	Absorptance determinations on multicellular tissues	ROBERTO IGLESIAS PRIETO SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ Vásquez-Elizondo, R.M. et al.	PHOTOSYNTHESIS RESEARCH	2017

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

19	Seasonal variation modulates coral sensibility to heat-stress and explains annual changes in coral productivity	ROBERTO IGLESIAS PRIETO SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ Scheufen, Tim et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2017
20	Intraspecific and interspecific variation in thermotolerance and photoacclimation in Symbiodinium dinoflagellates	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Díaz-Almeyda E.M. Prada C. et al.	PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES	2017
21	Unraveling the structure and composition of Varadero Reef, an improbable and imperiled coral reef in the Colombian Caribbean	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Pizarro V. Rodríguez S.C. et al.	PEERJ	2017
22	Microbial composition of biofilms associated with lithifying rubble of Acropora palmata branches	Daniel Cerqueda Garcia PATRICIA ELENA THOME ORTIZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO et al.	FEMS MICROBIOLOGY ECOLOGY	2016
23	Empty Niches after Extinctions Increase Population Sizes of Modern Corals	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Prada, Carlos Hanna, Bishoy et al.	CURRENT BIOLOGY	2016
24	Spatially distinct and regionally endemic Symbiodinium assemblages in the threatened Caribbean reef-building coral Orbicella faveolata	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Kemp, Dustin W. Thornhill, Daniel J. et al.	Coral Reefs	2015
25	Microbial invasion of the Caribbean by an Indo-Pacific coral zooxanthella	Robin T. Smith ROBERTO IGLESIAS PRIETO Pettay, D. Tye et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2015
26	Global inequities between polluters and the polluted: Climate change impacts on coral reefs	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Wolff, Nicholas H. Donner, Simon D. et al.	GLOBAL CHANGE BIOLOGY	2015
27	Microstructural variation in oxygen isotopes and elemental calcium ratios in the coral skeleton of Orbicella annularis	JUAN PABLO CARRICART GANIVET ROBERTO IGLESIAS PRIETO SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ et al.	CHEMICAL GEOLOGY	2015
28	Attributing reductions in coral calcification to the saturation state of aragonite, comments on the effects of persistent natural acidification	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Claudia Tatiana Claudia Tatiana Galindo Martinez et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2014

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

29	Community dynamics and physiology of Symbiodinium spp. before, during, and after a coral bleaching event	Xavier Hernandez Pech ROBERTO IGLESIAS PRIETO Kemp, Dustin W. et al.	LIMNOLOGY AND OCEANOGRAPHY	2014
30	Biochemical composition of Caribbean gorgonians: Implications for gorgonian - Symbiodinium symbiosis and ecology	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Shirur, Kartick P. Ramsby, Blake D. et al.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY	2014
31	Symbiodinium photosynthesis in Caribbean octocorals	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Ramsby, Blake D. Shirur, Kartick P. et al.	PLOS ONE	2014
32	Avoiding coral reef functional collapse requires local and global action	ROBERTO IGLESIAS PRIETO JUAN PABLO CARRICART GANIVET Kennedy, Emma V. et al.	CURRENT BIOLOGY	2013
33	The PsbO homolog from Symbiodinium kawagutii (Dinophyceae) characterized using biochemical and molecular methods	Raul E. Castillo Medina TANIA TAYDE ISLAS FLORES PATRICIA ELENA THOME ORTIZ et al.	PHOTOSYNTHESIS RESEARCH	2013
34	Shifts in coral-assemblage composition do not ensure persistence of reef functionality	JUAN PABLO CARRICART GANIVET GUILLERMO JAVIER HORTA PUGA ROBERTO IGLESIAS PRIETO et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2013
35	Benthic primary production budget of a Caribbean reef lagoon (Puerto Morelos, Mexico)	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Naumann, Malik S. Jantzen, Carin et al.	PLOS ONE	2013
36	Structure of nematocysts isolated from the fire corals Millepora alcicornis and Millepora complanata (Cnidaria: Hydrozoa)	A. Garcia Arredondo ROBERTO IGLESIAS PRIETO ARMANDO ZEPEDA RODRIGUEZ et al.	Journal of Venomous Animals and Toxins Including Tropical Diseases	2012
37	A Comparison of the Structural Characteristics of the Nematocysts of the "Fire Corals" Millepora alcicornis and M. complanata, and their Hemolytic and Vasoconstrictor Effects	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Garcia-Arredondo, A Rojas, A et al.	Toxicon	2012
38	Induction of Glycerol Synthesis and Release in Cultured Symbiodinium	Luis P. Suescun Bolivar ROBERTO IGLESIAS PRIETO PATRICIA ELENA THOME ORTIZ	PLOS ONE	2012
39	Wave-induced extreme water levels in the Puerto Morelos fringing reef lagoon	ALEC TORRES FREYERMUTH PAULO SALLES AFONSO DE ALMEIDA ROBERTO IGLESIAS PRIETO et al.	NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES	2012

