



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



**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

## Datos Generales

**Nombre:** JOSE LOPEZ GONZALEZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 14 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC Definitivo  
Instituto de Ingeniería  
Desde 01-03-2023

---

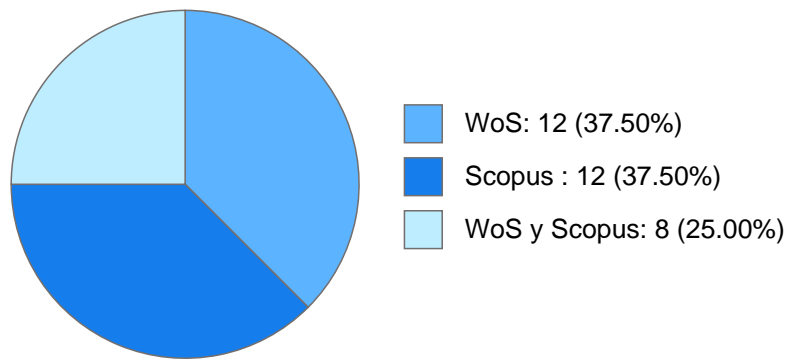
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2014 - 2018  
PRIDE C 2012 - VIGENTE  
PEPASIG Nivel C (Maestría) 2018, 6 horas asignadas  
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2018, 6 horas asignadas  
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2017, 8 horas asignadas

**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Characterization of the Morphological Behavior of a Sand Spit Using UAVs	PAULO SALLES AFONSO DE ALMEIDA JOSE LOPEZ GONZALEZ Paladio-Hernandez A. et al.	Journal Of Marine Science And Engineering	2022
2	Oceanic and atmospheric impact of central American cold surges (Nortes) in the Gulf of Mexico	JORGE ALEJANDRO KURCZYN ROBLEDO CHRISTIAN MARIO APPENDINI ALBRECHTSEN JOSE LOPEZ GONZALEZ et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY	2021
3	Physical and numerical modeling of focused wave interactions with a low mound breakwater	ALEC TORRES FREYERMUTH JOSE LOPEZ GONZALEZ B. Rodrigo Covarrubias-Contreras	TECNOLOGIA Y CIENCIAS DEL AGUA	2021
4	Impact of port development on the northern Yucatan Peninsula coastline	GEMMA LOUISE FRANKLIN GABRIELA MEDELLIN MAYORAL CHRISTIAN MARIO APPENDINI ALBRECHTSEN et al.	Regional Studies In Marine Science	2021
5	Effects of Roughness Loss on Reef Hydrodynamics and Coastal Protection: Approaches in Latin America	JUAN CARLOS ALCERRECA HUERTA ISMAEL DE JESUS MARIÑO TAPIA CECILIA ELIZABETH ENRIQUEZ ORTIZ et al.	ESTUARIES AND COASTS	2019

**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

6	On the Role of Climate Change on Wind Waves Generated by Tropical Cyclones in the Gulf of Mexico	CHRISTIAN MARIO APPENDINI ALBRECHTSEN ADRIAN PEDROZO ACUÑA ALEC TORRES FREYERMUTH et al.	Coastal Engineering Journal	2017
7	Frecuencia de cáncer de piel en un centro de diagnóstico histopatológico en la ciudad de Durango, Durango, México	MARIA ELISA VEGA MEMIJE JOSE LOPEZ GONZALEZ Cuevas-González J.C. et al.	Dermatología (México, D.F.)	2016
8	Effects of increased sea levels from climate change on the celestún estuary morphology	ROGELIO TORRES MOTA PAULO SALLES AFONSO DE ALMEIDA JOSE LOPEZ GONZALEZ	TECNOLOGIA Y CIENCIAS DEL AGUA	2014
9	Wave Climate and Trends for the Gulf of Mexico: A 30-Yr Wave Hindcast	CHRISTIAN MARIO APPENDINI ALBRECHTSEN ALEC TORRES FREYERMUTH PAULO SALLES AFONSO DE ALMEIDA et al.	JOURNAL OF CLIMATE	2014
10	Storm characterization and coastal hazards in the Yucatan Peninsula	ERNESTO TONATIUH MENDOZA PONCE Miguel A. Trejo Rangel PAULO SALLES AFONSO DE ALMEIDA et al.	JOURNAL OF COASTAL RESEARCH	2013
11	Longshore Sediment Transport on the Northern Coast of the Yucatan Peninsula	CHRISTIAN MARIO APPENDINI ALBRECHTSEN PAULO SALLES AFONSO DE ALMEIDA ERNESTO TONATIUH MENDOZA PONCE et al.	JOURNAL OF COASTAL RESEARCH	2012
12	The use of energy from currents with an impulse hydro-generator	JOSE LOPEZ GONZALEZ RODOLFO SILVA CASARIN EDGAR GERARDO MENDOZA BALDWIN	TECNOLOGIA Y CIENCIAS DEL AGUA	2011
13	Mineralogical constraints on the mobility of arsenic in tailings from Zimapán, Hidalgo, Mexico	FRANCISCO MARTIN ROMERO MARIA AURORA ARMIENTA HERNANDEZ MARIA GUADALUPE VILLASEÑOR CABRAL et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENT AND POLLUTION	2006

