



## **RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

### **Datos Generales**

**Nombre:** RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 43 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR C TC Definitivo  
Facultad de Ingeniería  
Desde 01-02-2023

---

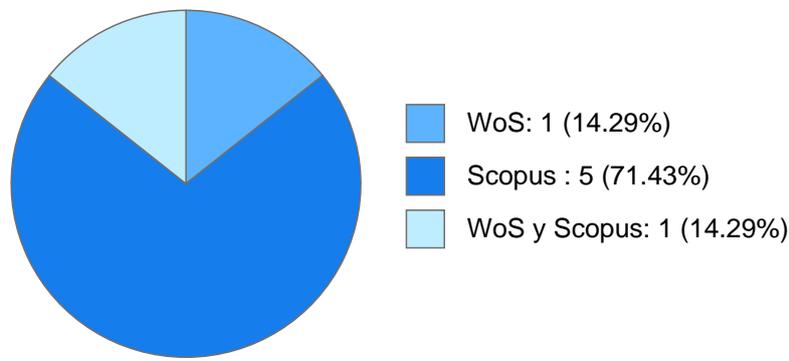
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

PRIDE C - 2024

**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Soil-pile rows interaction under seismic transverse lateral loads	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO CARMELINO ZEA CONSTANTINO GERMAN LOPEZ RINCON et al.	Icsmge 2017 - 19th International Conference On Soil Mechanics And Geotechnical Engineering	2017
2	Soil-wall interaction method based on Zeevaerts methodology	CARMELINO ZEA CONSTANTINO RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO GERMAN LOPEZ RINCON et al.	Icsmge 2017 - 19th International Conference On Soil Mechanics And Geotechnical Engineering	2017



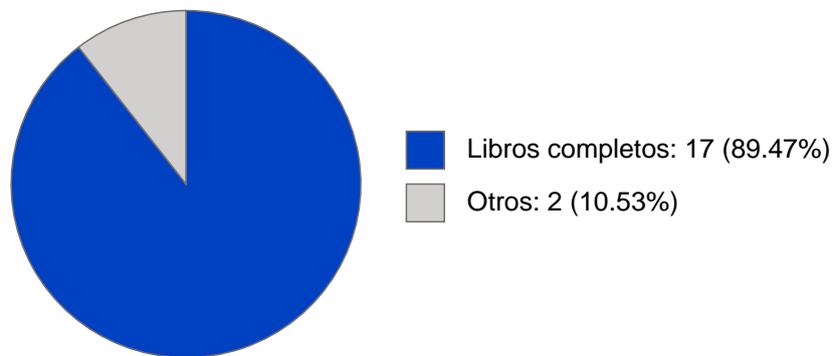
**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

3	Uso de metodologías retrospectivas en la determinación de propiedades geomecánicas, análisis de una Excavación a Cielo Abierto	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO GARCÍA F. Montiel Y.E.	Isrm Regional Symposium - 8th South American Congress On Rock Mechanics, Sacrm 2015	2015
4	Geotechnical engineering education and training in Mexico	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO	Proceedings Of The 1st International Conference On Education And Training In Geo-Engineering Sciences: Soil Mecha	2008
5	Prediction of mechanical behaviour of Mexico city clay: Preconsolidated undrained case	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO EULALIO BENITO JUAREZ Y BADILLO Villa-Escobar R.	Advances In Geotechnical Engineering: The Skempton Conference - Proceedings Of A Three Day Conference On Advances	2004

## RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO

### LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

#### Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Temas selectos de análisis numérico aplicados a la ingeniería geotécnica	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO RICARDO ENRIQUE ORTIZ HERMOSILLO CARMELINO ZEA CONSTANTINO et al.	Libro Completo	2022	9786079918552
2	Sobre algunas contribuciones del profesor Leonardo Zeevaert a la ingeniería geotécnica. Una visión actual	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO	Libro Completo	2022	9786079918590
3	Determination of the compressibility properties of clay from Mexico City through laboratory tests (one-dimensional consolidation) and field (pressure gauge and piezocone)	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO ENRIQUE MARTINEZ HERNANDEZ David Eduardo Salgado et al.	Proceedin gs Paper	2019	9781643680316
4	Descripción del comportamiento mecánico de arcillas, arenas y enrocamientos empleando el principio de la proporcionalidad natural de Juárez Badillo. Teoría y aplicaciones	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO	Libro Completo	2018	9786079625153
5	Capítulo B.2.1 Clasificación y Caracterización de los Depósitos de Suelos	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO EFRAIN OVANDO SHELLEY RICARDO ENRIQUE ORTIZ HERMOSILLO et al.	Libro Completo	2018	9786079703639

**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

6	Capítulo B.2.2 Pruebas de Laboratorio para Determinar las Propiedades de los Suelos y Enrocamientos	MIGUEL PEDRO ROMO ORGANISTA RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO JUAN MANUEL MAYORAL VILLA et al.	Libro Completo	2018	9786079703684
7	Capítulo B.2.3 Pruebas de Campo para Determinar Propiedades de los Suelos y Enrocamientos	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO MIGUEL RODRIGUEZ GONZALEZ MANUEL JESUS MENDOZA LOPEZ et al.	Libro Completo	2018	9786079703691
8	Capítulo B.2.4 Comportamiento de Suelos Parcialmente Saturados y Aplicaciones	GABRIEL YVES ARMAND AUVINET GUICHARD RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO MANUEL JESUS MENDOZA LOPEZ et al.	Libro Completo	2018	9786079820107
9	Capítulo B.2.5 Cimentaciones en Suelos	GABRIEL YVES ARMAND AUVINET GUICHARD RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO MANUEL JESUS MENDOZA LOPEZ et al.	Libro Completo	2018	9786079820114
10	Capítulo B.2.6 Estructuras de Retención	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO ALBERTO JAIME PAREDES MANUEL JESUS MENDOZA LOPEZ et al.	Libro Completo	2018	9786079820121
11	Capítulo B.2.7 Estabilidad de Taludes en Suelos, Excavaciones y Laderas	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO MANUEL JESUS MENDOZA LOPEZ OSCAR JESUS LUNA GONZALEZ	Libro Completo	2018	9786079820138
12	Capítulo B.2.8 Mejoramiento de Suelos	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO EFRAIN OVANDO SHELLEY RICARDO ENRIQUE ORTIZ HERMOSILLO et al.	Libro Completo	2018	9786079820145
13	Capítulo B.2.9 Flujo de Agua en Suelos	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO MANUEL JESUS MENDOZA LOPEZ NORMA PATRICIA LOPEZ ACOSTA et al.	Libro Completo	2018	9786079820152

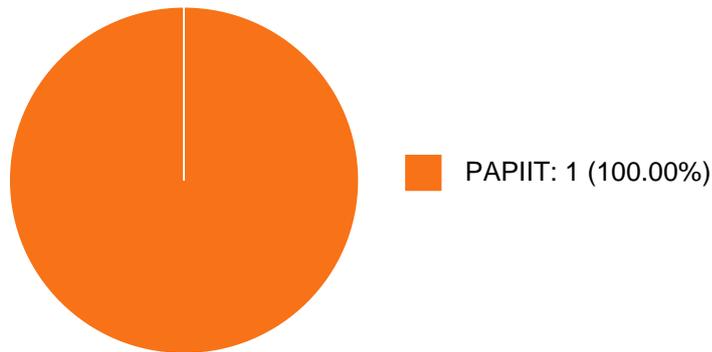
## RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO