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

40	Effects of bleaching on the pharmacological and toxicological activities elicited by the aqueous extracts prepared from two "fire corals" collected in the Mexican Caribbean	ROBERTO IGLESIAS PRIETO García-Arredondo, Alejandro Rojas-Molina, Alejandra et al.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY	2011
41	Reserve design for uncertain responses of coral reefs to climate change	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO Mumby, Peter J. et al.	ECOLOGY LETTERS	2011
42	Differential stability of photosynthetic membranes and fatty acid composition at elevated temperature in Symbiodinium	E. Díaz Almeyda PATRICIA ELENA THOME ORTIZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO et al.	Coral Reefs	2011
43	Climate change impedes scleractinian corals as primary reef ecosystem engineers	M. Florencia Colombo Pallotta ROBERTO IGLESIAS PRIETO Wild, Christian et al.	MARINE AND FRESHWATER RESEARCH	2011
44	Revisiting climate thresholds and ecosystem collapse	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Mumby, Peter J. Hooten, AJ et al.	FRONTIERS IN ECOLOGY AND THE ENVIRONMENT	2011
45	A Connection between Colony Biomass and Death in Caribbean Reef-Building Corals	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Thornhill, Daniel J. Rotjan, Randi D. et al.	PLOS ONE	2011
46	Coral host transcriptomic states are correlated with Symbiodinium genotypes	ROBERTO IGLESIAS PRIETO DeSalvo, M. K. Sunagawa, S. et al.	MOLECULAR ECOLOGY	2010
47	Organic matter release by the dominant primary producers in a Caribbean reef lagoon: implication for in situ O ₂ availability	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Haas, Andreas F. Jantzen, Carin et al.	MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES	2010
48	Multiple light scattering and absorption in reef-building corals	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO Teran, Emiliano et al.	APPLIED OPTICS	2010
49	Calcification in bleached and unbleached Montastraea faveolata: evaluating the role of oxygen and glycerol	M. F. Colombo Pallotta A. Rodriguez Roman ROBERTO IGLESIAS PRIETO	Coral Reefs	2010
50	Gene expression microarray analysis encompassing metamorphosis and the onset of calcification in the scleractinian coral Montastraea faveolata	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Reyes-Bermudez, Alejandro DeSalvo, Michael K. et al.	MARINE GENOMICS	2009

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

51	Response of two species of Indo-Pacific corals, <i>Porites cylindrica</i> and <i>Stylophora pistillata</i> , to short-term thermal stress: The host does matter in determining the tolerance of	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Fitt, W. K. Gates, R. D. et al.	JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY	2009
52	Mass mortality of <i>Canthigaster rostrata</i> at the northeast coast of the Yucatan Peninsula	A. G. Jordan Garza E. M. Díaz Almeyda ROBERTO IGLESIAS PRIETO et al.	Coral Reefs	2009
53	Coral adaptation in the face of climate change - Response	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Hoegh-Guldberg, O. Mumby, P. J. et al.	Science	2008
54	Host pigments: potential facilitators of photosynthesis in coral symbioses	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Dove, Sophie G. Lovell, Carli et al.	PLANT CELL AND ENVIRONMENT	2008
55	Response	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Hoegh-Guldberg O. Mumby P.J. et al.	Science	2008
56	Coral reefs under rapid climate change and ocean acidification.	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Hoegh-Guldberg O. Mumby P.J. et al.	Science	2007
57	The hologenome theory disregards the coral holobiont	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Leggat W. Ainsworth T. et al.	NAT REV MICROBIOL	2007
58	Nitrogen fixation by symbiotic cyanobacteria provides a source of nitrogen for the scleractinian coral <i>Montastraea cavernosa</i>	LUISA ISAURA FALCON ALVAREZ SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO et al.	MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES	2007
59	On the circulation in the Puerto Morelos fringing reef lagoon	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Coronado C. Candela J. et al.	Coral Reefs	2007
60	Studies of absorption and scattering of light on a model coral	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO Méndez E.R. et al.	Optics InfoBase Conference Papers	2006
61	Photosynthesis and light utilization in the Caribbean coral <i>Montastraea faveolata</i> recovering from a bleaching event	PATRICIA ELENA THOME ORTIZ SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO et al.	LIMNOLOGY AND OCEANOGRAPHY	2006
62	Response of holosymbiont pigments from the scleractinian coral <i>Montipora monasteriata</i> to short-term heat stress	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO Dove S. et al.	LIMNOLOGY AND OCEANOGRAPHY	2006
63	Cobalt(II) coordination compounds of ethyl 4-methyl-5-imidazolecarboxylate: Chemical and biochemical characterization on photosynthesis and seed germination	BEATRIZ KING DIAZ JOSEFINA MONTES AYALA SILVIA ELENA CASTILLO BLUM et al.	BIOINORGANIC CHEMISTRY AND APPLICATIONS	2005

