



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



MARCO ANTONIO TORRES VERA

Datos Generales

Nombre: MARCO ANTONIO TORRES VERA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 25 años

Nombramientos

Vigente: AYUDANTE PROFESOR B TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-06-2018

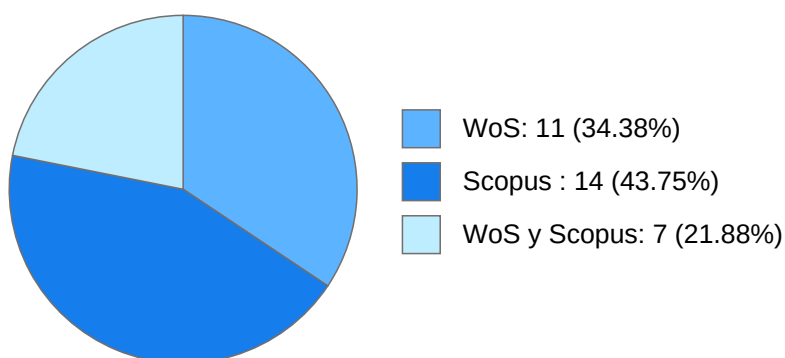
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I - 2023

MARCO ANTONIO TORRES VERA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Mapping of total suspended solids using Landsat imagery and machine learning	MARCO ANTONIO TORRES VERA	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY	2023
2	San Felipe Geothermal Prospect: A Previously Unrecognized Hydrothermal System on the Northeastern Coast of the Baja California Peninsula, México	ROSA MARIA PROL LEDESMA AUGUSTO ANTONIO RODRIGUEZ DIAZ ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD et al.	Natural Resources Research	2023
3	High heat flow at the SW passive margin of the Gulf of California	ROSA MARIA PROL LEDESMA MARCO ANTONIO TORRES VERA ALEJANDRO ESTRADAS ROMERO et al.	Terra Nova	2022
4	Rigorous Analysis of Available Data from Cerro Prieto and Las Tres Virgenes Geothermal Fields with Calculations for Expanded Electricity Generation	ROSA MARIA PROL LEDESMA CLAUDIA ARANGO GALVAN MARCO ANTONIO TORRES VERA	Natural Resources Research	2016
5	Frequency and risk factors associated with dry eye in patients attending a tertiary care ophthalmology center in Mexico City	VALERIA SANCHEZ HUERTA MARCO ANTONIO TORRES VERA Martinez, Jaime D. et al.	Clinical Ophthalmology	2016

