



## **JAIME YAMAMOTO VICTORIO**

### **Datos Generales**

**Nombre:** JAIME YAMAMOTO VICTORIO

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 50 años

---

### **Nombramientos**

**Último:** INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo  
Instituto de Geofísica  
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el  
SIIA) hasta 30-09-2019

---

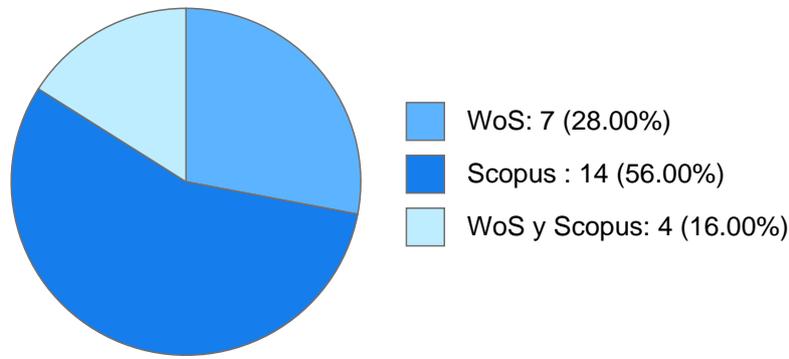
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI I 2008  
PRIDE B 2009 - 2019  
PRIDE Fijo - 2009

## JAIME YAMAMOTO VICTORIO

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	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
2	Source characteristics and propagation effects of the Puebla, Mexico, earthquake of 15 June 1999	JAIME YAMAMOTO VICTORIO LUIS QUINTANAR ROBLES ZENON JIMENEZ JIMENEZ et al.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2002
3	Why earthquake doublets in the Ometepec, Guerrero, Mexico subduction area?	JAIME YAMAMOTO VICTORIO LUIS QUINTANAR ROBLES ZENON JIMENEZ JIMENEZ	PHYSICS OF THE EARTH AND PLANETARY INTERIORS	2002
4	Source process of the Chiapas, Mexico, intermediate-depth earthquake (Mw = 7.2) of 21 October 1995	LUIS QUINTANAR ROBLES JAIME YAMAMOTO VICTORIO Rebollar C.J. et al.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	1999
5	Source mechanism of two 1994 intermediate-depth-focus earthquakes in Guerrero, Mexico	LUIS QUINTANAR ROBLES JAIME YAMAMOTO VICTORIO ZENON JIMENEZ JIMENEZ	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	1999

**JAIME YAMAMOTO VICTORIO**

6	Lateral variations of Lg coda Q in Southern Mexico	JAIME YAMAMOTO VICTORIO LUIS QUINTANAR ROBLES Herrmann R.B. et al.	PURE AND APPLIED GEOPHYSICS	1997
7	The October 9,1995 Colima-Jalisco, Mexico earthquake (Mw 8): An aftershock study and a comparison of this earthquake with those of 1932	SHRI KRISHNA SINGH SINGH JAIME DOMINGUEZ RIVAS LUIS QUINTANAR ROBLES et al.	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	1997
8	Seismic strain release in the Mexican subduction thrust	SHRI KRISHNA SINGH SINGH JUAN MANUEL ESPINDOLA CASTRO JAIME YAMAMOTO VICTORIO et al.	PHYSICS OF THE EARTH AND PLANETARY INTERIORS	1989
9	Rupture mechanics of complex earthquakes in southern Mexico	JAIME YAMAMOTO VICTORIO Mitchell B.J.	Tectonophysics	1988
10	The sequence of the Toluca Valley earthquakes, Mexico, of August 1980 [La secuencia de temblores del Valle de Toluca, Mexico, de agosto 1980]	JAIME YAMAMOTO VICTORIO	GEOFISICA INTERNACIONAL	1988
11	Evidences of the existence of an abnormal seismic signal attenuation in southern Mexico.	JAIME YAMAMOTO VICTORIO	GEOFISICA INTERNACIONAL	1986
12	Fracture analysis in geothermal wells.	JAIME YAMAMOTO VICTORIO Hirakawa S.	Butsuri-Tanko (geophysical Exploration)	1984
13	Seismic potential of Acapulco-San Marcos Region along the Mexican Subduction Zone	SHRI KRISHNA SINGH SINGH JUAN MANUEL ESPINDOLA CASTRO JAIME YAMAMOTO VICTORIO et al.	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	1982
14	Seismic gap of Michoacan, Mexico	SHRI KRISHNA SINGH SINGH JAIME YAMAMOTO VICTORIO Havskov J. et al.	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	1980