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

64	Regulation of photochemical activity in cultured symbiotic dinoflagellates under nitrate limitation and deprivation	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Rodríguez-Román A.	MARINE BIOLOGY	2005
65	Multiple scattering on coral skeletons enhances light absorption by symbiotic algae	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO Méndez E.R.	LIMNOLOGY AND OCEANOGRAPHY	2005
66	Comment on "Coral reef calcification and climate change: The effect of ocean warming"	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Kleypas J.A. Buddemeier R.W. et al.	GEOFYSICAL RESEARCH LETTERS	2005
67	Different algal symbionts explain the vertical distribution of dominant reef corals in the eastern Pacific	ROBERTO IGLESIAS PRIETO PATRICIA ELENA THOME ORTIZ Beltrán V.H. et al.	PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES	2004
68	Response of Millepora alcicornis (Milleporina: Milleporidae) to two bleaching events at Puerto Morelos reef, Mexican Caribbean	ANASTAZIA TERESA HELENA BANASZAK SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO et al.	REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL	2003
69	Effects of 1997-1998 ENSO on coral reef communities in the Gulf of California, Mexico	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Reyes Bonilla H. Riosmena Rodríguez R.	GEOFISICA INTERNACIONAL	2003
70	Variations in the photosynthetic performance along the leaves of the tropical seagrass Thalassia testudinum	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ MARTIN MERINO IBARRA ROBERTO IGLESIAS PRIETO	MARINE BIOLOGY	2002
71	Annonaceous acetogenins: Naturally occurring inhibitors of ATP synthesis and photosystem II in spinach chloroplasts	DANIEL CHAVEZ VELASCO RACHEL MATA ESSAYAG ROBERTO IGLESIAS PRIETO et al.	PHYSIOLOGIA PLANTARUM	2001
72	Tricolorin A, a potent natural uncoupler and inhibitor of photosystem II acceptor side of spinach chloroplasts	ROGELIO GREGORIO PEREDA MIRANDA ROBERTO IGLESIAS PRIETO BLAS LOTINA HENNSSEN et al.	PHYSIOLOGIA PLANTARUM	1999
73	Interference by nickel(II) salts and their 5-methylimidazole-4-carboxylate coordination compounds on the chloroplast redox chain	BEATRIZ KING DIAZ NORAH YOLANDA BARBA BEHRENS JOSEFINA MONTES AYALA et al.	ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES	1998
74	Impairment of Photosystem II Donor Side by the Natural Product Odoranol	RACHEL MATA ESSAYAG ROBERTO IGLESIAS PRIETO BLAS LOTINA HENNSSEN et al.	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY	1998

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

75	Acclimation and adaptation to irradiance in symbiotic dinoflagellates. II. Response of chlorophyll-protein complexes to different photon-flux densities	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Trench R.K.	MARINE BIOLOGY	1997
76	Spectroscopic properties of chlorophyll a in the water-soluble peridinin-chlorophylla-protein complexes (PCP) from the symbiotic dinoflagellate Symbiodinium microadriaticum	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Trench R.K.	JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY	1996
77	Photosynthetic response to elevated temperature in the symbiotic dinoflagellate Symbiodinium microadriaticum in culture	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Matta J.L. Robins W.A. et al.	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	1992
78	Apoprotein composition and spectroscopic characterization of the water-soluble peridinin-chlorophyll a-proteins from three symbiotic dinoflagellates	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Govind N.S. Trench R.K.	PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES	1991
79	An analysis of the light-harvesting peridinin-chlorophyll a-proteins from dinoflagellates by immunoblotting techniques	ROBERTO IGLESIAS PRIETO Govind N.S. Roman S.J. et al.	PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES	1990