**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Metodología de la investigación en auditoría, contabilidad y finanzas	JOSE LOPEZ GONZALEZ	Libro Completo	2017	9786077427483
2	A Puerto Rican testament	JOSE LOPEZ GONZALEZ	Capítulo de un Libro	2017	9780203789148



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



**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

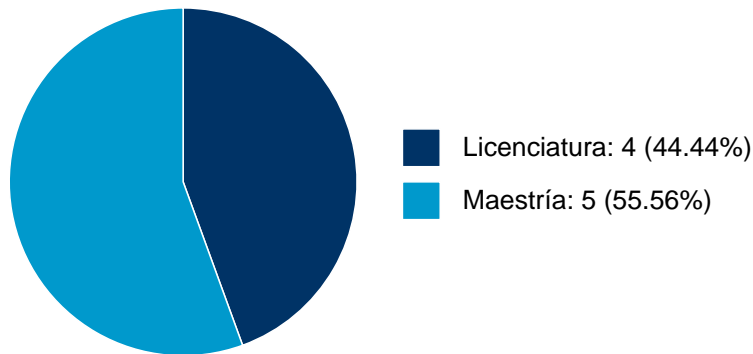
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Evaluación del desempeño del hidrogenerador hipa para la obtención de energía por corrientes marinas	Tesis de Maestría	BERNARDO FIGUEROA ESPINOZA,	JOSE LOPEZ GONZALEZ, Barranco, Sergio David,	Instituto de Ingeniería,	2022
2	Caracterización ambiental y geomorfológica de playas y dunas costeras de Yucatán	Tesis de Licenciatura	MAYRA MONICA HERNANDEZ MORENO,	JOSE LOPEZ GONZALEZ, HUMBERTO MACIAS CUELLAR, et al.	Facultad de Estudios Superiores "Iztacala", Instituto de Ingeniería,	2021
3	Análisis de desempeño de un dispositivo para la conversión de la energía del oleaje por oscilación de columna de agua (OWC)	Tesis de Maestría	JOSE LOPEZ GONZALEZ,	Domínguez Sandoval, Miguel Fernando,	Instituto de Ingeniería,	2018
4	Determinación de parámetros hidrodinámicos para el diseño estructural de la cimentación de una turbina eólica flotante	Tesis de Maestría	JOSE LOPEZ GONZALEZ,	Luna Aguilar, Luis Daniel,	Instituto de Ingeniería,	2018

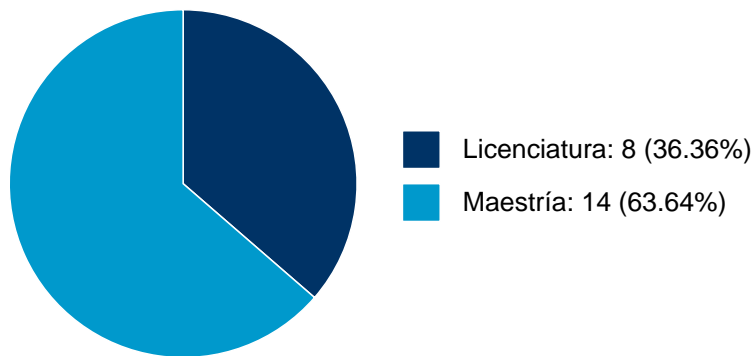
**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

