



FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

Datos Generales

Nombre: FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 13 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-05-2018 hasta 30-09-2018

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos



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



FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

No se encuentran registros en la base de datos de los indexadores WoS y Scopus asociados a:

FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA



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



FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA



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



FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

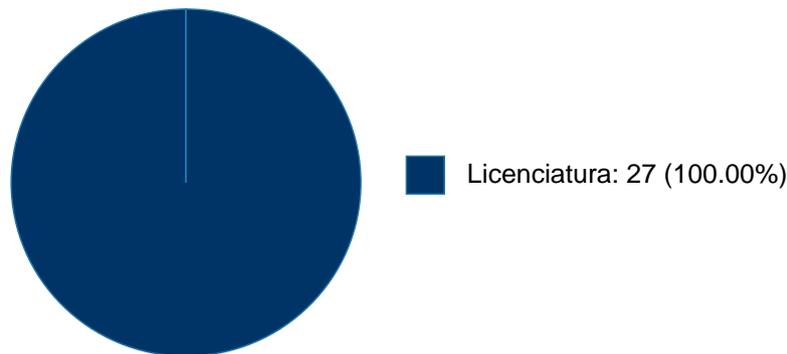
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Aplicación de la dinámica de fluidos computacional (CFD) y el modelado mecanístico en el estudio del sistema de bombeo electrocentrífugo sumergido (BEC)	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Mata Cárdenas, Gerardo Fernando,		2017
2	Predicción y análisis de fallas en sistemas de bombeo electrocentrífugo sumergido	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Granados Pérez, Kristel Viridiana,	Facultad de Ingeniería,	2016
3	Optimización del sistema de medición ultrasónica mediante el análisis de la estimación de la incertidumbre	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Jofre Ugalde, Héctor Eduardo,	Facultad de Ingeniería,	2016
4	Implementación de los sistemas artificiales de producción para los yacimientos no convencionales de shale oil y shale gas	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Antuñano Ruiz, Steve Gerardo de,	Facultad de Ingeniería,	2015
5	Bombeo neumático dual	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Valladares Armijo, Eder Jovany,	Facultad de Ingeniería,	2014

FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

6	Aplicación de un nuevo sistema de bombeo mecánico no convencional con tubería flexible para la explotación de pozos de crudo pesado	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Villegas Montiel, David Vicente,	Facultad de Ingeniería,	2014
7	Nuevas tecnologías aplicadas a SAGD para mejorar la recuperación de hidrocarburos	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Dorador Rodríguez, Elma Rosa, González Gutiérrez, Ingrid Patricia,	Facultad de Ingeniería,	2014
8	Análisis de una variante de bombeo neumático utilizando tecnología venturi en campos de crudo pesado	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Roa Arenas, Iván Yair,	Facultad de Ingeniería,	2013
9	Aplicación del bombeo neumático con terminaciones inteligentes en aguas profundas	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Contreras Utrera, Oscar Rene,	Facultad de Ingeniería,	2013
10	Construcción y aplicación de un modelo de simulación de flujo bifásico en régimen transitorio en un pozo con bombeo neumático continuo mediante el uso del simulador Olga	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Hernández Aguilar, Olga María,	Facultad de Ingeniería,	2013
11	Casos especiales de aplicación del sistema de bombeo electrocentrifugo	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Milla Flores, Gustavo,	Facultad de Ingeniería,	2013
12	Alternativas en el bombeo hidráulico tipo jet para optimizar la producción de hidrocarburos	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Pérez García, Juan Carlos,	Facultad de Ingeniería,	2013
13	Aplicación de bombeo neumático con terminaciones inteligentes	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Olvera Arias, Nataly Lizbeth,	Facultad de Ingeniería,	2013
14	Nuevos modelos para el análisis del pistón viajero	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Téllez Velázquez, Iván Javier,	Facultad de Ingeniería,	2012

FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

15	Macroperas autosustentables en campos del proyecto aceite terciario del Golfo Chicontepec	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Flores Sánchez, Jesús Salvador,	Facultad de Ingeniería,	2012
16	Nuevos desarrollos del bombeo electrocentrífugo sumergido en instalaciones costa afuera	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Juárez Toquero, Fidel, Campos Cervera, Mario Alberto,	Facultad de Ingeniería,	2012
17	Aplicación del bombeo electrocentrífugo sumergido (BEC) en terminaciones inteligentes	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Sánchez Medina, German de Jesús,	Facultad de Ingeniería,	2012
18	Explotación de campos maduros empleando sistemas artificiales de producción	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Chaparro Ponce, Alfredo,	Facultad de Ingeniería,	2012
19	Tipos de pruebas requeridas en el árbol submarino	Tesis de Licenciatura	ISRAEL CASTRO HERRERA,	JOSE ANGEL GOMEZ CABRERA, FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA, et al.	Facultad de Ingeniería,	2012
20	Nuevos desarrollos en el bombeo de cavidades progresivas para la optimización de la producción de pozos de aceite	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	López Reyes, Jaime, Sámano Vences, Crispín,	Facultad de Ingeniería,	2011
21	Aplicación de terminaciones inteligentes en sistemas artificiales de producción	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	García Ortiz, Juan,	Facultad de Ingeniería,	2011

