



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



**GABRIEL MORENO PECERO**

## Datos Generales

**Nombre:** GABRIEL MORENO PECERO

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 62 años

---

## Nombramientos

**Último:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo  
Facultad de Ingeniería  
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el  
SIIA) hasta 30-09-2021

---

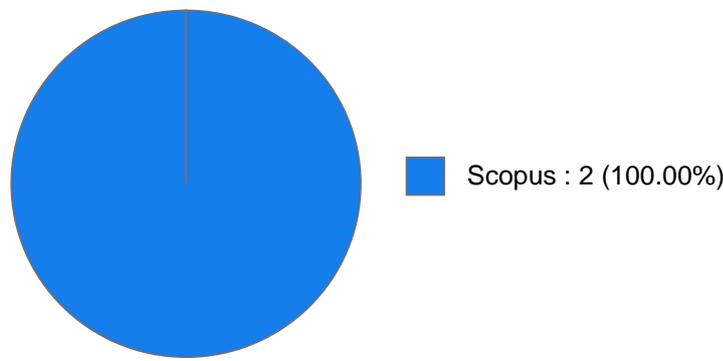
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2021  
CATEDRA JAVIER BARROS SIERRA 2010  
CATEDRA SEFI 2009

**GABRIEL MORENO PECERO**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**

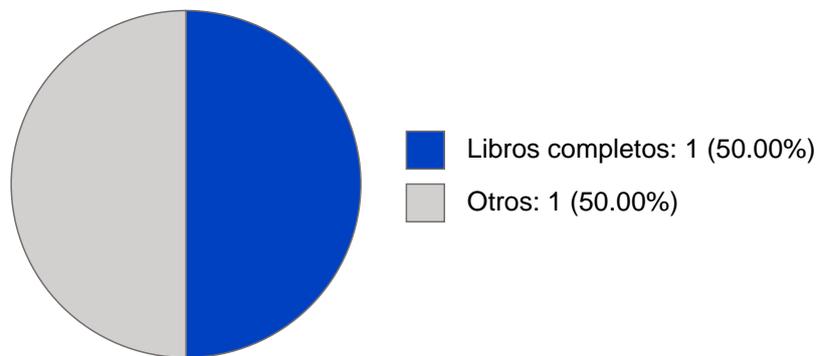


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Effects of the Local Conditions of Natural Formations on Seismic Risks. Earthquake of September 1985 in Mexico City. [LA INFLUENCIA DE LAS CONDICIONES LOCALES DE LAS FORMACIONES NATURALES EN EL RIESGO SISMICO. SISMOS DE SEPTIEMBRE DE 1985 EN	GABRIEL MORENO PECERO	Revista Imcyc	1986
2	PROSPECTIVES TO CONTINUING EDUCATION IN THE FACULTY OF ENGINEERING OF THE NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY OF MEXICO.	OCTAVIO AGUSTIN RASCON CHAVEZ GABRIEL MORENO PECERO	American Society Of Mechanical Engineers (paper)	1986

**GABRIEL MORENO PECERO**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	"El siglo de la mecánica de suelos, segunda edición"	GABRIEL MORENO PECERO ALBERTO JAIME PAREDES EDGAR MENDEZ SANCHEZ	Libro Completo	2021	9786079918521
2	Integration of the Education, the Investigation and the practice through a geotechnical case	GABRIEL MORENO PECERO	Conferenc e Paper	2009	9781607500315



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



**GABRIEL MORENO PECERO**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

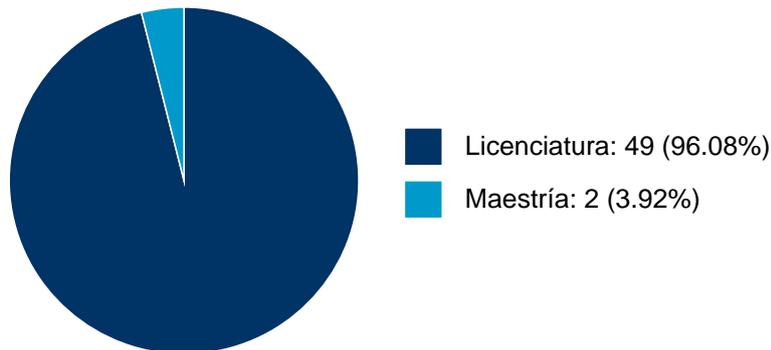
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**GABRIEL MORENO PECERO**

