



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



MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

Datos Generales

Nombre: MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 16 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-09-2014 hasta 15-02-2017

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



MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

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

MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA



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



MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA



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



MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

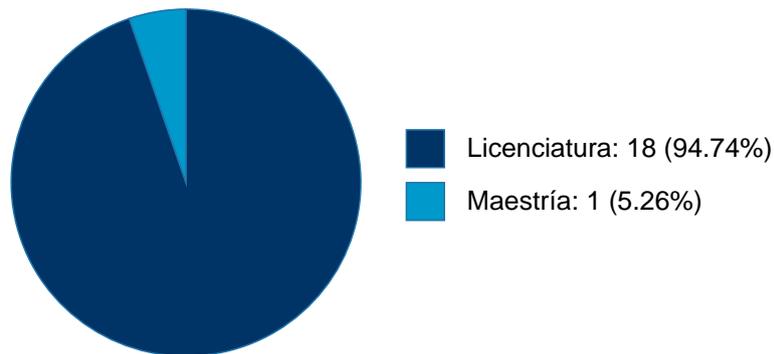
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Tecnologías para el corte, manipulación, preservación y análisis de núcleos en pozos petroleros	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Pillado Torres, Christian Mario,	Facultad de Ingeniería,	2016
2	Estudio experimental para la evaluación de lechadas de cemento empleadas en aguas profundas y ultra profundas	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Gómez Martínez, José Francisco,	Facultad de Ingeniería,	2016
3	Estudio experimental para la evaluación de hundimiento de barita y acreción en sistemas base no acuosa empleados en la perforación de aguas profundas	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Mellin de la O, José Eduardo,	Facultad de Ingeniería,	2012
4	Estudio experimental de reología constante para fluidos de perforación en ambientes de aguas profundas	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Mantúfar Barrera, Juan Israel, Torres Torres, Sayra Rubí,	Facultad de Ingeniería,	2012

MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

5	Desarrollo y aplicación de la metodología para ensayos reológicos de fluidos de perforación a condiciones de alta presión y alta temperatura	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Trejo Téllez, Raúl, Vázquez Velázquez, Juan Darío,	Facultad de Ingeniería,	2011
6	Construcción de un modelo de simulación numérica de yacimientos sin historia de producción	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Cruz López, Miguel Ángel,	Facultad de Ingeniería,	2009
7	Selección de tecnología para el manejo de ventana operativa estrecha	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Pérez González, Alberto, Jiménez Tapia, José Alejandro,	Facultad de Ingeniería,	2008
8	Compendio de reología, hidráulica y control de sólidos en la perforación de pozos petroleros, y cálculo de limpieza de pozos desviados : caso práctico para un pozo con ángulo de desviación de 60°	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Alegria García, Luis Othoniel,		2007
9	Análisis de la tecnología en perforación bajo balance	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Madrigal Arriaga, Victor Manuel,		2006
10	Estudio experimental para la formación de hidratos de metano en salmueras empleadas en la perforación de pozos petroleros en aguas profundas	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	García Hernández, Jaime,		2006
11	Alternativas de solución a pérdidas de circulación durante la perforación de pozos petroleros. Caso de estudio : pozo direccional saramako-1, del activo Reforma-Comalcalco	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Gomez García, Reynaldo,		2004

MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

12	Procedimiento de inspeccion por muestreo para aditivos y sistemas de fluidos empleados en la perforacion, terminacion y reparacion de pozos petroleros	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Ortega Serrano, Roberto,	2004
13	Procedimiento para el control de la produccion de agua en pozos de aceite	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Ramirez Nube, José,	2003
14	Analisis del efecto de la fraccion de gas sobre las propiedades de los fluidos espumosos	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Mota Peralta, Alejandrina,	2003
15	Analisis del contenido de metales pesados en fluidos y recortes de perforacion de pozos	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Flor Hernandez, Marcos Antonio,	2002
16	Evaluacion del contenido de TPH's en fluidos, aditivos y recortes de perforacion de pozos petroleros	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Espinosa Nuñez, Araceli,	2002
17	Evaluacion de la toxicidad aguda en sistemas base agua y recortes de perforacion provenientes de un pozo petrolero empleando Artemia franciscana	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	Mendez Vargas, Nadia Teresa,	2002
18	Formulacion de un fluido de perforacion base agua utilizando glicoles como inhibidores de hidratacion de lutitas	Tesis de Licenciatura	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	CARLOS GUZMAN DE LAS CASAS, Gonzalez Santos, José Pablo,	1999



MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

19	Adsorción de electrolitos divalentes y estabilidad de lutitas	Tesis de Maestría	MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA,	MARIA DE LOURDES CHAVEZ GARCIA, Miranda Pascual, Maria Guadalupe,	1998
----	---	-------------------	----------------------------------	---	------



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



MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

DOCENCIA IMPARTIDA

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

MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA



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



MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

PATENTES

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

MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

MARIA CRISTINA AVILES ALCANTARA

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