



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



ERIC JORDAN DAHLGREN

Datos Generales

Nombre: ERIC JORDAN DAHLGREN

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 49 años

Nombramientos

Último: INVESTIGADOR TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 31-12-2022

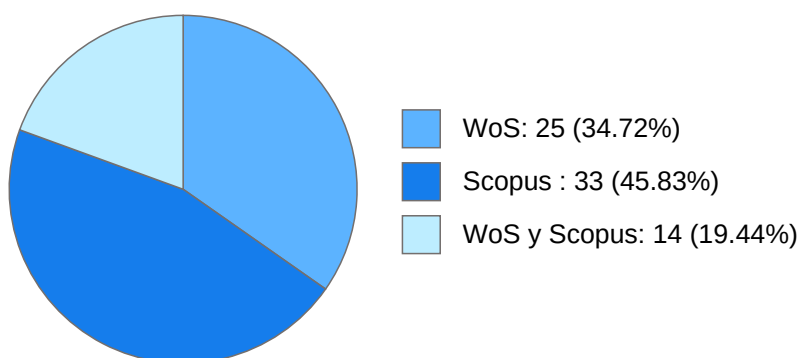
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2018

ERIC JORDAN DAHLGREN

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Pelagic Sargassum cleanup cost in Mexico	ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ ERIC JORDAN DAHLGREN Torres-Conde E.G.	OCEAN & COASTAL MANAGEMENT	2023
2	Pelagic Sargassum cleanup cost in Mexico (vol 237, 106542, 2023)	ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ ERIC JORDAN DAHLGREN Torres-Conde E.G.	OCEAN & COASTAL MANAGEMENT	2023
3	Lower skeletal extension in Pleistocene Orbicella (Montastraea) corals than in their modern counterparts	PAUL ANDREW BLANCHON JUAN PABLO CARRICART GANIVET ERIC JORDAN DAHLGREN et al.	Frontiers In Marine Science	2023
4	Spatio-temporal variability of pelagic Sargassum landings on the northern Mexican Caribbean	ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ ERIC JORDAN DAHLGREN Hu C.	REMOTE SENSING APPLICATIONS-SOCIETY AND ENVIRONMENT	2022
5	Local dynamics of a white syndrome outbreak and changes in the microbial community associated with colonies of the scleractinian brain coral Pseudodiploria strigosa	PATRICIA ELENA THOME ORTIZ ERIC JORDAN DAHLGREN Rivera-Ortega J. et al.	PEERJ	2021
6	Spatial Patterns of a Lethal White Syndrome Outbreak in Pseudodiploria strigosa	ERIC JORDAN DAHLGREN Edgar O. Guzman-Urieta	Frontiers In Marine Science	2021

ERIC JORDAN DAHLGREN

7	Sargassum landings have not compromised nesting of loggerhead and green sea turtles in the Mexican Caribbean	ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ ERIC JORDAN DAHLGREN Guadalupe Quintana-Pali et al.	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2021
8	The role of geomorphic zonation in long-term changes in coral-community structure on a Caribbean fringing reef	ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ LORENZO ALVAREZ FILIP ERIC JORDAN DAHLGREN et al.	PEERJ	2020
9	Pelagic Sargassum as an emerging vector of high rate carbonate sediment import to tropical Atlantic coastlines	ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ LORENZO ALVAREZ FILIP ERIC JORDAN DAHLGREN et al.	GLOBAL AND PLANETARY CHANGE	2020
10	The CARICOMP network of caribbean marine laboratories (1985-2007): History, key findings, and lessons learned	BRIGITTA INE VAN TUSSENBROEK RIBBINK ERIC JORDAN DAHLGREN Cortés J. et al.	Frontiers In Marine Science	2019
11	Functional consequences of the long-term decline of reef-building corals in the Caribbean: Evidence of across-reef functional convergence	ERIC JORDAN DAHLGREN ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ LORENZO ALVAREZ FILIP et al.	Royal Society Open Science	2019
12	Coral disease prevalence estimation and sampling design	ERIC JORDAN DAHLGREN ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ Adan G. Jordan-Garza	PEERJ	2018
13	Widespread local chronic stressors in Caribbean coastal habitats	ERIC JORDAN DAHLGREN JOSE EDGAR ESCALANTE MANCERA Iliana Chollett et al.	PLOS ONE	2017
14	Low regeneration of lesions produced by coring in Orbicella faveolata	ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ ERIC JORDAN DAHLGREN Guillermo Jordan-Garza, Adan	PEERJ	2016
15	Competitive interactions between corals and Trididemnum solidum on Mexican Caribbean reefs	ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ A. G. Jordan Garza ERIC JORDAN DAHLGREN et al.	Coral Reefs	2012
16	Global coral disease prevalence associated with sea temperature anomalies and local factors	Adan Guillermo Jordan Garzae ERIC JORDAN DAHLGREN Ruiz-Moreno, Diego et al.	DISEASES OF AQUATIC ORGANISMS	2012
17	Caribbean yellow-band syndrome on Montastraea faveolata is not transmitted mechanically under field conditions	A. G. Jordan Garza ERIC JORDAN DAHLGREN	DISEASES OF AQUATIC ORGANISMS	2011
18	Sea fan corals provide a stable isotope baseline for assessing sewage pollution in the Mexican Caribbean	ERIC JORDAN DAHLGREN Baker, David M. Angel Maldonado, Miguel et al.	LIMNOLOGY AND OCEANOGRAPHY	2010
19	Caribbean Corals in Crisis: Record Thermal Stress, Bleaching, and Mortality in 2005	ERIC JORDAN DAHLGREN Eakin, C. Mark Morgan, Jessica A. et al.	PLOS ONE	2010

