MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

Datos Generales

Nombre: MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 47 años

Nombramientos

Último: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C MT Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA) hasta 31-03-2017

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

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

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

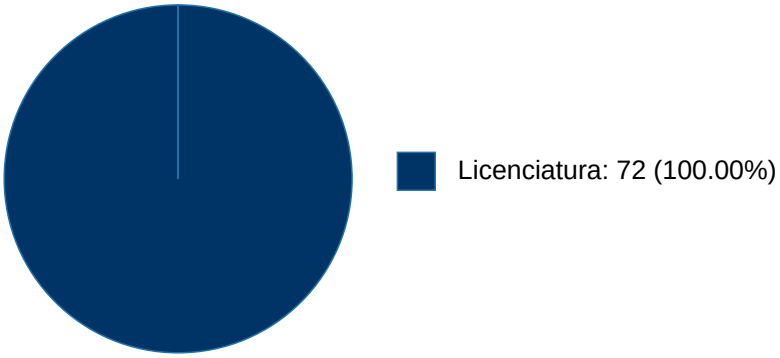
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	La prueba minifrac como herramienta básica para tomar decisiones en el fracturamiento hidráulico en un pozo petrolero	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Reyes Lobato, Estephanie,	Facultad de Ingeniería,	2016
2	Caracterización inicial de yacimientos petroleros con base en la información del primer pozo perforado (descubridor)	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Catzín Ortega, Alfredo Cuauhtémoc, Tobón Cortés, Julio Jorge,	Facultad de Ingeniería,	2016
3	Aspectos de la roca, de los fluidos y del sistema roca-fluidos que establecen o definen las saturaciones mínimas de agua y de aceite en los yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Percastigui Bravo, Indira Jocelyn,	Facultad de Ingeniería,	2015
4	Propiedades eléctricas de rocas de yacimientos petroleros mojadas por agua y mojadas por aceite	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Bracamontes Morales, Miguel Ángel,	Facultad de Ingeniería,	2015

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

5	Caracterización integral de yacimientos : obtención de la información requerida por los simuladores numéricos de yacimientos naturalmente fracturados	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Ortiz Galicia, Ulises,	Facultad de Ingeniería,	2014
6	Caracterización integrada de yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Carmona Torres, Diana Gabriela, Fernández Sánchez, Víctor Iván,	Facultad de Ingeniería,	2014
7	Caracterización pvt para aceites pesados y extra-pesados en México	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Granados Carrasco, Enrique, González Méndez, Luis Antonio,	Facultad de Ingeniería,	2014
8	Evaluación de los parámetros: madurez térmica (MT) y contenido orgánico total (COT) para la caracterización estática de yacimientos de lutitas gasíferas	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Correa Peña, Daniel Enrique, Salazar Mérida, José Eber,	Facultad de Ingeniería,	2013
9	Criterios de optimización de los procesos de inyección de vapor	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Suárez Delgado, Mario Gerardo,	Facultad de Ingeniería,	2013
10	Parámetros petrofísicos compuestos en la caracterización de yacimientos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Meza Constantino, Karen Eugenia,	Facultad de Ingeniería,	2013
11	Caracterización de yacimientos petroleros con base en probadores de formación	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Ruiz Gonzalez, Samantha, Flores Jiménez, Miguel,	Facultad de Ingeniería,	2012

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

12	Valores de corte de parámetros petrofísicos utilizados en la caracterización de yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Baranda Betanzos, Yaneli Isi, Moedano Santiago, Francisco,	Facultad de Ingeniería,	2011
13	Influencia de parámetros petrofísicos en la determinación indirecta de la permeabilidad absoluta en rocas de yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Pérez Pacheco, Guillermo,	Facultad de Ingeniería,	2011
14	Propiedades del sistema roca-fluidos : capacidad de intercambio catiónico	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Martínez Nicolás, Alma,	Facultad de Ingeniería,	2011
15	Unidades de flujo en yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Hernández Rendón, Jelica,	Facultad de Ingeniería,	2010
16	Determinación de las curvas de permeabilidades relativas para el sistema agua-aceite a partir de datos de saturación de agua y de presión capilar	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Trejo Núñez, Rafael Jesús,	Facultad de Ingeniería,	2010
17	Calibración de registros geofísicos de pozos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Escobedo Reséndiz, Germán,	Facultad de Ingeniería,	2010
18	La influencia combinada de la presión capilar (Pc), las permeabilidades relativas (kr) y el flujo fraccional de agua (fw) en la caracterización de yacimientos bajosaturados	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Galván Sánchez, Juan Manuel, Moreno Mendieta, Jorge Francisco,	Facultad de Ingeniería,	2009
19	Petrofísica en la caracterización de yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Cruz Martínez, Carlos, Rodríguez Partida, Arturo,	Facultad de Ingeniería,	2009