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

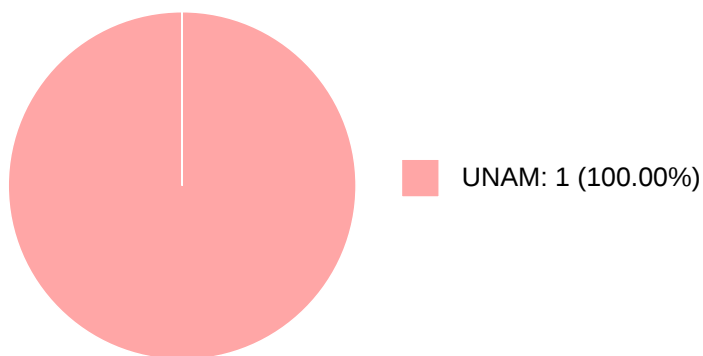


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Towards Reef Resilience and Sustainable Livelihoods: A handbook for Caribbean coral reef managers	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ ROBERTO IGLESIAS PRIETO	Libro Completo	2014	9780902746312
2	Measuring Photosynthesis in symbiotic invertebrates: a review of processes, rates and methodologies	ROBERTO IGLESIAS PRIETO SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ	Capítulo de un Libro	2012	9789535100614

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

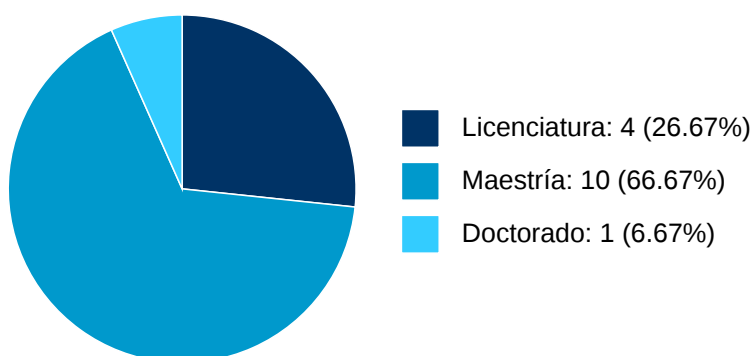


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Efectos de la Temperatura en la Fotofisiología de Dinoflagelados Simbiontes y su Papel en el Blanqueamiento de Coral	ROBERTO IGLESIAS PRIETO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2018	31-12-2018

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Procesos fotosintéticos asociados a gradientes lumínicos intracoloniales en el coral orbicella faveolata	Tesis de Maestría	JUAN PABLO CARRICART GANIVET,	FRANCISCO XAVIER CHIAPPA CARRARA, SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2015
2	Valores de d15n en la matriz orgánica del coral hermatípico orbicella faveolata como indicadores del impacto del desarrollo turístico en el Parque Nacional Arrecife de Puerto Morelos, Quintana Roo, México	Tesis de Maestría	PAUL ANDREW BLANCHON,	JUAN PABLO CARRICART GANIVET, ROBERTO IGLESIAS PRIETO, et al.	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2014
3	Análisis morfo-funcional de la relación simbiótica esponja-cianobacteria en la distribución vertical de xestospongia muta	Tesis de Maestría	JUAN JOSE CARBALLO CENIZO,	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ, LUISA ISAURA FALCON ALVAREZ, et al.	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Instituto de Ecología,	2014