ERIC JORDAN DAHLGREN

20	Coral diversity and disease in Mexico	ERIC JORDAN DAHLGREN ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ Ward J.R. et al.	DISEASES OF AQUATIC ORGANISMS	2006
21	First report of folliculinid ciliates affecting Caribbean scleractinian corals	ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ ERIC JORDAN DAHLGREN Cróquer A. et al.	Coral Reefs	2006
22	Host range and resistance to aspergillosis in three sea fan species from the Yucatan	ERIC JORDAN DAHLGREN Mullen K.M. Harvell C.D. et al.	MARINE BIOLOGY	2006
23	Diseases and partial mortality in Montastraea annularis species complex in reefs with differing environmental conditions (NW Caribbean and Gulf of México)	ERIC JORDAN DAHLGREN ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ Maldonado M.A.	DISEASES OF AQUATIC ORGANISMS	2005
24	Gorgonian distribution patterns in coral reef environments of the Gulf of Mexico: Evidence of sporadic ecological connectivity?	ERIC JORDAN DAHLGREN	Coral Reefs	2002
25	Necrotic patches affect Acropora palmata (Scleractinia: Acroporidae) in the Mexican Caribbean	ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ ANASTAZIA TERESA HELENA BANASZAK ERIC JORDAN DAHLGREN	DISEASES OF AQUATIC ORGANISMS	2001
26	The Caribbean coastal marine productivity program (CARICOMP)	ERIC JORDAN DAHLGREN FRANCISCO GERARDO RUIZ RENTERIA Alcolado P.M. et al.	BULLETIN OF MARINE SCIENCE	2001
27	Epibiotic and free-living Porites astreoides	ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ ERIC JORDAN DAHLGREN	Coral Reefs	1999
28	Post-hurricane initial recovery of Acropora palmata in two reefs of the Yucatán Peninsula, Mexico	ERIC JORDAN DAHLGREN ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ	BULLETIN OF MARINE SCIENCE	1998
29	Caribbean coastal marine productivity project (CARICOMP)	ERIC JORDAN DAHLGREN	Coastal Zone: Proceedings Of The Symposium On Coastal And Ocean Management	1995
30	The Sian Ka'an biosphere reserve coral reef system, Yucatan Peninsula, Mexico	ERIC JORDAN DAHLGREN Martin-Chavez E. Sanchez-Segura M. et al.	Atoll Research Bulletin	1994
31	Recolonization patterns of Acropora palmata in a marginal environment	ERIC JORDAN DAHLGREN	BULLETIN OF MARINE SCIENCE	1992



