



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



ROSALINDA MONREAL JIMENEZ

Datos Generales

Nombre: ROSALINDA MONREAL JIMENEZ

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 4 años

Nombramientos

Último: AYUDANTE PROFESOR B TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 16-11-2023 hasta 28-02-2024

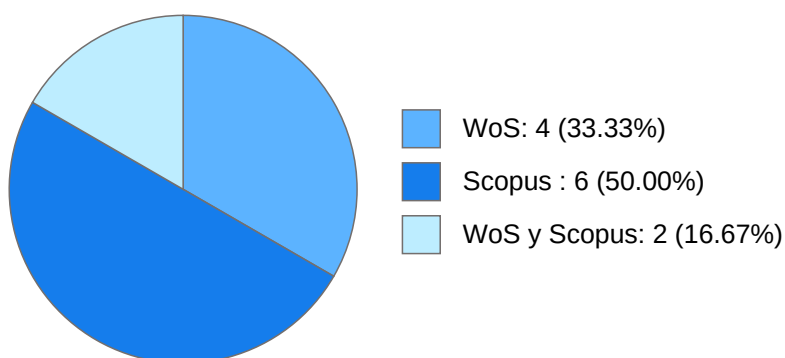
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

ROSALINDA MONREAL JIMENEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos

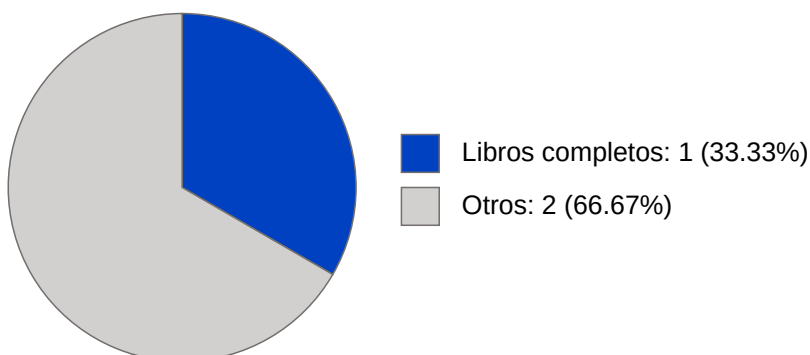


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Applications of Adaptive Sampling Strategies of Autonomous Vehicles, Drifters, Floats, and HF-Radar, to Improve Loop Current System Dynamics Forecasts in the Deepwater Gulf of Mexico	ROSALINDA MONREAL JIMENEZ DAVID ALBERTO SALAS DE LEON Dimarco S.F. et al.	Proceedings of the Annual Offshore Technology Conference	2023
2	Surface Current Velocity Observations of the Yucatan Channel Using High-Frequency Radar	ROSALINDA MONREAL JIMENEZ Dimarco S.F. Glenn S. et al.	Oceans Conference Record (IEEE)	2023
3	Hydrographic variation in a tropical coral reef system: The Veracruz Reef System, Gulf of Mexico	ROSALINDA MONREAL JIMENEZ VICTOR KEVIN CONTRERAS TEREZA MARIA ADELA MONREAL GOMEZ et al.	Oceanologia	2022
4	Estimation of the electric current density in the Gulf of California induced by the M2 tidal current	ROSALINDA MONREAL JIMENEZ DAVID ALBERTO SALAS DE LEON MARIA ADELA MONREAL GOMEZ et al.	CONTINENTAL SHELF RESEARCH	2021
5	Tsunami run-up along the Zihuatanejo region, Mexican Pacific Coast: A modelling study	VICTOR KEVIN CONTRERAS TEREZA DAVID ALBERTO SALAS DE LEON ROSALINDA MONREAL JIMENEZ et al.	JOURNAL OF FLOOD RISK MANAGEMENT	2021
6	The 2010 Gulf of Mexico oil spill: a modeling study	VICTOR KEVIN CONTRERAS TEREZA DAVID ALBERTO SALAS DE LEON ROSALINDA MONREAL JIMENEZ et al.	ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES	2021