14	Capítulo B.4.3 Presas de Enrocamiento con Cara de Concreto	MIGUEL PEDRO ROMO ORGANISTA RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO MANUEL JESUS MENDOZA LOPEZ et al.	Libro Completo	2018	9786079820176
15	Capítulo C.5.5 Concreto Asfáltico	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO MARIO ANTONIO MONTERO CATALAN MANUEL JESUS MENDOZA LOPEZ et al.	Libro Completo	2018	9786079820190
16	Capítulo B.6.2 Análisis de Riesgos y Confiabilidad en Geotecnia	GABRIEL YVES ARMAND AUVINET GUICHARD RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO MANUEL JESUS MENDOZA LOPEZ et al.	Libro Completo	2018	9786079827311
17	Capítulo C.5.3 Concreto Compactado con Rodillo	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO MARIO ANTONIO MONTERO CATALAN CARLOS JAVIER MENDOZA ESCOBEDO et al.	Libro Completo	2018	9786079827328
18	Fundamentos de mecánica del medio continuo	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO	Libro Completo	2017	978607029695 6
19	Mechanical behaviour for granular soils using the Principle of Natural Proportionality, undrained case	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO EULALIO BENITO JUAREZ Y BADILLO De Jesús Jerónimo-Rodríguez F.	Conferenc e Paper	2005	9059660285

**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

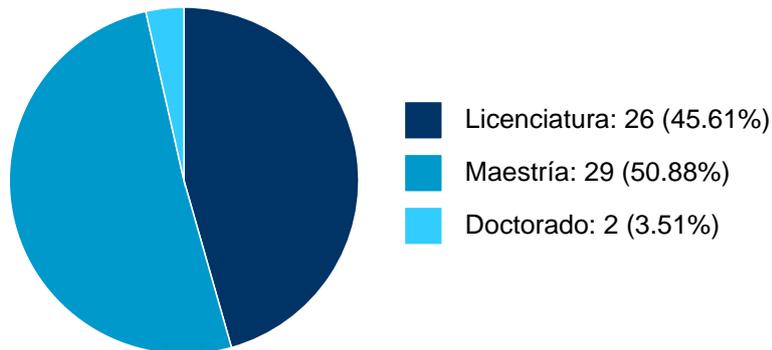


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Determinación de propiedades dinámicas de suelos en laboratorio empleando un equipo triaxial cíclico modificado totalmente automatizado. Modelo de Zeevaert	ALEXANDRA OSSA LOPEZ RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO	Recursos PAPIIT	01-01-2024	31-12-2025

## RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Determinación de la capacidad de carga por fricción y punta de pilas de cimentación, con celda bidireccional en suelos granulares	Tesis de Doctorado	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Paniagua Zavala, Walter Iván,	Facultad de Ingeniería,	2023
2	Estudio del comportamiento de sistemas de precarga tipo convencional y vacío con drenes verticales considerando el fenómeno de elastoviscoplasticidad	Tesis de Doctorado	NORMA PATRICIA LOPEZ ACOSTA,	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO, EFRAIN OVANDO SHELLEY, et al.	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2023
3	Diseño de cimentaciones profundas empleando presiómetro	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	González Estrada, Sergio,	Facultad de Ingeniería,	2022
4	Influencia de las juntas de construcción en el comportamiento de una cimentación rígida tipo cajón	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	CARMELINO ZEA CONSTANTINO, Torres Pérez, Alexander,	Facultad de Ingeniería,	2022

## RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO

5	Comportamiento de un limo arcillo - arenoso con preconsolidación inducida interpretado con un modelo de ductilidad	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	CARMELINO ZEA CONSTANTIN O, Álvarez Cázares, Eduardo,	Facultad de Ingeniería,	2019
6	Modelación del proceso constructivo de una excavación con interacción suelo - elemento de contención	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	CARMELINO ZEA CONSTANTIN O, Jiménez Garrote, Carlos Andrés,	Facultad de Ingeniería,	2019
7	Caracterización de las arcillas de la Ciudad de México con ensayos presiométricos	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Salgado Mendoza, David Eduardo,	Facultad de Ingeniería,	2019
8	Aplicación de la mecánica de suelos no saturados a la ingeniería de cimentaciones	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Nandar Castellanos, Héctor Álvaro,	Facultad de Ingeniería,	2018
9	Cálculo de la capacidad de carga en pilotes y su evaluación por medio de pruebas de cargas dinámicas	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Rodríguez López, David,	Facultad de Ingeniería,	2017
10	Comportamiento de pilotes de fricción sometidos a hundimiento regional, considerando deformaciones viscoplásticas	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	García Espinoza, Luis Fernando,	Facultad de Ingeniería,	2017
11	Modelado numérico de un muro milán anclado y comparación con mediciones de campo	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	CARMELINO ZEA CONSTANTIN O, Arvizu Camacho, Mario Alberto,	Facultad de Ingeniería,	2017