## GABRIEL MORENO PECERO

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Experiencia y aprendizajes geotécnicos en el Lago de Texcoco	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	León Soriano, Jesús Guillermo,		2022
2	Metodología para la construcción de salones de usos múltiples prototipo para comunidades rurales y urbanas en la República Mexicana	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Flores Maldonado, Carlos,	Facultad de Ingeniería,	2015
3	Recopilación y análisis de cada uno de los métodos para el tratamiento de suelos expansivos en caminos carreteros	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Vásquez Bustos, Juan Antonio,	Facultad de Ingeniería,	2014
4	Fallas en cimentaciones para silos	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Reyes Martínez, Claudia,	Facultad de Ingeniería,	2013
5	Pilas de grava compactada un caso práctico	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Valverde Reyes, Hector,	Facultad de Ingeniería,	2013

**GABRIEL MORENO PECERO**

6	Uso de geosintéticos en la estabilización de suelos deformables y poco resistentes para apoyar terraplenes en México	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Vázquez Hernández, Iván,	Facultad de Ingeniería,	2013
7	Estado del arte en el comportamiento de suelos especialmente difíciles sujetos a sobrecarga	Tesis de Maestría	GABRIEL MORENO PECERO,	Hernandez García, Adrian Luis,	Facultad de Ingeniería,	2012
8	La madera, su utilización y conservación en la construcción de casas habitación de beneficio social	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Villegas Sumaya, Fernando,	Facultad de Ingeniería,	2010
9	Criterios de elección de pavimento rígido y/o flexible en la autopista de cuota Chamapa-La Venta	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Silva Torres, José Guadalupe,	Facultad de Ingeniería,	2008
10	Proyecto del sistema de alcantarillado sanitario para la comunidad rural de Dexthi	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Marquez García, Cruz Octavio, Navarrete Avalos, Julio Cesar, et al.		2007
11	Proyecto del Sistema de Red de Distribucion de Agua Potable en la comunidad rural del Dexthi en el Municipio de Ixmiquilpan, Estado de Hidalgo	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Lara Hernandez, Alejandro, Manzano Zavala, Edgar, et al.		2007
12	La importancia del ejercicio de la ingeniería civil en la implementación del Sistema de Control Supervisorio y Adquisición de Datos (SCADA) para la Red Nacional de Gasoductos y LPG ductos de PEMEX gas y petroquímica básica	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Bautista Hernandez, Alejandro, Gonzalez Rios, Meliton,		2007

**GABRIEL MORENO PECERO**

13	Centro Multidisciplinario de Investigación y Desarrollo Rural Sustentable de La Palma en el Alto Mezquital, Hgo.	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Carreon Labastida, José Alejandro, García Martínez, Samuel, et al.	2007
14	Reforzamiento de estructuras de concreto a base de fibras de Carbono : caso, ampliación del Instituto de Investigaciones Jurídicas, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Anaya Romero, Aldo Armando, Ortega Aguilar, Norberto Gustavo,	2007
15	Análisis de factores para un diseño y una construcción racionales de terraplenes de prueba : un caso práctico	Tesis de Maestría	GABRIEL MORENO PECERO,	García Ortiz, Sidonio,	2006
16	Zonas de riesgo relacionado con la geotecnia, dentro de la Delegación Gustavo A. Madero	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Marquez García, Julio Rodrigo,	2005
17	Mejora del medio ambiente mediante la utilización de llantas de desecho en la modificación de asfaltos	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Franco Fuentes, Silvia Estela,	2005
18	Propuesta de red de distribución de agua potable para la Colonia San Francisco en el Municipio de San Pedro y San Pablo Teposcolula, Oaxaca, México	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Alarcon Sabdoval, Carlos,	2004