ROSALINDA MONREAL JIMENEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Real-Time Probabilistic Reachability Forecasting for Gliders in the Gulf of Mexico	ROSALINDA MONREAL JIMENEZ DAVID ALBERTO SALAS DE LEON VICTOR KEVIN CONTRERAS TEREZA et al.	Conferenc e Paper	2024	9798331540081
2	Real-time Ocean Probabilistic Forecasts, Reachability Analysis, and Adaptive Sampling in the Gulf of Mexico	ROSALINDA MONREAL JIMENEZ DAVID ALBERTO SALAS DE LEON VICTOR KEVIN CONTRERAS TEREZA et al.	Conferenc e Paper	2024	9798331540081
3	Costas y Mares Mexicanos:	MIGUEL ANGEL ALATORRE MENDIETA FEDERICO PAEZ OSUNA MARIA ADELA MONREAL GOMEZ et al.	Libro Completo	2019	9786073023313



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



ROSALINDA MONREAL JIMENEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

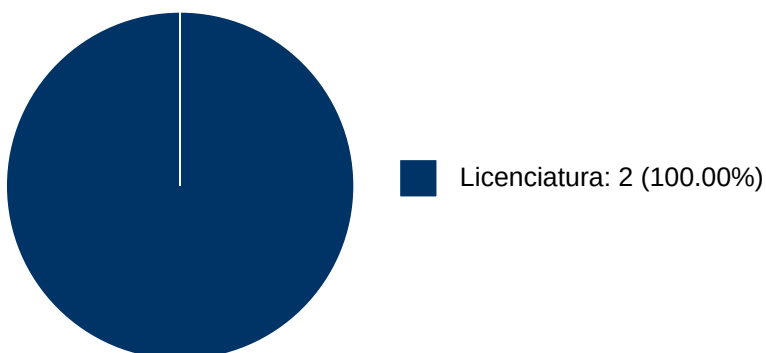
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ROSALINDA MONREAL JIMENEZ

ROSALINDA MONREAL JIMENEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

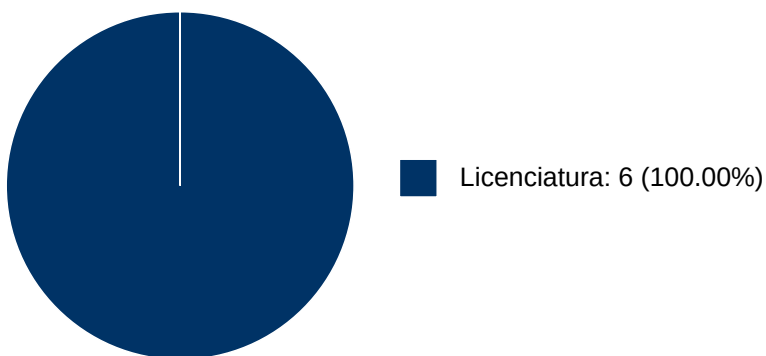


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Bombeo de Ekman en el Golfo de Tehuantepec	Tesis de Licenciatura	ROSALINDA MONREAL JIMENEZ,	Velasco Peralta, Edna del Carmen,		2023
2	Distribución generalizada de valores extremos de viento en la zona costera de México	Tesis de Licenciatura	ROSALINDA MONREAL JIMENEZ,	Meléndez Carrera, Vivian Paulina,	Facultad de Ciencias,	2022

ROSALINDA MONREAL JIMENEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	INTROD.A LA OCEANOGRAFIA FISICA	Facultad de Ciencias	1	2023-2
2	Licenciatura	INTROD.A LA OCEANOGRAFIA FISICA	Facultad de Ciencias	11	2022-1
3	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS ACUATICS.II	Facultad de Ciencias	1	2021-2
4	Licenciatura	INTROD.A LA OCEANOGRAFIA FISICA	Facultad de Ciencias	18	2021-1
5	Licenciatura	INTROD.A LA OCEANOGRAFIA FISICA	Facultad de Ciencias	23	2020-1
6	Licenciatura	INTROD.A LA OCEANOGRAFIA FISICA	Facultad de Ciencias	24	2019-1



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



ROSALINDA MONREAL JIMENEZ

PATENTES

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

ROSALINDA MONREAL JIMENEZ

ROSALINDA MONREAL JIMENEZ

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