



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



LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ

Datos Generales

Nombre: LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 13 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología
Desde 16-05-2023

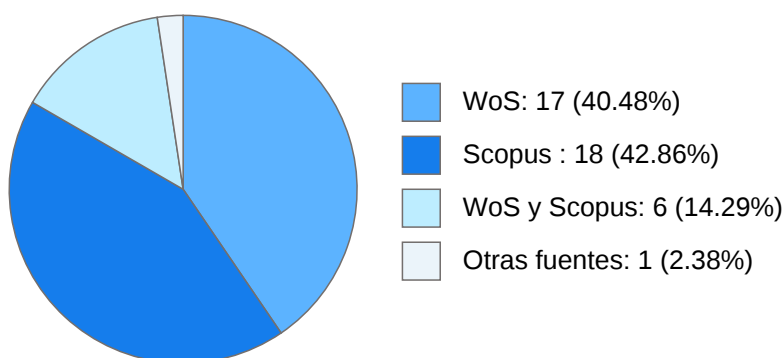
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2018 - 2024
PRIDE B 2013 - 2018

LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Spatial changes of macrobenthic polychaete assemblages from the southern Mexican Pacific shelf: diversity patterns and feeding guilds composition	PABLO HERNANDEZ ALCANTARA BENJAMIN QUIROZ MARTINEZ LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ et al.	Regional Studies In Marine Science	2025
2	Physico-chemical alteration of pyroxene in coastal environments: Empirical constraints from New Zealand and the Azores	JUAN JOSE KASPER ZUBILLAGA ELSA ARELLANO TORRES LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ et al.	SEDIMENTARY GEOLOGY	2024
3	Taxonomic distinctness and diversity patterns of a polychaete (Annelida) community on the continental shelf of the Southern Gulf of Mexico	BENJAMIN QUIROZ MARTINEZ PABLO HERNANDEZ ALCANTARA DAVID ALBERTO SALAS DE LEON et al.	PLOS ONE	2024
4	The influence of spatial resolution on coastline detection by means of multisource remote sensing data	LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ FRANCISCO JAVIER FLORES VERDUGO RANULFO RODRIGUEZ SOBREYRA et al.	REMOTE SENSING APPLICATIONS- SOCIETY AND ENVIRONMENT	2024

LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ

5	Understanding the natural expansion of white mangrove (<i>Laguncularia racemosa</i>) in an ephemeral inlet based on geomorphological analysis and remote sensing data	RANULFO RODRIGUEZ SOBREYRA LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ FRANCISCO JAVIER FLORES VERDUGO et al.	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2023
6	Variabilidadespaciotemporal delazonaeufóticaenBahíadeBanderas	LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ Morales-Domínguez E. Calderón-Aguilera L.E.	HIDROBIOLOGICA	2023
7	Seasonal and spatial variability of the euphotic zone in Bahía de Banderas	ESMERALDA MORALES DOMINGUEZ LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ Luis Eduardo Calderon-Aguilera	HIDROBIOLOGICA	2023
8	Feasibility of an open-source algorithm for predicting sea surface temperature based on three multi-resolution data sources	RANULFO RODRIGUEZ SOBREYRA LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ FRANCISCO JAVIER FLORES DE SANTIAGO	Indian Journal of Geo-Marine Sciences	2023
9	Statistical identification of coastal hypoxia events controlled by wind-induced upwelling	CARLOS ALBERTO HERRERA BECERRIL JOAN ALBERT SANCHEZ CABEZA LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ et al.	CONTINENTAL SHELF RESEARCH	2022
10	Rapid surface water warming and impact of the recent (2013-2016) temperature anomaly in shallow coastal waters at the eastern entrance of the Gulf of California	JOAN ALBERT SANCHEZ CABEZA CARLOS ALBERTO HERRERA BECERRIL BENJAMIN YAÑEZ CHAVEZ et al.	PROGRESS IN OCEANOGRAPHY	2022
11	Implications of polymodal distributions in the grain size parameters of coastal dune sands (Oaxaca, Mexico)	JUAN JOSE KASPER ZUBILLAGA ELSA ARELLANO TORRES LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ et al.	SEDIMENTARY GEOLOGY	2022
12	Monitoring detailed mangrove hurricane damage and early recovery using multisource remote sensing data	FRANCISCO JAVIER FLORES DE SANTIAGO RANULFO RODRIGUEZ SOBREYRA LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ et al.	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2022
13	Petrographic and geochemical analyses of dune sands from southeastern Mexico, Oaxaca, Mexico	JUAN JOSE KASPER ZUBILLAGA RAYMUNDO GERARDO MARTINEZ SERRANO ELSA ARELLANO TORRES et al.	GEOLOGICAL JOURNAL	2021
14	Ammonite biostratigraphy of two stratigraphic sections of the La Pena Formation (Aptian, Lower Cretaceous) in Nuevo Leon State, northeast Mexico	RICARDO BARRAGAN MANZO JOSEP ANTON MORENO BEDMAR FERNANDO NUÑEZ USECHE et al.	CRETACEOUS RESEARCH	2021
15	Upper Aptian ammonite biostratigraphy of the Agua Salada and Mural formations, Sonora State, northwest Mexico	JOSEP ANTON MORENO BEDMAR LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ Alejandro Samaniego-Pesqueira	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2021

LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ

16	Spatiotemporal shoreline dynamics of Marismas Nacionales, Pacific coast of Mexico, based on a remote sensing and GIS mapping approach	FRANCISCO JAVIER FLORES VERDUGO LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ FRANCISCO JAVIER FLORES DE SANTIAGO et al.	ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT	2020
17	Surface textures of quartz and ilmenite grains from dune and beach sands of the Gulf of Mexico Coast, Mexico: Implications for fluvial, aeolian and marine transport	JUAN JOSE KASPER ZUBILLAGA LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ ELSA ARELLANO TORRES et al.	AEOLIAN RESEARCH	2020
18	An Empirical Study on Spatial Presence in Immersive Geo-Environments	LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ ELVA GUADALUPE ESCOBAR BRIONES Florian Hruby et al.	PFG- JOURNAL OF PHOTOGRAMMETRY REMOTE SENSING AND GEOINFORMATICS	2020
19	Mineralogical and geochemical implications of weathering rates in coastal dunes and beach sands close to a volcanic rock source in the western Gulf of Mexico, Mexico	JUAN JOSE KASPER ZUBILLAGA ELSA ARELLANO TORRES LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ et al.	GEOCHEMISTRY	2018

LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

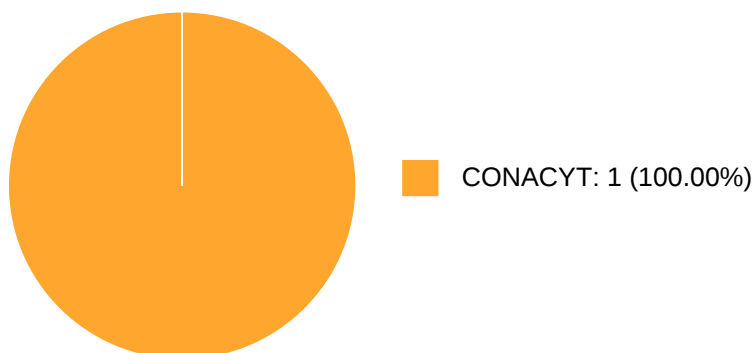


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Citizen Science for Deep Ocean Biodiversity: A Crowdsourcing Tool in Support of Conservation	ELVA GUADALUPE ESCOBAR BRIONES LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ	Capítulo de un Libro	2023	9783031172779
2	Tendencias de Investigación en Limnología Tropical	JAVIER ALCOCER DURAND LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ ROCIO JETZABEL ALCANTARA HERNANDEZ	Libro Completo	2015	9786070271991
3	Tendencias de Investigación en Limnología Tropical	JAVIER ALCOCER DURAND LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ ROCIO JETZABEL ALCANTARA HERNANDEZ	Libro Completo	2015	9786070272189

LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

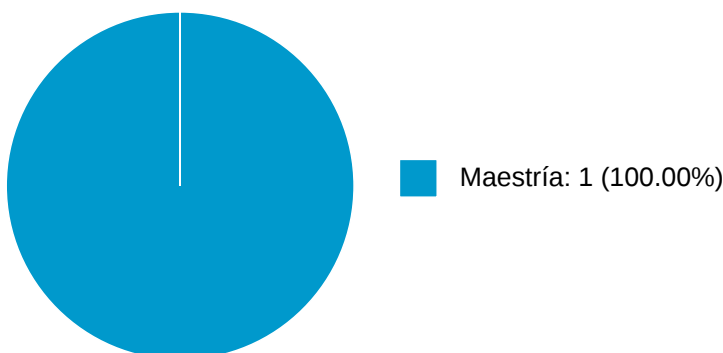


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Ampliación de las capacidades y acervo de la unidad de informática marina del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM.	LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ	Recursos CONACYT	17-08-2017	16-02-2018

LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

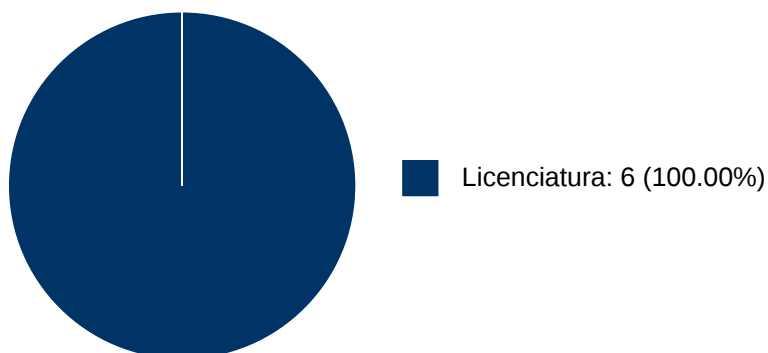


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Influencia de las surgencias costeras sobre los niveles de clorofila a en aguas superficiales del Observatorio Costero del Cambio Global en Mazatlán	Tesis de Maestría	FEDERICO PAEZ OSUNA,	FRANCISCO JAVIER FLORES DE SANTIAGO, ROSALBA ALONSO RODRIGUEZ, et al.	Facultad de Filosofía y Letras, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Instituto de Geografía,	2023

LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS ACUATICS.II	Facultad de Ciencias	3	2023-2
2	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS ACUATICS.II	Facultad de Ciencias	4	2022-1
3	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS ACUATICS.II	Facultad de Ciencias	4	2021-2
4	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS ACUATICS.I	Facultad de Ciencias	4	2021-1
5	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS ACUATICS.II	Facultad de Ciencias	3	2018-2
6	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS ACUATICS.I	Facultad de Ciencias	3	2016-2



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



LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ

PATENTES

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

LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ

LEON FELIPE ALVAREZ SANCHEZ

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