



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



MOISES DAVILA SERRANO

Datos Generales

Nombre: MOISES DAVILA SERRANO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 11 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-05-2023

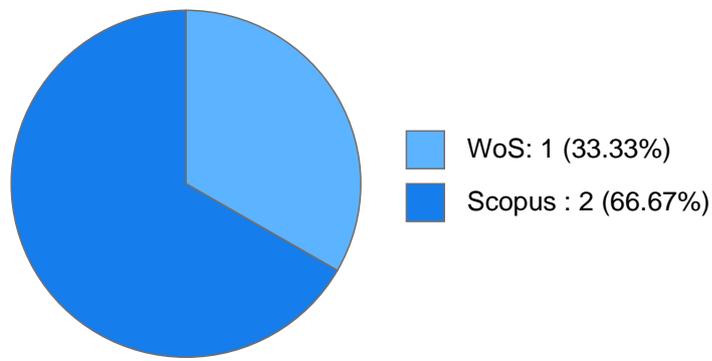
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

MOISES DAVILA SERRANO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos

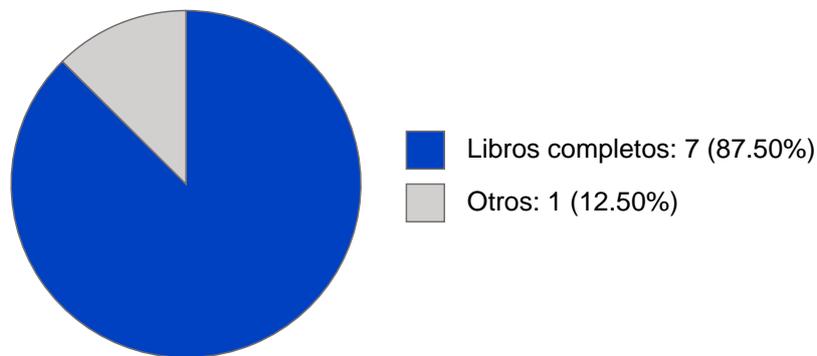


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Methodology to estimate the geological storage capacity of CO ₂ in mature hydrocarbon fields;	MOISES DAVILA SERRANO de la Vega A.S.	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2024
2	Methodology to estimate the geological storage capacity of CO ₂ in mature hydrocarbon fields	MOISES DAVILA SERRANO Alberto Sanchez de la Vega	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2024

MOISES DAVILA SERRANO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Rupestre Moderno	MOISES DAVILA SERRANO	Libro Completo	2022	9786072933033
2	CO2 capture, use and geological storage technology in Mexico	MOISES DAVILA SERRANO ENRIQUE MARTINEZ HERNANDEZ NP LopezAcosta et al.	Proceedings Paper	2019	9781643680316
3	MDOC-CFE Diseño de Obras Civiles	JULIO OCTAVIO LOZOYA CORRALES RAMON DOMINGUEZ MORA MIGUEL PEDRO ROMO ORGANISTA et al.	Libro Completo	2018	9786079703615
4	Capítulo B.1.3 Presentación de Información Geológica	MIGUEL PEDRO ROMO ORGANISTA ROLANDO DE LA LLATA ROMERO MANUEL JESUS MENDOZA LOPEZ et al.	Libro Completo	2018	9786079703646
5	Capítulo B.1.2 Obtención y Análisis de información Geológica	MIGUEL PEDRO ROMO ORGANISTA ROLANDO DE LA LLATA ROMERO MANUEL JESUS MENDOZA LOPEZ et al.	Libro Completo	2018	9786079703653



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



MOISES DAVILA SERRANO

6	Capítulo B.1.1 Información Geológica Existente	MIGUEL PEDRO ROMO ORGANISTA JUAN MANUEL MAYORAL VILLA MANUEL JESUS MENDOZA LOPEZ et al.	Libro Completo	2018	9786079703660
7	Geología Ambiental	MOISES DAVILA SERRANO	Libro Completo	2014	9786079619619
8	Geología aplicada a la construcción de infraestructura	MOISES DAVILA SERRANO	Libro Completo	2013	9786079619602



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



MOISES DAVILA SERRANO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

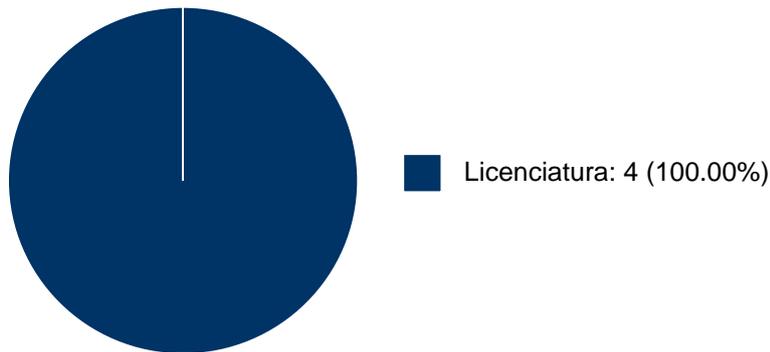
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