**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

12	Interacción suelo-hileras de pilotes sometidas a cargas laterales por sismo	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	CARMELINO ZEA CONSTANTIN O, Vital Villaseñor, Damián,	Facultad de Ingeniería,	2017
13	Análisis sísmico de presas de tierra y enrocamiento	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	García Aguilar, Gabriel,	Facultad de Ingeniería,	2016
14	Análisis de estabilidad de taludes en centrales hidroeléctricas durante el primer llenado, vaciado rápido o sismo	Tesis de Maestría	VICTOR FRANCO,	JESUS GRACIA SANCHEZ, ADRIAN PEDROZO ACUÑA, et al.	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ingeniería,	2015
15	Análisis de los asentamientos de la presa La Yesca, en su etapa de construcción, con un modelo de ductilidad basado en el principio de proporcionalidad natural	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	CARMELINO ZEA CONSTANTIN O, Guillén Guillén, Jorge Bricio,	Facultad de Ingeniería,	2014
16	Diseño dinámico de una cimentación para un compresor recíprocante en la refinería Cepsa-La Rabida, en Huelva, España	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Aldama Barrera, Ismael,	Facultad de Ingeniería,	2014
17	Análisis retrospectivo para la determinación de las propiedades geomecánicas y revisión de la estabilidad del talud izquierdo del vertedor de la C. H. la Yesca	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	García Sanchez, Francisco,	Facultad de Ingeniería,	2013
18	Estabilización de bloques de roca en la C.H. "Luis Donaldo Colosio Murrieta" Huites, Sin.	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Castellanos Roman, Gherman,	Facultad de Ingeniería,	2013

**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

19	Análisis y recomendaciones para los caminos definitivos de generación en la Central Hidroeléctrica La Yesca, Nayarit	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Ocampo Toledo, Jorge,	Facultad de Ingeniería,	2013
20	Modelación numérica y análisis de estabilidad del deslizamiento de un sector de la ladera izquierda del P.H La Yesca, reactivado durante la etapa de construcción	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Rodríguez Serralde, Joel,	Facultad de Ingeniería,	2012
21	Propuesta metodológica para el diseño geotécnico de cavernas de casa de máquinas y de galerías de oscilación en proyectos hidroeléctricos : caso del P. H. La Yesca, Jalisco	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Castellanos Pedroza, Valentín,	Facultad de Ingeniería,	2012
22	Un método directo de interacción tridimensional suelo-estructura	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	López Rincón, Germán,	Facultad de Ingeniería,	2012
23	Diseño de sistemas de contención para excavaciones	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Cuevas Rivas, Alberto,	Facultad de Ingeniería,	2012
24	Un nuevo enfoque geotécnico para evaluar pavimentos mediante pruebas no destructivas	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Salazar Rodríguez, Aurelio,	Facultad de Ingeniería,	2011
25	Análisis dinámico de la cimentación de un ventilador de tiro inducido, utilizando el modelo del semiespacio : comparación de los resultados teóricos con mediciones de campo	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Talonia Vargas, Ulises,	Facultad de Ingeniería,	2008
26	Revisión de algunos aspectos relevantes del fenómeno de consolidación secundaria	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Umaña Romero, Juan Luis,	Facultad de Ingeniería,	2008