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



**JAIME YAMAMOTO VICTORIO**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

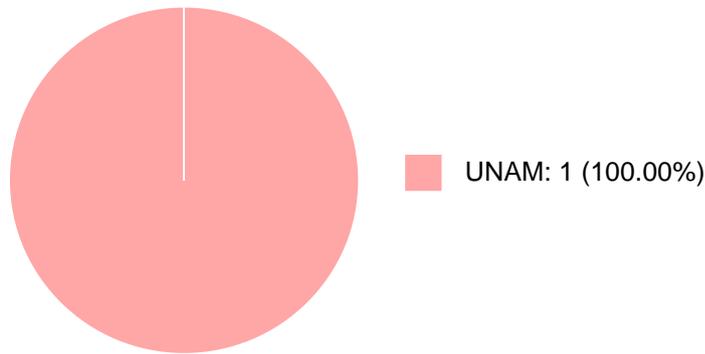
**No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:**

**JAIME YAMAMOTO VICTORIO**

**JAIME YAMAMOTO VICTORIO**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

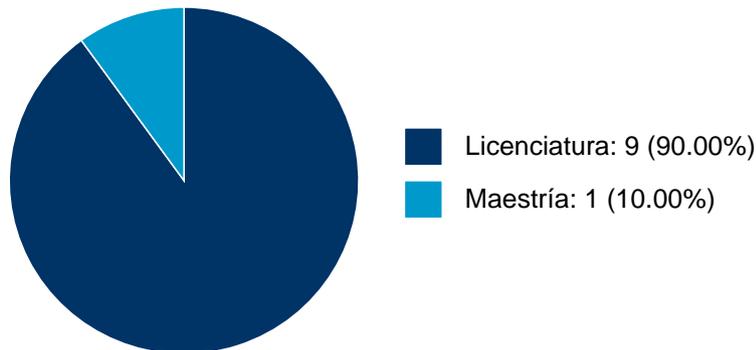


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudio de Temblores Mexicanos	JAIME YAMAMOTO VICTORIO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2018	31-12-2019

## JAIME YAMAMOTO VICTORIO

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Atenuación sísmica en el bloque de Jalisco	Tesis de Licenciatura	JAIME YAMAMOTO VICTORIO,	Castro Morales, Jorge Daniel,	Instituto de Geofísica,	2017
2	Característica de los temblores y de la transmisión sísmica en el Golfo de México	Tesis de Maestría	JAIME YAMAMOTO VICTORIO,	Ruiz Carrasco, Víctor Hugo,	Instituto de Geofísica,	2014
3	La actividad sísmica en el área de Huetamo Michoacán de agosto de 2006 y sus implicaciones en el peligro sísmico de la región	Tesis de Licenciatura	JAIME YAMAMOTO VICTORIO,	Stella Ramírez, Laura Minerva,	Instituto de Geofísica,	2011
4	Estudios sismológicos en la región del Golfo de México, motivados por el sismo del 23 de mayo de 2007	Tesis de Licenciatura	JAIME YAMAMOTO VICTORIO,	Ruiz Carrasco, Víctor Hugo,	Instituto de Geofísica,	2010
5	Atenuación de la fase LG en el eje neovolcanico mexicano	Tesis de Licenciatura	JAIME YAMAMOTO VICTORIO,	Salas Cisneros, Gloria Victoria,		2003