**GABRIEL MORENO PECERO**

19	Propuesta geotecnica para mitigar los agrietamientos en suelos de la cuenca de Nazagua, surgidos por la sobre-explotacion de los acuíferos	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Cruz Pliego, Miguel Angel,	2004
20	Proyecto de abastecimiento de agua potable para la localidad de Valle Luz, municipio de San Miguel Totolapan Guerrero	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Farfan Morales, Mauricio, Hernandez Segura, Alberto, et al.	2004
21	Procedimientos constructivos del tunel, nuevo acceso Acapulco	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Coria Ochoa, José Octavio,	2003
22	Aplicacion de la ingenieria civil en la estabilidad de taludes de las formaciones naturales	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Ampudia Espinosa, Angel Roberto,	2003
23	Sistemas de instrumentacion geotecnica en obras de ingenieria civil	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Rodriguez Serralde, Joel, Martinez Emeterio, Minerva,	2002
24	Recimentacion y enderezado de un inmueble en la zona del Lago del Distrito Federal	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Vega Gomez, Rafael,	2002
25	La ingenieria civil como soporte de la infraestructura medica del IMSS : delegacion Campeche	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Colin Gonzalez, Luis Antonio,	2002
26	Construccion de una linea de conduccion de 36" o en el tramo Xul-ha hacia Chetumal	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Gamboa Gonzalez, Pablo Gabriel,	2002

**GABRIEL MORENO PECERO**

27	Programa de estudios ingenieriles basicos para construir un mapa de riesgos de la Ciudad de Teziutlan Puebla	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	García Ortiz, Sidonio,	2001
28	Influencia del hundimiento regional del suelo del Valle de Mexico en el comportamiento de la estructura sobrecompensada correspondiente a la estacion Oceania de la linea 5 del metro	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Gonzalez Espinoza, Ignacio,	1999
29	Analisis de cimentacion de un edificio de 60 niveles en la Ciudad de Mexico (Torre Chapultepec)	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Rodriguez Olvera, Hugo,	1999
30	Estudio ingenieril del tramo carretero concesionado libramiento poniente Tampico	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Amara Alvarez, Enrique, Beltran Guzman, Miguel Angel,	1998
31	Aspectos inherentes a estabilidad de taludes	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Escobar Ontiveros, Juan Carlos,	1996
32	Deformacion de suelos	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Hernandez Hernandez, Francisco Javier,	1995
33	La prueba de penetracion estandar	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Bautista Chapul, Abelardo,	1993
34	Estudio del suelo en la continuacion de la linea 7 sur del metro en el tramo comprendido entre el muro tapon y la estacion Estadio Olimpico	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Leon Lechuga, Benjamin,	1988

**GABRIEL MORENO PECERO**

35	Geología y Geotecnia para el diseño de la cortina de la presa Chicoasen y su comportamiento durante la construcción	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Tafoya Gonzalez, Eligio,	1986
36	Procedimiento constructivo del colector semiprofundo Iztapalapa	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Hernandez Zepeda, Felipe de Jesus,	1986
37	Influencia de los Suelos Locales en el Riesgo Sísmico	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Ortega Merida, Porfirio,	1985
38	Pavimentos con hule	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Ramirez Cabrera, José, Cruz Martinez, Javier,	1984
39	Estudios Geotécnicos para el Tunel Viveros-Miguel Angel de Quevedo, de la Línea 3 del Metro, de la Cd. de Mexico	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Gerracci Gonzalez, Victor Daniel,	1984
40	Estabilidad de Taludes en Vías Terrestres	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Muhech Jallath, Abdala,	1984
41	Estabilidad de taludes en rocas	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Velazco Nucamendi, Ramon,	1982
42	La electrosmosis, sus aplicaciones en la ingeniería	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Bravo Gutierrez, Jesus,	1982
43	Estudio preliminar del subsuelo para el proyecto vial denominado radial Ignacio Zaragoza de la Ciudad de Mexico	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Millán Soberanes, Julio,	1980
44	Tratamiento para cimentaciones de presas	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Contreras Villegas, Gonzalo, Sanchez Torices, Marcelino, et al.	1980