**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

27	Descripcion del comportamiento mecanico de arcillas utilizando las ecuaciones mejoradas derivadas del principio de proporcionalidad natural	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Herrera Canseco, Alejandro,	2006
28	Automatizacion del pendulo de torsion de Zeevaert	Tesis de Maestría	GERMAN LOPEZ RINCON,	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTIN O, Gallegos Bautista, Javier,	2005
29	Apuntes de la asignatura elementos de mecanica del medio continuo	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Estevez Cayetano, José Raul,	2005
30	Aplicacion del principio de la proporcionalidad natural para describir el comportamiento esfuerzo-deformacion de una arcilla reconstruida con diferentes grados de preconsolidacion	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Soria Castañeda, Bardomiano,	2005
31	Interpretacion de pruebas de carga en pilotes mediante el principio de prporcionalidad natural	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Clavellina Miller, José Guillermo,	2005
32	Efecto de la velocidad de deformacion en el comportamiento mecanico de la arcilla de la Ciudad de Mexico, interpretado con el principio de proporcionalidad natural	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	López Carbajal, José Luis,	2005
33	Pavimento permeable, usos y procedimiento constructivo	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Alonso Ramirez, Maria del Socorro,	2004

**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

34	Estudios relativos para el diseño y construcción de una planta de almacenamiento de gas licuado de petróleo	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Marquez Díaz, Remigio,	2004
35	Aplicación del principio de proporcionalidad natural para describir el comportamiento esfuerzo-deformación de la arcilla del Valle de México sometida a ensayos de compresión triaxial drenados y no drenados, en estado preconsolidado	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Villa Escobar, Rocio,	2004
36	Método simplificado para el diseño de túneles en suelos blandos	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Peralta Mandujano, Alfredo,	2003
37	Aplicación del principio de la proporcionalidad natural para describir el comportamiento esfuerzo deformación en arenas sometidas a ensayos de compresión triaxial, drenados y no drenados	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Jeronimo Rodriguez, Felipe de Jesus,	2003
38	Diseño y construcción de cimentaciones profundas para puentes	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Reyes Juarez, Oscar,	2002
39	El uso del ensayo presiométrico en el diseño geotécnico de una cimentación superficial	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Mendoza Rivas, Oscar,	2001
40	Procedimiento constructivo de cimentación para un puente vehicular	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Castillo de la Cuesta, Victor J.,	2001
41	Muros de contención a base de gaviones	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Valerio Olguin, Carlos,	2001

**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

42	Estudio geotecnico para la recimentacion de la estacion Pantitlan metro linea 9	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Paz López, Alejandro, Marquez Calderon, Mario Alberto, et al.	2000
43	Metodos de abatimiento del nivel freatico en excavaciones	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	García Gonzalez, Apolinar,	1999
44	Metodologia para el análisis de casos especiales de interaccion suelo-reticula de cimentacion en suelos finos saturados con ayuda de un programa de computadora	Tesis de Maestría	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Zea Constantino, Carmelino,	1998
45	Proyecto de pavimentacion de un subtramo de carretera en el estado de Oaxaca	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	García Hernandez, Gerardo Armando, Flores Espinosa, Miguel Ángel, et al.	1998
46	Diseño geotecnico de la cimentacion de una estructura, con una excavacion a trece metros de profundidad en zona de lago	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Hernandez Gonzalez, José Juan,	1997
47	Analisis de cimentaciones con pilotes de friccion con ayuda de un programa de computadora; metodo de Zeeraert	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Mendoza Jimenez, Fabian,	1997
48	Consolidacion de suelos finos saturados; diferentes modelos de comportamiento	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Navarrete Guzman, Luis,	1997

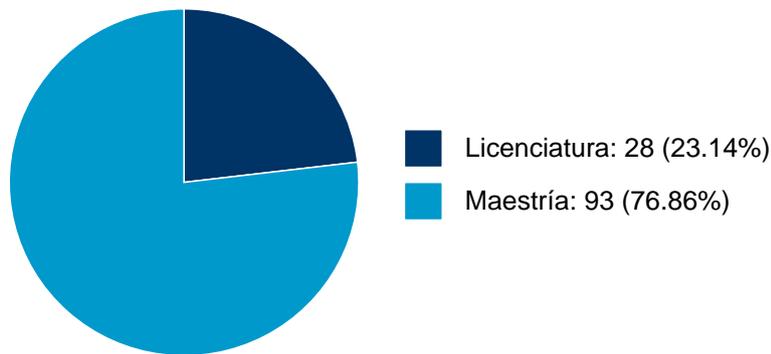
**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