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

20	Tamaños de grano y de poro en rocas sedimentarias acumuladoras de hidrocarburos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Montero Núñez, Jesús Salvador, Rojas González, Jorge,	Facultad de Ingeniería,	2009
21	Determinación del aceite residual en yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Cruz Oropeza, José Miguel,	Facultad de Ingeniería,	2009
22	Avances en la evaluación del comportamiento de curvas de afluencia	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Huerta Solano, Ana Estela,	Facultad de Ingeniería,	2009
23	Obtención de muestras representativas de las rocas de los yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	López Garcés, Nadia Mónica,	Facultad de Ingeniería,	2009
24	Propiedades de las rocas sedimentarias presentes en la perforación de pozos petroleros	Tesis de Licenciatura	GUADALUPE CONTRERAS ORDAZ,	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS, Chora Alva, Miguel Ángel,	Facultad de Ingeniería,	2009
25	Registro geofísico moderno de inducción triaxial para la caracterización de formaciones laminadas	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Córdova Hernádez, Roger,	Facultad de Ingeniería,	2008
26	Actividades técnicas de ingeniería de yacimientos y simulación numérica para apoyo en el análisis de la perforación de pozos no convencionales	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Castillo Acosta, Marco Vinicio,	Facultad de Ingeniería,	2008
27	Relación entre ambiente sedimentario y propiedades petrofísicas de rocas clásticas acumuladoras de hidrocarburos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Zaldívar Gil, Alfredo Jorge,	Facultad de Ingeniería,	2008

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

28	Metodos para determinar la saturacion de agua irreductible (Swi) en yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Portilla San Agustin, Lizbeth,	2007
29	Herramientas MWD/LWD : caracteristicas, aplicaciones y su comparacion con registros de cable	Tesis de Licenciatura	ULISES NERI FLORES,	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS, Chagoya Morales, Ricardo Rafael, et al.	2007
30	Evaluacion petrofisica con registros geofisicos de pozos a traves de un simulador	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Macias Heredia, Salvador,	2006
31	Estimacion de la Sw en formaciones arcillosas con base en datos de registros geofisicos de pozos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Molina Padilla, Isael G.,	2005
32	Caracteristicas geologico-petrofisicas de yacimientos petroleros en rocas carbonatadas	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Cancino Ortega, Rodrigo,	2005
33	Permeabilidades relativas al gas y al aceite	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Velasco Tintor, Saul,	2005
34	Compresibilidad en yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Hernandez Gonzalez, Maria del Carmen,	2004
35	Procedimientos para afinar el valor de la permeabilidad con base en relaciones 0 -k	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Ignorosa Luna, Rosio Teresita,	2004
36	Caracterizacion estatica de yacimientos petroleros a partir de análisis de muestras de roca	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Alvarez Caballero, Miguel Angel, Larios Gonzalez, Jaime,	2004

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

37	Analisis pvt composicionales y pruebas especiales requeridos para yacimientos de aceite negro en la ingenieria petrolera	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Mendez Rendon, Juan Manuel,	2003
38	Estudio del comportamiento volumetrico y composicional de fluidos de yacimientos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	González Chávez, Miguel Alejandro,	2002
39	El agua en la explotacion de yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Ruiz Noria, Edgar Gilberto,	2002
40	Interpretacion de los datos obtenidos de las pruebas de presion capilar y su aplicacion en la caracterizacion de yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Perez Medel, Bolivar,	2002
41	Aspectos importantes para el desarrollo de yaciminetos o de campos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Ramos Gonzalez, Norma Lilia, Zavala Reyna, José Manuel,	2001
42	Determinacion de la permeabilidad con base de datos de registros geofisicos de pozos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Albarran Castillo, Edgar Jesus,	2001
43	Asapectos basicos de caracterizacion de yacimientos petroleros a partir de informacion sismica	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Guzman Calderon, Javier,	2001
44	Relaciones presion capilar-resistividad en yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Díaz Hernandez, Ismael,	1999
45	Escalas de caracterizacion de yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Gomez Hernandez, Sandra,	1998

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

46	Relaciones entre datos de registros geofisicos de pozos y de análisis de muestras de roca y fluido	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Trejo Sanchez, Alejandro,	1997
47	El sistema roca-fluidos en un yacimiento petrolero	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Parra Gonzalez, José Cruz,	1997
48	Importancia de las caracteristicas y propiedades de los depositos sedimentarios en la ingenieria petrolera	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Flores Lazcano, Carmen, Hernandez Hernandez, Alejandra,	1997
49	Sistema doble porasidad-doble permeabilidad	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Arenas Quijano, Gloria Lidia,	1997
50	Analisis de sensibilidad de ecuaciones utilizadas en ingenieria petrolera	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Jimenez Gomez, Luis Arturo,	1997
51	Glosario ejemplificado de terminologia utilizada en caracterizacion de yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Perez Monsalvo, Maria Eloisa,	1996
52	Importancia de las propiedades petrofisicas en la caracterizacion de yacimientos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Cisneros Vega, Ernesto,	1996
53	Parametros petrofisicos de resistividad : a, m n	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Vazquez Morin, Jorge, Cruz Galvez, Mateo,	1996
54	Clasificacion de yacimientos petroliferos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	García Campos, Alfonso Olimpo, Ortiz Benitez, Eric Mauricio,	1996
55	Responsabilidad del ingeniero petrolero en un grupo multidisciplinario de caracterizacion integral de yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	García Díaz, Marisol,	1996