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



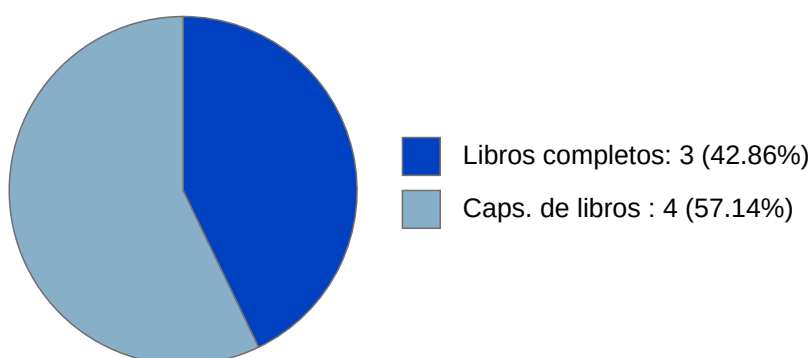
ERIC JORDAN DAHLGREN

32	Hydrology and rain flushing of the Nichupté Lagoon System, Cancún, México	MARTIN MERINO IBARRA STEVEN PETER REED CZITROM BAUS ERIC JORDAN DAHLGREN et al.	ESTUARINE COASTAL AND SHELF SCIENCE	1990
33	Morphology and composition of a Caribbean atoll	ERIC JORDAN DAHLGREN Martin E.	Atoll Research Bulletin	1987

ERIC JORDAN DAHLGREN

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

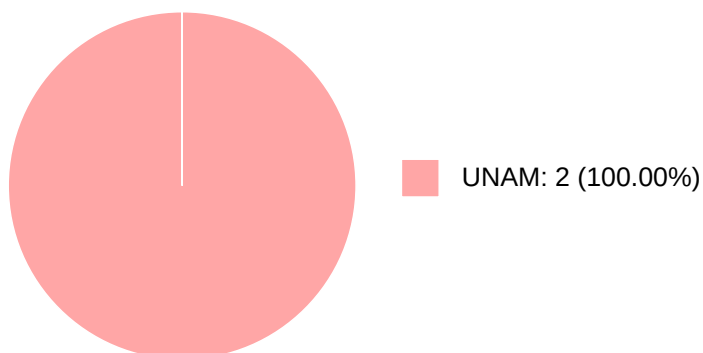


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Arrecifes de Veracruz	ERIC JORDAN DAHLGREN	Libro Completo	2022	9786078841141
2	Ecología y el Antropoceno en el Arrecife Verde	JORGE LUIS HERNANDEZ AGUILERA LUIS GABRIEL AGUILAR ESTRADA PATRICIA GOMEZ LOPEZ et al.	Libro Completo	2022	9786078858552
3	Investigaciones marinas en el golfo de México y mar Caribe mexicano	ERIC JORDAN DAHLGREN RAFAEL CHAVEZ LOPEZ SERGIO CHAZARO OLVERA et al.	Libro Completo	2020	9786078549818
4	Caribbean coral reefs: Past, present, and insights into the future	ERIC JORDAN DAHLGREN Reyes-Bonilla H.	Capítulo de un Libro	2017	9783319210124
5	Caribbean Coral Reefs: Past, Present, and Insights into the Future	ERIC JORDAN DAHLGREN	Capítulo de un Libro	2017	9783319210117
6	Southwestern gulf of Mexico reefs: Connectivity, biogeographical relationships, and management implications	ERIC JORDAN DAHLGREN Reyes-Bonilla H.	Capítulo de un Libro	2013	9781603447768
7	The Atlantic coral reefs of Mexico	ERIC JORDAN DAHLGREN ROSA ELISA RODRIGUEZ MARTINEZ	Capítulo de un Libro	2003	9780444513885

ERIC JORDAN DAHLGREN

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

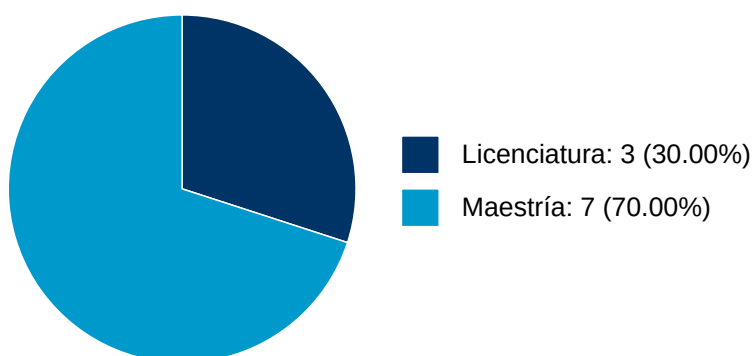


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Factores de forzamiento externo en la estructura y organización de comunidades coralinas.	ERIC JORDAN DAHLGREN	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2018	31-12-2021
2	Los Corales del Templo Mayor.	ERIC JORDAN DAHLGREN	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2013	31-12-2021