49	Programa de computadora para el análisis de interacción dinámica suelo-pilote (caso sísmico)	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Paulin Aguirre, Juan,	1996
50	Diseño geotécnico de una cimentación para un puente vehicular localizado en la zona del lago de la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Silva Adaya, José Arnulfo,	1996
51	Estudio geotécnico para 4 torres para uso habitacional en la zona poniente de la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Gonzalez García, Agustín,	1996
52	Sistema de soporte para excavaciones en zona II (transición) empleando anclas de tensión	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Herrera Cuiriz, Conrado,	1995
53	Programación de un método de análisis para el diseño de pilotes	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Morales Sanchez, Marcelo, Olvera de Jesús, Hector,	1994
54	Pruebas triaxiales en materiales gruesos	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Correa Vazquez, José Carlos,	1991
55	Diseño de una cimentación compensada ubicada en la zona III de la Ciudad de México de acuerdo con el RCDF-87	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Rosas Gutierrez, Carlos Alberto,	1990
56	Empleo de materiales estabilizados como superficie de rendimiento	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Rangel Ordonez, José Luis Gerardo,	1983
57	Método de pozos imagen en la solución de problemas de bombeo	Tesis de Licenciatura	RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO,	Garza Vazquez, Luis,	1982

## RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	1	2024-2
2	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2024-2
3	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	2	2024-2
4	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	3	2024-2
5	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	5	2024-2
6	Maestría	MECÁNICA DE SUELOS TEÓRICA	Facultad de Ingeniería	14	2024-2
7	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GEOTECNIA CIMENTACIONES I	Facultad de Ingeniería	14	2024-2
8	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2024-1
9	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2024-1
10	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GEOTECNIA INTRODUCCIÓN A LA MECÁNICA DEL MEDIO CONTINUO	Facultad de Ingeniería	2	2024-1
11	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	5	2024-1
12	Maestría	PROPIEDADES DE LOS SUELOS	Facultad de Ingeniería	8	2024-1
13	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	11	2024-1
14	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2023-2
15	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
16	Maestría	MECÁNICA DE SUELOS TEÓRICA	Facultad de Ingeniería	4	2023-2
17	Licenciatura	CIMENTACIONES	Facultad de Ingeniería	24	2023-2
18	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	0	2023-2

**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

19	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA II	Facultad de Ingeniería	12	2023-2
20	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
21	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA IV	Facultad de Ingeniería	2	2023-2
22	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2023-2
23	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
24	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
25	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
26	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
27	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA III	Facultad de Ingeniería	1	2023-1
28	Maestría	SESIÓN DE TUTORÍA I	Facultad de Ingeniería	9	2023-1
29	Maestría	PROPIEDADES DE LOS SUELOS	Facultad de Ingeniería	12	2023-1
30	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GEOTECNIA INTRODUCCIÓN A LA MECÁNICA DEL MEDIO CONTINUO	Facultad de Ingeniería	7	2023-1
31	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
32	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS APLICADA	Facultad de Ingeniería	12	2022-1
33	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	2	2022-1
34	Maestría	PROPIEDADES DE LOS SUELOS	Facultad de Ingeniería	22	2022-1
35	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	2	2021-2
36	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2021-2
37	Maestría	MECÁNICA DE SUELOS TEÓRICA	Facultad de Ingeniería	14	2021-2
38	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS APLICADA	Facultad de Ingeniería	19	2021-2
39	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	22	2021-1
40	Maestría	PROPIEDADES DE LOS SUELOS	Facultad de Ingeniería	14	2021-1
41	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2021-1
42	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	3	2020-2
43	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	25	2020-2
44	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	2	2020-2
45	Maestría	MECÁNICA DE SUELOS TEÓRICA	Facultad de Ingeniería	13	2020-2
46	Maestría	PROPIEDADES DE LOS SUELOS	Facultad de Ingeniería	12	2020-1
47	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	3	2020-1
48	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	37	2020-1
49	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	34	2019-2
50	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	2	2019-2
51	Maestría	MECÁNICA DE SUELOS TEÓRICA	Facultad de Ingeniería	20	2019-2
52	Maestría	PROPIEDADES DE LOS SUELOS	Facultad de Ingeniería	11	2019-1
53	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	3	2019-1
54	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	28	2019-1
55	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2019-1