5	Variación en la dinámica litoral bajo escenarios predictivos de degradación de arrecifes	Tesis de Maestría	JOSE LOPEZ GONZALEZ,	Astorga Moar, Alejandro,	Facultad de Ciencias, Instituto de Ingeniería,	2017
6	Implementación de redes neuronales para generar oleaje utilizando datos de viento en la Costa de Sisal, Yucatán	Tesis de Maestría	JOSE LOPEZ GONZALEZ,	Bravo Cortes, Luis Mauricio,	Instituto de Ingeniería,	2015
7	Determinación inmunohistoquímica de E-y N-cadherina en diferentes tipos histológicos de cáncer pulmonar	Tesis de Licenciatura	JOSE LOPEZ GONZALEZ,	Cárdenas Fuentes, Guadalupe Leonor,		1998
8	Organización contable y administrativa de una empresa comercial como tienda departamental	Tesis de Licenciatura	JOSE LOPEZ GONZALEZ,	Sanchez Chávez, Raquel,		1989
9	Políticas y procedimientos de sustitución de importaciones para empresas mexicanas del sector eléctrico	Tesis de Licenciatura	JOSE LOPEZ GONZALEZ,	Pena Cortés, Arnulfo Luis,		1985

**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	TEMAS SELECTOS DE HIDRÁULICA. DISEÑO DE OBRAS MARÍTIMAS	Facultad de Ingeniería	3	2023-2
2	Maestría	TEMAS SELECTOS DE HIDRÁULICA.	Facultad de Ingeniería	3	2022-2
3	Maestría	ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA GRADUACIÓN	Facultad de Ingeniería	1	2022-2
4	Maestría	TEMAS SELECTOS DE HIDRÁULICA. DISEÑO DE OBRAS MARITIMAS	Facultad de Ingeniería	3	2021-2
5	Maestría	TEMAS SELECTOS DE HIDRÁULICA. DISEÑO DE OBRAS MARITIMAS	Facultad de Ingeniería	3	2020-2
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2020-1
7	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ingeniería	1	2020-1
8	Maestría	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ingeniería	1	2019-2
9	Maestría	TEMAS SELECTOS DE HIDRÁULICA. DISEÑO DE ESTRUCTURAS	Facultad de Ingeniería	4	2019-2
10	Licenciatura	OCEANOGRAFIA Y PROCESOS COSTEROS	Facultad de Ciencias	14	2019-1
11	Maestría	TEMAS SELECTOS DE HIDRÁULICA.,DISEÑO DE ESTRUCTURAS COSTERAS	Facultad de Ingeniería	5	2018-2
12	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
13	Licenciatura	SEMINARIO DE TITULACION I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
14	Licenciatura	ESTANCIA DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2017-2
15	Maestría	TEMAS SELECTOS DE HIDRÁULICA. DISEÑO DE ESTRUCTURAS	Facultad de Ingeniería	4	2017-2
16	Licenciatura	ESTANCIA DE INVESTIGACION II	Facultad de Ciencias	4	2017-1





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



**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

17	Licenciatura	ESTANCIA DE INVESTIGACION I	Facultad de Ciencias	2	2016-2
18	Maestría	TEMAS SELECTOS DE HIDRAULICA	Facultad de Ingeniería	3	2016-1
19	Maestría	TEMAS SELECTOS DE HIDRAULICA	Facultad de Ingeniería	4	2014-2
20	Licenciatura	GEOLOGIA AMBIENTAL COSTERA	Facultad de Ciencias	16	2014-2
21	Maestría	TEMAS SELECTOS DE HIDRAULICA	Facultad de Ingeniería	3	2013-2
22	Licenciatura	CALCULO VECTORIAL	Facultad de Ingeniería	49	2008-1



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



**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**JOSE LOPEZ GONZALEZ**



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



**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

**PATENTES**

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

**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

**JOSE LOPEZ GONZALEZ**

**FUENTES DE INFORMACIÓN**

**Internos**

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2024
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

**Externos**

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024