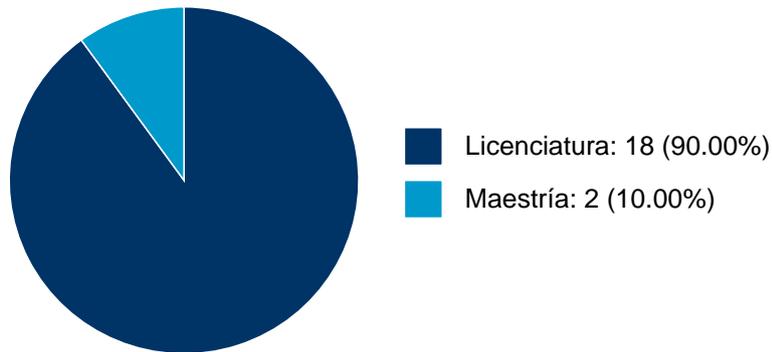
FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

22	El análisis del comportamiento de pozos productores de aceite extrapesado con terminación submarina considerando el relieve del lecho marino	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	García Hernández, Ángel,	Facultad de Ingeniería,	2011
23	Aplicación del aseguramiento de flujo en aguas profundas	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Velasco Ibañez, Yatzil Claudian,	Facultad de Ingeniería,	2011
24	Análisis de un sistema submarino de producción y transporte de crudo extrapesado y gas a un sistema flotante de producción	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Gómez Cruz, Gabriela, Jiménez Llorente, Griselda,	Facultad de Ingeniería,	2011
25	Sistemas y dispositivos especiales para la producción de hidrocarburos pesados 133	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	García Gómez, Christian Josué, Olvera Martínez, Oswaldo Mario,	Facultad de Ingeniería,	2010
26	Prácticas de laboratorio de cómputo para el diseño de sistemas artificiales de producción	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Chavira González, Azucena, Vera Pérez, Claudio Mario,	Facultad de Ingeniería,	2010
27	Tipos de cementaciones y su aplicación en el campo	Tesis de Licenciatura	FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA,	Castillo Marquez, Fernando,		1992

FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PRODUCCION,SISTEMAS ARTIFICIALES DE PRODUCCION	Facultad de Ingeniería	1	2018-2
2	Licenciatura	FLUJO MULTIFASICO EN TUBERIAS	Facultad de Ingeniería	18	2018-1
3	Licenciatura	FLUJO MULTIFASICO EN TUBERIAS	Facultad de Ingeniería	33	2017-2
4	Licenciatura	SISTEMAS ARTIFICIALES PRODUC	Facultad de Ingeniería	15	2016-1
5	Licenciatura	SISTEMAS ARTIFICIALES PRODUC	Facultad de Ingeniería	10	2015-2
6	Licenciatura	SISTEMAS ARTIFICIALES PRODUC	Facultad de Ingeniería	19	2015-1
7	Licenciatura	PRODUCTIVIDAD DE POZOS	Facultad de Ingeniería	40	2014-2
8	Licenciatura	SISTEMAS ARTIFICIALES PRODUC	Facultad de Ingeniería	35	2014-1
9	Licenciatura	SISTEMAS ARTIFICIALES PRODUC	Facultad de Ingeniería	43	2013-2
10	Licenciatura	SISTEMAS ARTIFICIALES PRODUC	Facultad de Ingeniería	30	2013-1
11	Licenciatura	FLUJO MULTIFASICO EN TUBERIAS	Facultad de Ingeniería	42	2012-2
12	Licenciatura	SISTEMAS ARTIFICIALES PRODUC	Facultad de Ingeniería	39	2012-2
13	Licenciatura	FLUJO MULTIFASICO EN TUBERIAS	Facultad de Ingeniería	43	2012-1
14	Licenciatura	SISTEMAS ARTIFICIALES PRODUC	Facultad de Ingeniería	24	2012-1
15	Licenciatura	SISTEMAS ARTIFICIALES PRODUC	Facultad de Ingeniería	40	2011-2
16	Maestría	TEMAS SELECTOS DE PRODUCCION	Facultad de Ingeniería	1	2011-1
17	Licenciatura	SISTEMAS ARTIFICIALES PRODUC	Facultad de Ingeniería	40	2011-1
18	Licenciatura	SISTEMAS ARTIFICIALES PRODUC	Facultad de Ingeniería	35	2010-2
19	Licenciatura	SISTEMAS ARTIFICIALES PRODUC	Facultad de Ingeniería	34	2010-1
20	Licenciatura	SISTEMAS ARTIFICIALES PRODUC	Facultad de Ingeniería	29	2009-2



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



FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

PATENTES

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

FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

FELIPE DE JESUS LUCERO ARANDA

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