MOISES DAVILA SERRANO

MOISES DAVILA SERRANO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

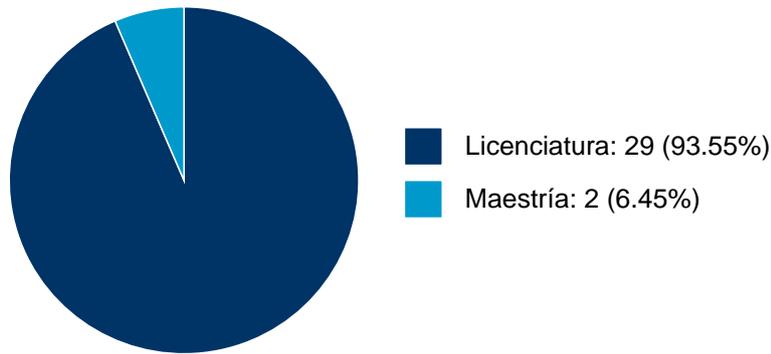


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Modelo geológico-estructural y caracterización del macizo rocoso de la zona de la veta 6500	Tesis de Licenciatura	MOISES DAVILA SERRANO,	Álvarez Anguiano, Miriam,	Facultad de Ingeniería,	2021
2	Estimación preliminar de la capacidad de almacenamiento geológico de CO2 de campos maduros de México con oportunidad de recuperación mejorada	Tesis de Licenciatura	MOISES DAVILA SERRANO,	Rodríguez Moreno, Verónica,	Facultad de Ingeniería,	2020
3	Viabilidad técnica del almacenamiento de CO2 en basaltos en México	Tesis de Licenciatura	MOISES DAVILA SERRANO,	Sánchez Ayala, Yocabel Yumiko,	Facultad de Ingeniería,	2019
4	Estimación del coeficiente de almacenamiento efectivo de CO2 de una formación objetivo con registros geofísicos de pozos	Tesis de Licenciatura	MOISES DAVILA SERRANO,	Ramírez López, Dalia Inés,	Facultad de Ingeniería,	2016

MOISES DAVILA SERRANO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	GEOLOGIA APLICADA A LA ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	25	2024-2
2	Licenciatura	PROYECTOS DE INGENIERIA GEOLOGICA	Facultad de Ingeniería	19	2024-2
3	Licenciatura	GEOLOGIA APLICADA A LA ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	30	2024-1
4	Licenciatura	PROYECTOS DE INGENIERIA GEOLOGICA	Facultad de Ingeniería	24	2024-1
5	Licenciatura	GEOLOGIA APLICADA A LA ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	28	2023-2
6	Licenciatura	PROYECTOS DE INGENIERIA GEOLOGICA	Facultad de Ingeniería	25	2023-2
7	Licenciatura	GEOLOGIA APLICADA A LA ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	19	2023-1
8	Licenciatura	GEOLOGIA APLICADA A LA ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	14	2022-2
9	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	3	2022-1
10	Licenciatura	GEOLOGIA APLICADA A LA ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	20	2022-1
11	Licenciatura	GEOLOGIA APLICADA A LA ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	22	2021-2
12	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	2	2021-2
13	Licenciatura	GEOLOGIA APLICADA A LA ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	17	2021-1
14	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	5	2021-1
15	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	7	2020-2
16	Licenciatura	GEOLOGIA APLICADA A LA ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	13	2020-2
17	Licenciatura	GEOLOGIA APLICADA A LA ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	20	2020-1
18	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	10	2020-1
19	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	16	2019-2
20	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS ALMACENAMIENTO Y EOR	Facultad de Ingeniería	5	2019-2
21	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	17	2019-1
22	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	27	2018-2



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



MOISES DAVILA SERRANO

23	Maestría	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS ENERGÉTICOS,ALMACENAMIENTO Y EOR	Facultad de Ingeniería	9	2018-2
24	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	23	2017-2
25	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	27	2017-1
26	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	25	2016-2
27	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	19	2016-1
28	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	21	2015-2
29	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	18	2015-1
30	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	27	2014-2
31	Licenciatura	GEOLOGIA APLIC. A LA ING. CIV.	Facultad de Ingeniería	17	2014-1



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



MOISES DAVILA SERRANO

PATENTES

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

MOISES DAVILA SERRANO

MOISES DAVILA SERRANO

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