



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



ENRIQUE SERRANO SALDAÑA

Datos Generales

Nombre: ENRIQUE SERRANO SALDAÑA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 2 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-02-2011 hasta 15-03-2013

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

ENRIQUE SERRANO SALDAÑA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Simulation of Stress Tests Using a Poroelastic Model to Estimate the Permeability Behavior of Bedford Limestone Samples	MARTIN ALBERTO DIAZ VIERA ENRIQUE SERRANO SALDAÑA Vadillo-Sáenz M.E. et al.	GEOFISICA INTERNACIONAL	2022



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



ENRIQUE SERRANO SALDAÑA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ENRIQUE SERRANO SALDAÑA



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



ENRIQUE SERRANO SALDAÑA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

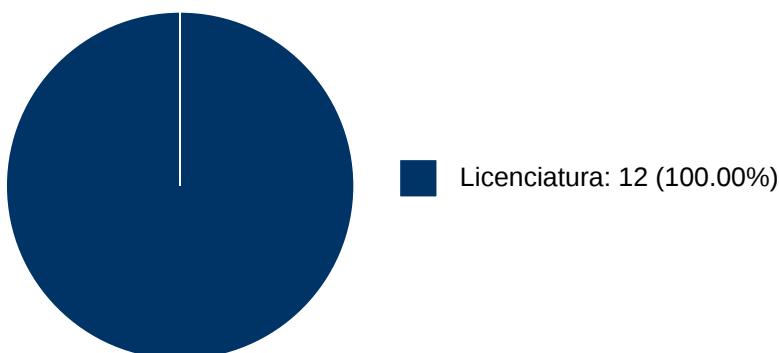
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ENRIQUE SERRANO SALDAÑA

ENRIQUE SERRANO SALDAÑA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estudio experimental de recuperación adicional de aceite por un método termoquímico en un modelo físico de un sistema matriz-fractura	Tesis de Licenciatura	ERICK EMANUEL LUNA ROJERO,	ENRIQUE SERRANO SALDAÑA, Estrada Martínez, Gerardo Thonatiu, et al.	Facultad de Ingeniería,	2014
2	Evaluación de un proceso experimental de inyección de producto químico para incrementar el factor de recobro	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE SERRANO SALDAÑA,	Plandiura Mar, Samantha Ethel,	Facultad de Ingeniería,	2013
3	Alteración de la mojabilidad de un medio poroso por efectos térmicos	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE SERRANO SALDAÑA,	Hernández Vargas, Luis Armando, Ruíz Martínez, Miguel Ángel,	Facultad de Ingeniería,	2013

ENRIQUE SERRANO SALDAÑA

4	Modelo físico de la reducción de aceite remanente por desplazamiento con surfactantes	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE SERRANO SALDAÑA,	Olmos Montoya, Anel Margarita, Carbajal Loredo, Ángel,	Facultad de Ingeniería,	2012
5	Modelo de flujo en yacimientos fracturados	Tesis de Licenciatura	MARIO BECERRA ZEPEDA,	ISRAEL CASTRO HERRERA, RAFAEL DE LOS ANGELES HERRERA GOMEZ, et al.	Facultad de Ingeniería,	2012
6	Análisis del proceso VAPEX para la recuperación mejorada de aceite	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE SERRANO SALDAÑA,	Cerón Mayo, Carmen Susana, Monjarás Herrera, Viridiana,	Facultad de Ingeniería,	2012
7	Análisis adimensional de un proceso CAPRI para recuperación mejorada de hidrocarburos	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE SERRANO SALDAÑA,	Alderete Berzaba, Alejandro, Collado Camacho, Alberto,	Facultad de Ingeniería,	2012
8	Modelo reológico de aceites de yacimientos naturalmente fracturados	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE SERRANO SALDAÑA,	Reyes Gabriel, Miguel Ángel,	Facultad de Ingeniería,	2012
9	Caracterización de agentes químicos para recuperación mejorada de hidrocarburos	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE SERRANO SALDAÑA,	Gutiérrez Farfán, Javier, López Blas, Jaime Félix,	Facultad de Ingeniería,	2012
10	Selección del gas para un proceso de recuperación mejorada en yacimientos de gas y condensado	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE SERRANO SALDAÑA,	Gutiérrez Ramírez, Adrián, Hernández Vázquez, Edgar,		2011



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



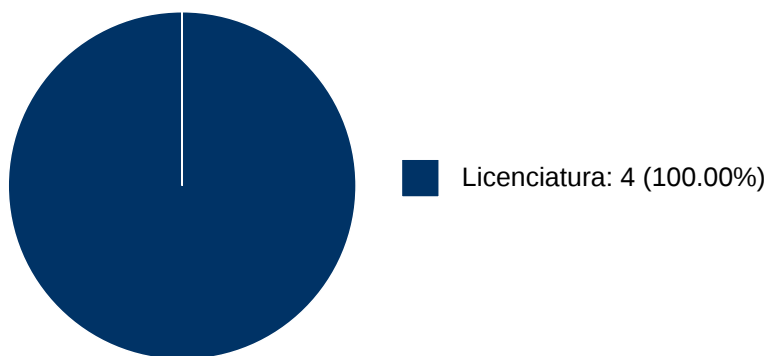
ENRIQUE SERRANO SALDAÑA

11	Análisis y metodología del proceso de combustión in situ	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE SERRANO SALDAÑA,	Hernández Díaz, Daniel,	2011
12	Calentamiento resistivo para aceites pesados en arenas	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE SERRANO SALDAÑA,	Torres Mendoza, José Antonio, Núñez López, Julio Cesar,	2011

ENRIQUE SERRANO SALDAÑA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	RECUPERACION SECUNDARIA MEJORADA	Facultad de Ingeniería	26	2013-1
2	Licenciatura	RECUPERACION SECUNDARIA MEJORADA	Facultad de Ingeniería	25	2012-2
3	Licenciatura	RECUPERACION SECUNDARIA MEJORADA	Facultad de Ingeniería	19	2012-1
4	Licenciatura	RECUPERACION SECUNDARIA MEJORADA	Facultad de Ingeniería	18	2011-2



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



ENRIQUE SERRANO SALDAÑA

PATENTES

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

ENRIQUE SERRANO SALDAÑA

ENRIQUE SERRANO SALDAÑA

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