



#### **ARACELI ZAMORA CAMACHO**

#### **Datos Generales**

Nombre: ARACELI ZAMORA CAMACHO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 18 años

#### **Nombramientos**

Último: AYUDANTE PROFESOR B TP No Definitivo

Facultad de Ciencias

Desde 16-11-2013 hasta 15-05-2014

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2012 - 2023 SNI C 2010 - 2011

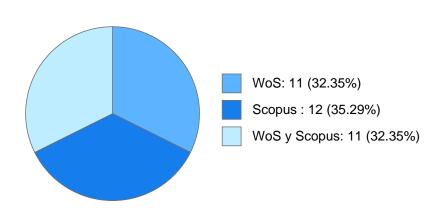




## **ARACELI ZAMORA CAMACHO**

#### **DOCUMENTOS EN REVISTAS**

## Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Multicriteria seismic hazard assessment in Puerto Vallarta metropolitan area, Mexico	ARACELI ZAMORA CAMACHO Flores K.L. Escudero C.R.	NATURAL HAZARDS	2021
2	Relocalization and Focal Mechanisms of Volcano-Tectonic Events at Colima Volcano, Colima, Mexico	ARACELI ZAMORA CAMACHO JUAN MANUEL ESPINDOLA CASTRO LUIS QUINTANAR ROBLES et al.	PURE AND APPLIED GEOPHYSICS	2020
3	The origin of the recent (2012?2016) seismic activity in the Guadalajara, Jalisco, Mexico, area: A block boundary interaction?	JAIME YAMAMOTO VICTORIO JUAN MANUEL ESPINDOLA CASTRO ARACELI ZAMORA CAMACHO et al.	PLOS ONE	2018
4	Geophysical studies across rivera plate and jalisco block, Mexico: Tsujal project	FRANCISCO JAVIER NUÑEZ CORNU ARACELI ZAMORA CAMACHO JUAN MANUEL ESPINDOLA CASTRO et al.	Seismological Research Letters	2016
5	Evidence of pre-columbian settlements in the forest of the tuxtla volcanic field, veracruz, mexico	ARACELI ZAMORA CAMACHO JUAN MANUEL ESPINDOLA CASTRO PETER ERNST GEORG SCHAAF et al.	GEOFISICA INTERNACIONAL	2015
6	Seismic patterns of the Guerrero-Oaxaca, Mexico region, and its relationship to the continental margin structure	VICTOR HUGO ESPINDOLA CASTRO TOMAS GONZALEZ MORAN LUIS QUINTANAR ROBLES et al.	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	2013





7	Volcanic hazard from San Martin Tuxtla Volcano, Tuxtla Volcanic Field, Veracruz, México: Probability maps of ashfall deposition from possible future eruption	JUAN MANUEL ESPINDOLA CASTRO MARIA DE LOURDES GODINEZ CALDERON ARACELI ZAMORA CAMACHO	NATURAL HAZARDS	2012
8	The 1793 eruption of San Martín Tuxtla volcano, Veracruz, Mexico	JUAN MANUEL ESPINDOLA CASTRO ARACELI ZAMORA CAMACHO MARIA DE LOURDES GODINEZ CALDERON et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2010
9	The 1997-1998 Activity of Volcán de Colima, western Mexico: Some aspects of the associated seismic activity	ARACELI ZAMORA CAMACHO JUAN MANUEL ESPINDOLA CASTRO Reyes-Dávila G.	PURE AND APPLIED GEOPHYSICS	2007
10	Some aspects of the seismicity associated with the 1982 eruption of El Chichon Volcano, Chiapas, Mexico	JUAN MANUEL ESPINDOLA CASTRO ARACELI ZAMORA CAMACHO ZENON JIMENEZ JIMENEZ	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2006
11	Earthquake families in the seismicity of Popocatépetl volcano	JUAN MANUEL ESPINDOLA CASTRO ARACELI ZAMORA CAMACHO ZENON JIMENEZ JIMENEZ	GEOFISICA INTERNACIONAL	2005
12	Geotechnical zonation and soil?structure interaction at Puerto Vallarta, México	ARACELI ZAMORA CAMACHO Escudero C.R. Ramirez Gaytan A. et al.	NATURAL HAZARDS	





#### **ARACELI ZAMORA CAMACHO**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN** 

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





## **ARACELI ZAMORA CAMACHO**

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

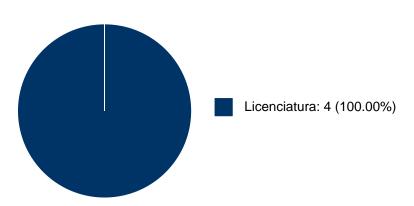




## **ARACELI ZAMORA CAMACHO**

## **PARTICIPACIÓN EN TESIS**

## Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Software para la modelación de datos gravimétricos	Tesis de Licenciatura	ARACELI ZAMORA CAMACHO,	Hernández Martínez, Gustavo,		2015
2	Acoplamiento de modelos de formación y dispersión de tefra para columnas plinianas	Tesis de Licenciatura	ARACELI ZAMORA CAMACHO,	Hernández Cardona, Arnaldo,	Facultad de Ciencias, Facultad de Ingeniería,	2014
3	Análisis de la sismicidad volcánica asociada a la actividad del volcán de Colima, ocurrida en el periodo 1 octubre al 30 diciembre de 2009	Tesis de Licenciatura	ARACELI ZAMORA CAMACHO,	García López, Tania,	Facultad de Ciencias, Facultad de Ingeniería,	2013
4	Determinación estadística del valor de b sísmico por los métodos de Utsu y de Regresión aplicados al volcán el Chichón	Tesis de Licenciatura	ARACELI ZAMORA CAMACHO,	Contreras Álvarez, David,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico,	2009

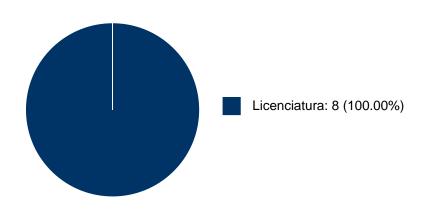




## **ARACELI ZAMORA CAMACHO**

#### **DOCENCIA IMPARTIDA**

#### Histórico de docencia



	#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1		Licenciatura	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	Facultad de Ingeniería	33	2014-1
2	2	Licenciatura	FISICA	Facultad de Ciencias	23	2013-1
3	3	Licenciatura	MATEMATICAS PARA CIENC D TIERRA I	Facultad de Ciencias	25	2013-1
4	4	Licenciatura	MATEMATICAS PARA CIENC.APLICAD. I	Facultad de Ciencias	44	2013-1
5 6	5	Licenciatura	MATEMATICAS PARA CIENC D TIERRA I	Facultad de Ciencias	52	2012-2
	3	Licenciatura	SISTEMA POSICIONAMIENTO GLOBAL GPS	Facultad de Ingeniería	7	2012-2
7	7	Licenciatura	SISTEMA POSICIONAMIENTO GLOBAL GPS	Facultad de Ingeniería	10	2012-1
8	3	Licenciatura	INTRODUC.A LA GEODINAMICA	Facultad de Ciencias	38	2012-1





## **ARACELI ZAMORA CAMACHO**

**PATENTES** 

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





## **ARACELI ZAMORA CAMACHO**

## **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