HERON GACHUZ MURO

Datos Generales

Nombre: HERON GACHUZ MURO

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 2 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 01-06-2009 hasta 15-08-2010

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

HERON GACHUZ MURO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

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

HERON GACHUZ MURO

HERON GACHUZ MURO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

HERON GACHUZ MURO

HERON GACHUZ MURO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

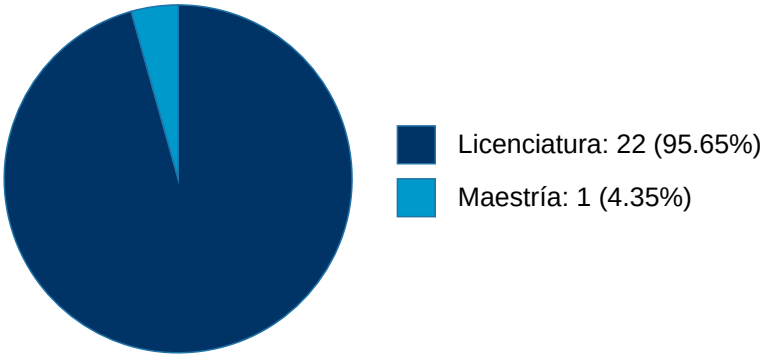
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

HERON GACHUZ MURO

HERON GACHUZ MURO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Selección de agua óptima ("Smart Water") para inyección de campos costafuera como proceso de recuperación mejorada	Tesis de Maestría	HERON GACHUZ MURO,	Rodríguez García, Sergio Antonio,		2020
2	Recuperación adicional para yacimientos de gas y condensado : modelo predictivo para yacimientos homogéneos y heterogéneos	Tesis de Licenciatura	ISRAEL CASTRO HERRERA,	HERON GACHUZ MURO, Salinas Roldan, Oscar Gabriel,	Facultad de Ingeniería,	2013
3	Explotacion de hidrocarburos en yacimientos de diatomitas	Tesis de Licenciatura	ISRAEL CASTRO HERRERA,	HERON GACHUZ MURO, Flores Verdayes, Juan Jose,	Facultad de Ingeniería,	2013
4	Sistemas de transporte del dióxido de carbono para su captura, almacenamiento y uso	Tesis de Licenciatura	HERON GACHUZ MURO,	ISRAEL CASTRO HERRERA, Cuervo Ramos, Jorge Alberto,	Facultad de Ingeniería,	2012

HERON GACHUZ MURO

5	La importancia de la explotación de gas natural a través de cuerpos Lutíticos	Tesis de Licenciatura	ISRAEL CASTRO HERRERA,	HERON GACHUZ MURO, Sánchez López, Lorena Margarita,	Facultad de Ingeniería,	2012
6	Almacenamiento de CO2 en los océanos	Tesis de Licenciatura	ISRAEL CASTRO HERRERA,	HERON GACHUZ MURO, Flores Cano, Guadalupe Danira,	Facultad de Ingeniería,	2011
7	Almacenamiento geológico de CO2	Tesis de Licenciatura	ISRAEL CASTRO HERRERA,	HERON GACHUZ MURO, Ramírez Reyes, Ricardo,	Facultad de Ingeniería,	2011
8	Inyección de espumas en proyectos de recuperación mejorada; control de movilidad del gas	Tesis de Licenciatura	HERON GACHUZ MURO,	Cipriano Matías, Lorenzo,		2011
9	Análisis de riesgo económico de los métodos de recuperación secundaria y mejorada : aplicación para un campo marino	Tesis de Licenciatura	HERON GACHUZ MURO,	ULISES NERI FLORES, Cuevas Rivero, Maribel, et al.	Facultad de Ingeniería,	2011
10	Explotación de gas metano a través de yacimientos de carbón	Tesis de Licenciatura	ISRAEL CASTRO HERRERA,	HERON GACHUZ MURO, Rodríguez López, Edgar,	Facultad de Ingeniería,	2011
11	Inyección de nitrógeno como proceso de recuperación de hidrocarburos	Tesis de Licenciatura	ISRAEL CASTRO HERRERA,	HERON GACHUZ MURO, Morales Salazar, Juan Pedro,	Facultad de Ingeniería,	2011