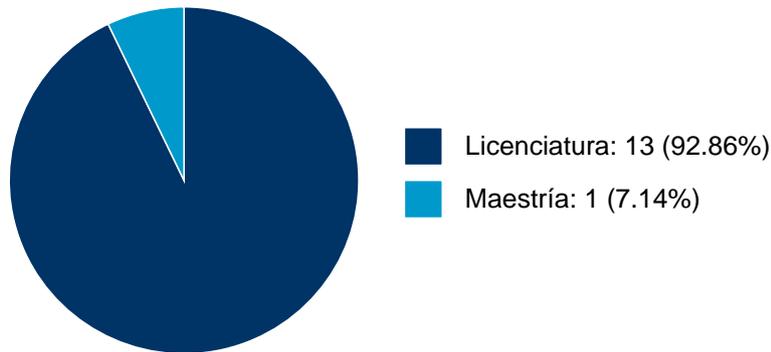
**JAIME YAMAMOTO VICTORIO**

6	Estudio del proceso de ruptura del sismo del 10 de diciembre de 1994 usando un metodo de inversion	Tesis de Licenciatura	JAIME YAMAMOTO VICTORIO,	Teran Mendieta, Luis Fernando,	1999
7	Valores de Lg coda Q para el sur de Mexico	Tesis de Licenciatura	JAIME YAMAMOTO VICTORIO,	Fuentes Vargas, Carlos,	1996
8	Algunas características del proceso de ruptura de los sismos de 1985	Tesis de Licenciatura	JAIME YAMAMOTO VICTORIO,	Canon Tapia, Edgardo,	1988
9	Sobre la estimacion in-situ de los modulos elasticos de los suelos	Tesis de Licenciatura	JAIME YAMAMOTO VICTORIO,	Campos Sanchez, Marco Antonio, Montufar Benitez, Marco Antonio,	1986
10	Modelado de la fase Lg para algunos temblores Mexicanos	Tesis de Licenciatura	JAIME YAMAMOTO VICTORIO,	Lomas Delgado, Elias, Ortiz López, José Luis,	1986

## JAIME YAMAMOTO VICTORIO

### DOCENCIA IMPARTIDA

#### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	SISMOLOGIA Y VULCANOLOGIA	Facultad de Ciencias	6	2019-2
2	Licenciatura	SISMOLOGIA Y VULCANOLOGIA	Facultad de Ciencias	9	2018-2
3	Licenciatura	SISMOLOGIA Y VULCANOLOGIA	Facultad de Ciencias	5	2017-2
4	Licenciatura	SISMOLOGIA Y VULCANOLOGIA	Facultad de Ciencias	4	2016-2
5	Licenciatura	SISMOLOGIA Y VULCANOLOGIA	Facultad de Ciencias	6	2015-2
6	Licenciatura	SISMOLOGIA Y VULCANOLOGIA	Facultad de Ciencias	6	2014-2
7	Licenciatura	INTRODUC.A LS CIENCIAS D LA TIERRA	Facultad de Ciencias	39	2014-1
8	Licenciatura	SISMOLOGIA Y VULCANOLOGIA	Facultad de Ciencias	7	2013-2
9	Licenciatura	SISMOLOGIA Y VULCANOLOGIA	Facultad de Ciencias	10	2012-2
10	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geofísica	1	2012-1
11	Licenciatura	SISMOLOGIA Y VULCANOLOGIA	Facultad de Ciencias	8	2011-2
12	Licenciatura	SISMOLOGIA Y VULCANOLOGIA	Facultad de Ciencias	10	2010-2
13	Licenciatura	SISMOLOGIA Y VULCANOLOGIA	Facultad de Ciencias	7	2009-2
14	Licenciatura	SISMOLOGIA Y VULCANOLOGIA	Facultad de Ciencias	7	2008-2



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



**JAIME YAMAMOTO VICTORIO**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**JAIME YAMAMOTO VICTORIO**



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



**JAIME YAMAMOTO VICTORIO**

**PATENTES**

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

**JAIME YAMAMOTO VICTORIO**

**JAIME YAMAMOTO VICTORIO**

**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