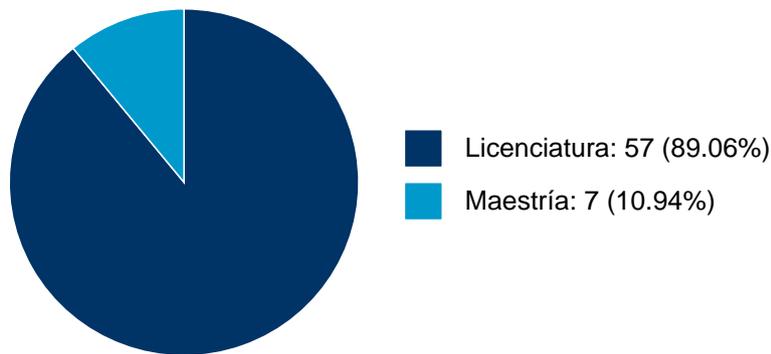
**GABRIEL MORENO PECERO**

45	Comportamiento de los suelos de valle de México en relación con las obras de ingeniería	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Gallegos Martagon, Ricardo, Luna Arriaga, Raul, et al.	1979
46	Licuacion de suelos	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Gutierrez Becerril, Eva Violeta,	1979
47	Las arcillas expansivas de la ciudad de Queretaro	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Juárez Rodríguez, Fernando Humberto,	1979
48	Drenes horizontales como metodo de estabilizacion en obras viales	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Castillo Fragoso, Enrique del, Suarez López, Martha María, et al.	1978
49	Investigación tecnológica de un método de recimentación	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Anaya Mora, Eduardo, Ramírez Piedrabuena , Alberto,	1977
50	Drenaje y subdrenaje en obras viales : presentacion audiovisual	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	Jimenez Chávez, José Alfredo,	1976
51	Estudios de mecanica de suelos en una zona lacustre	Tesis de Licenciatura	GABRIEL MORENO PECERO,	García Castelar, Roberto,	1975

**GABRIEL MORENO PECERO**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	29	2021-2
2	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	25	2021-2
3	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	17	2021-1
4	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	26	2021-1
5	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	13	2020-2
6	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	26	2020-2
7	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	27	2020-1
8	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	24	2020-1
9	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	21	2019-2
10	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	28	2019-2
11	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	28	2019-1
12	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	32	2019-1
13	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	39	2018-2
14	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	30	2018-2
15	Curso de Licenciatura	La Geotécnia aplicada a las vías terrestres	Instituto de Ingeniería	0	
16	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	29	2018-1
17	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	28	2018-1
18	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	28	2017-2
19	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	34	2017-2
20	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	27	2017-1
21	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	28	2017-1
22	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	33	2016-2

**GABRIEL MORENO PECERO**

23	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	25	2016-2
24	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	36	2016-1
25	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	16	2016-1
26	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	26	2015-2
27	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	19	2015-2
28	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	18	2015-1
29	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	24	2015-1
30	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	31	2014-2
31	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	24	2014-2
32	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	25	2014-1
33	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	31	2014-1
34	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	22	2013-2
35	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	25	2013-2
36	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2013-2
37	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2013-2
38	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2013-1
39	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	7	2013-1
40	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	26	2013-1
41	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	11	2012-2
42	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	24	2012-2
43	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	5	2012-1
44	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	30	2012-1
45	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	15	2011-2
46	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	18	2011-2
47	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	2	2011-2
48	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2011-1
49	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	11	2011-1
50	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	27	2011-1
51	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	25	2010-2
52	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	21	2010-2
53	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	2	2010-2
54	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2010-2
55	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	13	2010-1
56	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	25	2010-1
57	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	18	2009-2
58	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	19	2009-2
59	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	10	2009-1
60	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	20	2009-1
61	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	13	2008-2
62	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	15	2008-2
63	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	7	2008-1
64	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	14	2008-1



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



**GABRIEL MORENO PECERO**

65 Licenciatura    COMPORTAMIENTO DE SUELOS    Facultad de Ingeniería    2    2008-1



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



**GABRIEL MORENO PECERO**

**PATENTES**

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

**GABRIEL MORENO PECERO**

**GABRIEL MORENO PECERO**

**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