HERON GACHUZ MURO

12	Métodos alternos de recuperación mejorada : inyección de aire	Tesis de Licenciatura	ISRAEL CASTRO HERRERA,	HERON GACHUZ MURO, Murillo Pulido, Antonio,	Facultad de Ingeniería,	2010
13	Mecanismos de recuperación en yacimientos naturalmente fracturados	Tesis de Licenciatura	ISRAEL CASTRO HERRERA,	HERON GACHUZ MURO, Arjona Gómez, Oscar Emmanuel,	Facultad de Ingeniería,	2010
14	Procesos de recuperación mejorada viables a aplicar mediante un criterio de selección jerarquizado	Tesis de Licenciatura	HERON GACHUZ MURO,	Mata Argandoña, José Julián,	Facultad de Ingeniería,	2010
15	Segregación gravitacional asistida por vapor, proceso SAGD (Steam Assisted Gravity Drainage)	Tesis de Licenciatura	HERON GACHUZ MURO,	Monter García, Francisco,	Facultad de Ingeniería,	2010
16	Tecnologías para la captura de CO2	Tesis de Licenciatura	HERON GACHUZ MURO,	Cortés Paris, León,	Facultad de Ingeniería,	2010
17	Uso de un modelo práctico para predecir el comportamiento de la inyección alternada de agua y gas	Tesis de Licenciatura	ISRAEL CASTRO HERRERA,	HERON GACHUZ MURO, Vázquez Zamora, Antonio Jonathan,	Facultad de Ingeniería,	2009
18	Método de recuperación mejorada mediante la inyección cíclica Huff and Puff de bióxido de carbono	Tesis de Licenciatura	HERON GACHUZ MURO,	RAFAEL RODRIGUEZ NIETO, Cortés Cortés, Miguel Ángel,	Facultad de Ingeniería,	2008

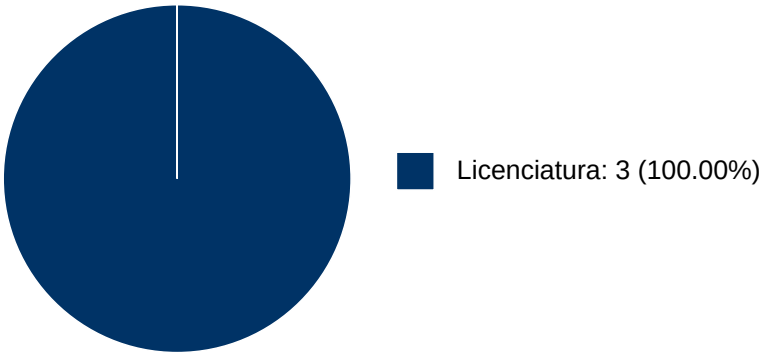
HERON GACHUZ MURO

19	Procesos de recuperación mejorada aplicados a aceites pesados	Tesis de Licenciatura	HERON GACHUZ MURO,	TOMAS EDUARDO PEREZ GARCIA, Flores de Dios Mosqueda, Tania,	2008
20	Recuperación mejorada en yacimientos naturalmente fracturados	Tesis de Licenciatura	HERON GACHUZ MURO,	TOMAS EDUARDO PEREZ GARCIA, Arriaga Balderas, Erick Ramces, et al.	2008
21	Explotacion de yacimientos de CO2	Tesis de Licenciatura	HERON GACHUZ MURO,	JAIME ORTIZ RAMIREZ, Juarez Gil, Victor Rafael,	2006
22	Perforacion de pozos con tuberia flexible	Tesis de Licenciatura	HERON GACHUZ MURO,	Pineda Salas, Emilio,	1999
23	Ventajas y desventajas de las tecnologias no convencionales de perforacion de pozos	Tesis de Licenciatura	HERON GACHUZ MURO,	Alva Arrollo, José Gerardo, Correa Figueroa, Carlos Eduardo,	1999

HERON GACHUZ MURO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ADMINISTRACION INTEGRAL YACIMIENTO	Facultad de Ingeniería	36	2010-2
2	Licenciatura	ADMINISTRACION INTEGRAL YACIMIENTO	Facultad de Ingeniería	31	2010-1
3	Licenciatura	TEM. SEL. DE INGENIERIA PETROLERA	Facultad de Ingeniería	8	2009-2

HERON GACHUZ MURO

PATENTES

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

HERON GACHUZ MURO

HERON GACHUZ MURO

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