**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

56	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	2	2018-2
57	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	2	2018-2
58	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2018-2
59	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	25	2018-1
60	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2018-1
61	Maestría	PROPIEDADES DE LOS SUELOS	Facultad de Ingeniería	15	2018-1
62	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	29	2017-2
63	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2017-2
64	Maestría	MECÁNICA DE SUELOS TEÓRICA	Facultad de Ingeniería	19	2017-2
65	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	5	2017-2
66	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	25	2017-1
67	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III-319766	Facultad de Ingeniería	4	2017-1
68	Maestría	PROPIEDADES DE LOS SUELOS-319938	Facultad de Ingeniería	23	2017-1
69	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II-394926	Facultad de Ingeniería	4	2017-1
70	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	2	2016-2
71	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GEOTECNIA	Facultad de Ingeniería	5	2016-2
72	Maestría	MECANICA DE SUELOS TEORICA	Facultad de Ingeniería	15	2016-2
73	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	2	2016-2
74	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2016-1
75	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	3	2016-1
76	Maestría	PROPIEDADES DE LOS SUELOS	Facultad de Ingeniería	14	2016-1
77	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	22	2016-1
78	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
79	Maestría	MECANICA DE SUELOS TEORICA	Facultad de Ingeniería	17	2015-2
80	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	1	2015-2
81	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	32	2015-2
82	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	34	2015-1
83	Maestría	PROPIEDADES DE LOS SUELOS	Facultad de Ingeniería	11	2015-1
84	Maestría	MECANICA DE SUELOS TEORICA	Facultad de Ingeniería	9	2014-2
85	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	28	2014-2
86	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	24	2014-1
87	Maestría	PROPIEDADES DE LOS SUELOS	Facultad de Ingeniería	10	2014-1
88	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2014-1
89	Maestría	MECANICA DE SUELOS TEORICA	Facultad de Ingeniería	8	2013-2
90	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2013-2
91	Maestría	ACTIVIDADES ACADEMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACION	Facultad de Ingeniería	1	2013-2
92	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	20	2013-2

**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

93	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ingeniería	2	2013-2
94	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	2	2013-1
95	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2013-1
96	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	19	2013-1
97	Maestría	PROPIEDADES DE LOS SUELOS	Facultad de Ingeniería	13	2013-1
98	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GEOTECNIA	Facultad de Ingeniería	5	2012-2
99	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	12	2012-2
100	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2012-2
101	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2012-1
102	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	30	2012-1
103	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	30	2012-1
104	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	30	2011-2
105	Licenciatura	MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	20	2011-2
106	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2010-2
107	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2010-2
108	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2009-2
109	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
110	Maestría	LABORATORIO DE MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	6	2009-1
111	Maestría	LAB D MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	1	2009-1
112	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	22	2009-1
113	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	19	2008-2
114	Maestría	LABORATORIO DE MECANICA DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	7	2008-2
115	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	2	2008-2
116	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	1	2008-1
117	Licenciatura	COMPORTAMIENTO DE SUELOS	Facultad de Ingeniería	9	2008-1
118	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE MECANICA MEDIO CONTI	Facultad de Ingeniería	11	2008-1
119	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION I	Facultad de Ingeniería	3	2008-1
120	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	2	2008-1
121	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION II	Facultad de Ingeniería	1	2008-1



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



**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

**PATENTES**

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

**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

**RIGOBERTO RIVERA CONSTANTINO**

**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