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

56	Analisis e interpretacion de correlaciones porosidad permeabilidad de medios porosos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Vazquez Colorado, Porfirio,	1996
57	Importancia de la caracterizacion de yacimientos en la explotacion de hidrocarburos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Franco Hernandez, Gaspar,	1995
58	Caracterizacion de yacimientos petroliferos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Lazaro de la Cruz, Adalberto,	1990
59	Metodo para determinar la mojabilidad de las rocas almacenadoras de hidrocarburos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Ladron de Guevara Torres, Juan Ernesto,	1990
60	Sensibilidad en la determinacion de la porosidad efectiva en un equipo tipo boyle de baja presion	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Romero Silva, Victor Enrique,	1989
61	Saturacion de agua en yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Guzman Fuentes, Enrique,	1987
62	Determinacion de propiedades petrofisicas en el laboratorio y su aplicacion en el estudio de yacimientos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Solis Franco, Andrés,	1987
63	Evaluacion de estabilizadores de arcillas utilizados para mejorar la recuperacion de hidrocarburos	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Riano Caraza, Juan Manuel,	1984
64	Caracteristicas de los Hidrocarburos encontrados en las formaciones mesozoicas del sureste de Mexico	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Sanchez Trejo, Antonio,	1984
65	Pruebas de presion capilar sobre empacamientos de arana en sistema de agua-aire	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Bermudez Pineda, Eloisa,	1983

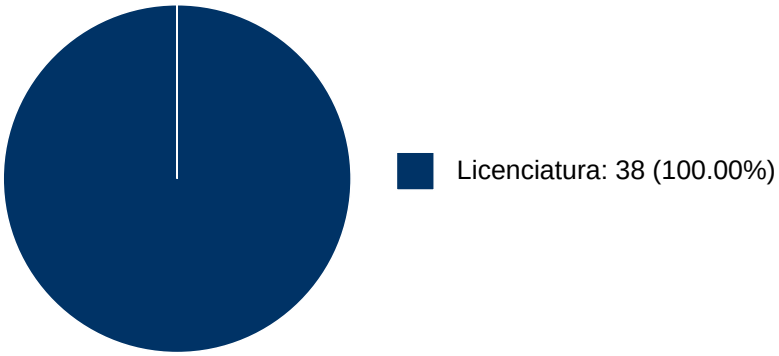
MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

66	Influencia de la mojabilidad en la recuperacion secundaria de hidrocarburos por inyeccion de agua en rocas carbonatadas	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Rios Rascon, Austreberto,	1983
67	Metodos para determinar la permeabilidad media de un yacimiento petrolero	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Aragon Aguilar, Alfonso,	1978
68	Metodos para identificar contacto agua-hidrocarburos y distribucion de fluidos en yacimientos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Roldan Cortés, José Luis,	1978
69	Conceptos teoricos sobre arcillas y lutitas, fundamentales en estudio de evaluacion de campos petroleros	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Mariaud Salazar, Tomas,	1976
70	Influencia de la arcilla dispersa en la conductividad electrica de un electrolito	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Abril Gaspar, Alejandro,	1976
71	Interpretacion cuantitativa de registros electricos en arenas arcillosas	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Barbosa Hernandez, Ricardo,	1972
72	Calculo de la permeabilidad en forma indirecta en yacimientos de petroleo	Tesis de Licenciatura	MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS,	Ricoy Saldana, José Ulises,	1970

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	43	2017-1
2	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	39	2017-1
3	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	36	2016-2
4	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	41	2016-2
5	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	30	2016-1
6	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	30	2016-1
7	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	27	2015-2
8	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	35	2015-2
9	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	40	2015-1
10	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	31	2015-1
11	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	37	2014-2
12	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	47	2014-2
13	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	25	2014-1
14	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	33	2014-1
15	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	44	2013-2
16	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	33	2013-2
17	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	28	2013-1
18	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	25	2013-1
19	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	45	2012-2
20	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	48	2012-2
21	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	35	2012-1
22	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	38	2012-1
23	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	42	2011-2
24	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	45	2011-2

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

25	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	40	2011-1
26	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	19	2011-1
27	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	34	2010-2
28	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	23	2010-2
29	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	10	2010-1
30	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	31	2010-1
31	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	31	2009-2
32	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	8	2009-2
33	Licenciatura	CARACTERIZACION YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	2	2009-1
34	Licenciatura	CARACTERIZ. ESTATICA DE YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	37	2009-1
35	Licenciatura	CARACTERIZACION FORMACIONES	Facultad de Ingeniería	2	2008-2
36	Licenciatura	CARACTERIZACION YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	6	2008-2
37	Licenciatura	CARACTERIZACION YACIMIENTOS	Facultad de Ingeniería	11	2008-1
38	Licenciatura	CARACTERIZACION FORMACIONES	Facultad de Ingeniería	11	2008-1

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

PATENTES

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

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

MANUEL JUAN VILLAMAR VIGUERAS

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