ERIC JORDAN DAHLGREN

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Patrones espaciales de un síndrome blanco en el coral Pseudodiploria strigosa del arrecife de Puerto Morelos, Quintana Roo	Tesis de Maestría	ERIC JORDAN DAHLGREN,	Guzmán Urieta, Edgar Omar,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2020
2	Determinación del efecto del tipo de cobertura del sustrato sobre la estructura de la comunidad de gorgonias no simbióticas en la costa de Oaxaca, México	Tesis de Maestría	ERIC JORDAN DAHLGREN,	Abeytia Sánchez, Rosalinda,	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2018
3	Comparación de las comunidades microbianas de dos corales escleractinios afectados por síndromes en Akumal, Quintana Roo, México	Tesis de Maestría	MARIA LETICIA ARENA ORTIZ,	JOAQUIN RODRIGO GARZA PEREZ, ERIC JORDAN DAHLGREN, et al.	Facultad de Ciencias, Facultad de Química, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2016

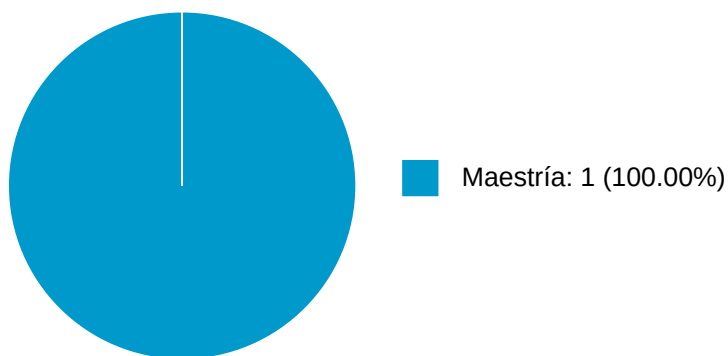
ERIC JORDAN DAHLGREN

4	Ecología y prevalencia del síndrome de la enfermedad viral por PaV1 (Panulirus argus virus 1) en la Bahía de la Ascensión, Quintana Roo, donde se usan refugios artificiales (Casitas) para la pesca de langostas Panulirus argus	Tesis de Maestría	PATRICIA DOLORES BRIONES FOURZAN,	ERIC JORDAN DAHLGREN, ENRIQUE LOZANO ALVAREZ, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2011
5	Degradación y transformación de materiales metálicos de interés arqueológico por procesos de corrosión y colonización biológica en fondos marinos de Campeche	Tesis de Maestría	PAUL ANDREW BLANCHON,	SANTIAGO CAPELLA VIZCAINO, ELVA GUADALUPE ESCOBAR BRIONES, et al.	Facultad de Química, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología,	2011
6	Condición y cambio de corales enfermos del género Montastraea sp. en tres habitats arrecifales	Tesis de Maestría	ERIC JORDAN DAHLGREN,	Jordan Garza, Adan Guillermo,		2007
7	Efecto de la rugosidad del sustrato sobre Siderastrea siderea, Diploria strigosa y Montastraea en la costa noreste de la Península de Yucatan, Mexico	Tesis de Licenciatura	ERIC JORDAN DAHLGREN,	Jordan Garza, Adan Guillermo,		2004
8	Patrones de recuperación de Acropora palmata en un área perturbada por el Huracán Gilberto (1988)	Tesis de Maestría	ERIC JORDAN DAHLGREN,	Rodríguez Martínez, Rosa Elisa,		1998
9	Efectos de un ciclón en la estructura comunitaria de corales escleractinios	Tesis de Licenciatura	ERIC JORDAN DAHLGREN,	Rodríguez Martínez, Rosa Elisa,		1993
10	Reproducción del coral blando plexaura homomalla (esper) en el mar Caribe Mexicano	Tesis de Licenciatura	ERIC JORDAN DAHLGREN,	Martin Chávez, Eduardo José,		1980

ERIC JORDAN DAHLGREN

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	Instituto de Ciencias del Mar y Limnología	1	2013-1



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



ERIC JORDAN DAHLGREN

PATENTES

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

ERIC JORDAN DAHLGREN

ERIC JORDAN DAHLGREN

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