ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD

Datos Generales

Nombre: ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 14 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-09-2024
Desde 16-09-2024AYUDANTE PROFESOR B TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-02-2024
Desde 16-02-2024AYUDANTE PROFESOR B TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-08-2024

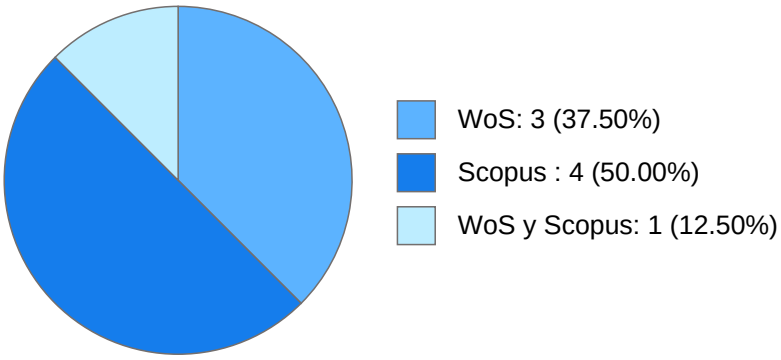
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos

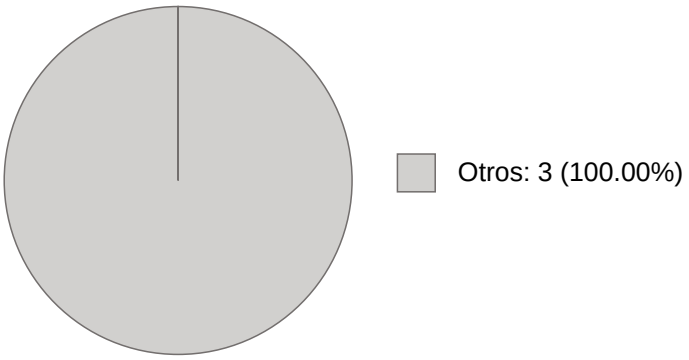


#	Título	Autores	Revista	Año
1	A natural state model in TOUGH2 for the Las Tres Virgenes geothermal field, Baja California Sur, Mexico	FERNANDO JAVIER GUERRERO MARTINEZ ROSA MARIA PROL LEDESMA MARTIN CARLOS VIDAL GARCIA et al.	Geothermics	2023
2	San Felipe Geothermal Prospect: A Previously Unrecognized Hydrothermal System on the Northeastern Coast of the Baja California Peninsula, México	ROSA MARIA PROL LEDESMA AUGUSTO ANTONIO RODRIGUEZ DIAZ ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD et al.	Natural Resources Research	2023
3	Trophic state index estimation from remote sensing of lake Chapala, México	ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD JAVIER ALCOCER DURAND ROSA MARIA PROL LEDESMA et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2016
4	Trophic state index estimation from remote sensing of lake Chapala, México	ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD JAVIER ALCOCER DURAND ROSA MARIA PROL LEDESMA et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2016

ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Capacity building program in Geothermal Exploration at the Mexican National University	ROSA MARIA PROL LEDESMA MAYELA CLEMENCIA GOMEZ TORRES ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD et al.	Conference Paper	2024	9789462825284
2	A Natural State Model in TOUGH2 for Las Tres Virgenes Geothermal Reservoir, Baja California Sur, Mexico	FERNANDO JAVIER GUERRERO MARTINEZ ROSA MARIA PROL LEDESMA MARTIN CARLOS VIDAL GARCIA et al.	Conference Paper	2023	9789462824782
3	Geothermal potential of the San Felipe geothermal system, Baja california, México	ROSA MARIA PROL LEDESMA AUGUSTO ANTONIO RODRIGUEZ DIAZ MARCELA MARGARITA ERRASTI OROZCO et al.	Conference Paper	2021	9789462823853

ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

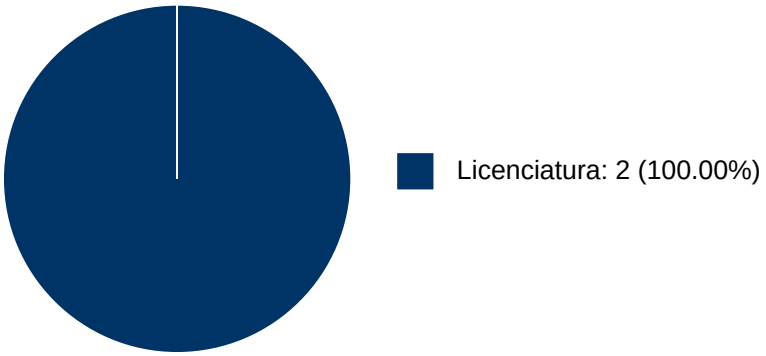
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD

ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

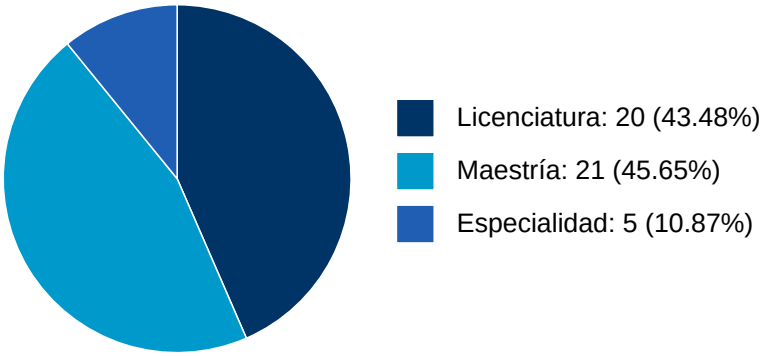


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Análisis del cambio de uso de suelo con metodología de percepción remota : caso de estudio subcuenca Chalco-Xochimilco	Tesis de Licenciatura	ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD,	Pacheco Silva, Heber Antonio,	Facultad de Ingeniería,	2023
2	Identificación de zonas de interés hidrotermal en el volcán El Chichón en el Estado de Chiapas	Tesis de Licenciatura	JUAN ESTEBAN HERNANDEZ QUINTERO,	ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD, RODRIGO MONTUFAR CHAVEZNAVA, et al.	Facultad de Ingeniería, Instituto de Geofísica,	2021

ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	6	2024-2
2	Maestría	PERCEPCIÓN REMOTA Y PROCESAMIENTO DE IMÁGENES	Instituto de Geofísica	5	2024-2
3	Especialidad	SEMINARIO PRÁCTICA DE CAMPO	Facultad de Ingeniería	11	2024-2
4	Especialidad	SEMINARIO PRÁCTICA DE CAMPO	Facultad de Ingeniería	11	2024-1
5	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	3	2024-1
6	Especialidad	SEMINARIO PRÁCTICA DE CAMPO	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
7	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	10	2023-2
8	Maestría	PERCEPCIÓN REMOTA Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES	Instituto de Geofísica	0	2023-2
9	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	1	2023-1
10	Especialidad	SEMINARIO PRÁCTICA DE CAMPO	Facultad de Ingeniería	6	2023-1
11	Maestría	PERCEPCIÓN REMOTA Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES	Instituto de Geofísica	1	2023-1
12	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	2	2023-1
13	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	3	2022-2
14	Especialidad	SEMINARIO PRÁCTICA DE CAMPO	Facultad de Ingeniería	12	2022-2
15	Maestría	PERCEPCIÓN REMOTA Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES	Instituto de Geofísica	1	2022-2
16	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	1	2022-2
17	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	5	2022-2
18	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	4	2022-1
19	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	6	2022-1

ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD

20	Maestría	PERCEPCIÓN REMOTA Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES	Instituto de Geofísica	5	2022-1
21	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	3	2022-1
22	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	4	2021-2
23	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	2	2021-2
24	Maestría	PERCEPCIÓN REMOTA Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES	Instituto de Geofísica	3	2021-2
25	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	9	2021-2
26	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	3	2021-1
27	Maestría	PERCEPCIÓN REMOTA Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES	Instituto de Geofísica	2	2021-1
28	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	4	2021-1
29	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2021-1
30	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	2	2021-1
31	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	7	2020-2
32	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	5	2020-2
33	Maestría	PERCEPCIÓN REMOTA Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES	Instituto de Geofísica	6	2020-1
34	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	5	2020-1
35	Maestría	TEMA SELECTO DE EXPLORACIÓN INTRODUCCIÓN A LA EXPLORACIÓN GEOTÉRMICA	Instituto de Geofísica	1	2020-1
36	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	6	2020-1
37	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	3	2020-1
38	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	11	2019-2
39	Maestría	PERCEPCIÓN REMOTA Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES	Instituto de Geofísica	2	2019-2
40	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	5	2019-2
41	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	7	2019-2
42	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	11	2019-1
43	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA APLICADA	Facultad de Ingeniería	20	2018-2
44	Maestría	PERCEPCION REMOTA Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMAGENES	Instituto de Geofísica	3	2018-2
45	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geofísica	8	2018-2
46	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geofísica	6	2018-1

ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD

PATENTES

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

ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD

ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD

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