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

4	Efecto de la temperatura y el omega de aragonita en la calcificación del coral escleractíneo : porites astreoides	Tesis de Maestría	ROBERTO IGLESIAS PRIETO,	Galindo Martínez, Claudia Tatiana,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2014
5	Estudio de la abundancia de cuatro clados de dinoflagelados simbioses del género symbiodinium presentes en el coral montastrea faveolata del arrecife de Puerto Morelos, QRoo	Tesis de Maestría	ROBERTO IGLESIAS PRIETO,	López García, Elisa,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2013
6	La pesca del camarón blanco (Litopenaeus vannamei) y café (farfantepenaeus californiensis) en el Golfo de Tehuantepec y sistema lagunar La Joya-Buena Vista Chiapas, durante las temporadas del 2001 al 2003	Tesis de Maestría	ADOLFO GRACIA GASCA,	ROBERTO IGLESIAS PRIETO, HILDA PATRICIA LEON TEJERA, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2012
7	Respuesta de fotoaclimatación de dos especies de dinoflagelados simbioses Symbiodinium sp. filotipo A (53) y Symbiodinium kawagutii bajo un evento de estrés térmico	Tesis de Licenciatura	ROBERTO IGLESIAS PRIETO,	González Guerrero, Luis Alejandro,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2011
8	Caracterización del complejo colector de luz del fotosistema I de dinoflagelados simbioses	Tesis de Maestría	GUILLERMINA ALCARAZ ZUBELDIA,	SUSANA ENRIQUEZ DOMINGUEZ, ROBERTO IGLESIAS PRIETO, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2011

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

9	Purificación, caracterización de la estructura primaria y elucidación del mecanismo de acción de toxinas presentes en el veneno de Millepora complanata	Tesis de Doctorado	MANUEL BENIGNO AGUILAR RAMIREZ,	ROBERTO IGLESIAS PRIETO, SERGIO RODRIGUEZ MORALES, et al.	Facultad de Química, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Instituto de Neurobiología en Querétaro, Querétaro,	2011
10	Determinación del nutriente limitante de la comunidad fitoplanctónica del lago Achichica, Puebla, evaluado como potencial del crecimiento algal, bajo condiciones experimentales en microcosmos y mesocosmos	Tesis de Maestría	JAVIER ALCOCER DURAND,	ROBERTO IGLESIAS PRIETO, NANDINI SARMA, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2008
11	Efecto de la diversidad de simbiontes específicos en el patrón de zonación vertical de corales hermatípicos	Tesis de Maestría	ROBERTO IGLESIAS PRIETO,	Beltrán Ramírez, Víctor Hugo,		2002
12	Variaciones interespecíficas en la sensibilidad térmica de dinoflagelados simbiontes de invertebrados y su relación con el blanqueamiento de coral	Tesis de Maestría	ROBERTO IGLESIAS PRIETO,	Ayala Shiaffino, Blanca Natalia,		2000
13	Dinámica de poblaciones de algas endosimbiontes en dos especies de corales ramificados del género Porites	Tesis de Licenciatura	ROBERTO IGLESIAS PRIETO,	Cabanillas Terán, Nancy,		1999
14	Aislamiento y caracterización del complejo colector de luz PCP en Gymnodinium linucheae	Tesis de Licenciatura	ROBERTO IGLESIAS PRIETO,	Pérez Pérez, Pilar Alejandra,		1999



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



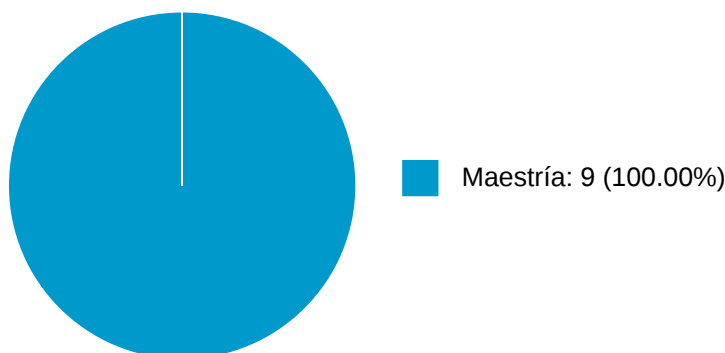
ROBERTO IGLESIAS PRIETO

15	Estudio de algunos parametros poblacionales del caracol Strombus Gigas (Linneus, 1775) en punta gavilan Q. Roo. Mexico	Tesis de Licenciatura	ROBERTO IGLESIAS PRIETO,	Díaz Avalos, Carlos,	1986
----	---	--------------------------	-----------------------------	-------------------------	------

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	4	2015-2
2	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2013-2
3	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2013-1
4	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2010-2
5	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2010-2
6	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	5	2009-2
7	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	2	2008-2
8	Maestría	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	3	2008-2
9	Maestría	ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2008-1



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



ROBERTO IGLESIAS PRIETO

PATENTES

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

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

ROBERTO IGLESIAS PRIETO

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