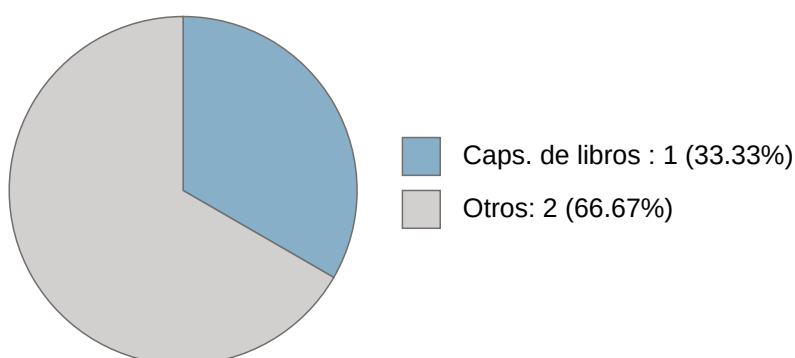
MARCO ANTONIO TORRES VERA

6	Historical seismicity in Mexico during 1568-1837: intensity evaluation and data reliability	MARCO ANTONIO TORRES VERA	NATURAL HAZARDS	2010
7	Comparative study of sampling methods and in situ and laboratory analysis for shallow-water submarine hydrothermal systems	RUTH ESTHER VILLANUEVA ESTRADA ROSA MARIA PROL LEDESMA MARCO ANTONIO TORRES VERA et al.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2006
8	Mn-Ba-Hg mineralization at shallow submarine hydrothermal vents in Bahía Concepción, Baja California Sur, Mexico	CARLOS CANET MIQUEL ROSA MARIA PROL LEDESMA MARCO ANTONIO RUBIO RAMOS et al.	CHEMICAL GEOLOGY	2005
9	Lymphoproliferative disorders of the orbit and adnexa [Lesiones linfoproliferativas de la órbita y anexos]	MARCO ANTONIO TORRES VERA ABELARDO ANTONIO RODRIGUEZ REYES Salcedo-Casillas G.	Revista Mexicana De Oftalmología	2005
10	Erratum: Lesiones linfoproliferativas de la órbita y anexos (Revista Mexicana de Oftalmología (2005) 79 (1) (47))	MARCO ANTONIO TORRES VERA ABELARDO ANTONIO RODRIGUEZ REYES Alarcón B.P. et al.	Revista Mexicana De Oftalmología	2005
11	Vent fluid chemistry in Bahía Concepción coastal submarine hydrothermal system, Baja California Sur, Mexico	ROSA MARIA PROL LEDESMA CARLOS CANET MIQUEL MARCO ANTONIO TORRES VERA et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2004
12	Spectral enhancement of selected pixels in Thematic Mapper images of the Guanajuato district (Mexico) to identify hydrothermally altered rocks	MARCO ANTONIO TORRES VERA ROSA MARIA PROL LEDESMA	INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING	2003
13	A lifeline vulnerability study in Barcelona, Spain	MARCO ANTONIO TORRES VERA Canas J.A.	RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY	2003
14	Cinnabar deposition in submarine coastal hydrothermal vents, Pacific margin of Central Mexico	ROSA MARIA PROL LEDESMA CARLOS CANET MIQUEL GUSTAVE IZARD TOLSON JONES et al.	ECONOMIC GEOLOGY	2002

MARCO ANTONIO TORRES VERA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Regional exploration using GIS integration models as a tool for country evaluation of the geothermal potential	ROSA MARIA PROL LEDESMA MARCO ANTONIO TORRES VERA Hernandez-Leal M.L.	Conferenc e Paper	2024	978946282528 4
2	New Regional Exploration Methodologies	ROSA MARIA PROL LEDESMA MARCO ANTONIO TORRES VERA	Conferenc e Paper	2023	9789462824782
3	Spain: Natural hazards in the country	MARCO ANTONIO TORRES VERA	Capítulo de un Libro	2019	978044463952 3



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



MARCO ANTONIO TORRES VERA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

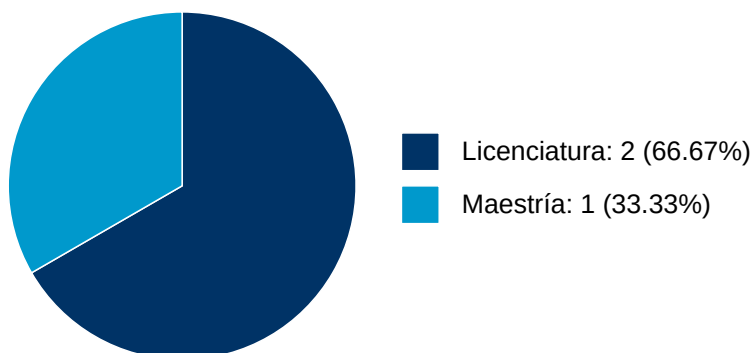
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

MARCO ANTONIO TORRES VERA

MARCO ANTONIO TORRES VERA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis

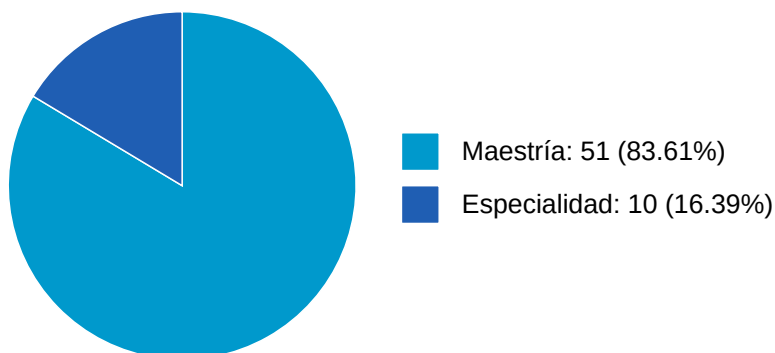


#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Identificación y cuantificación de zonas afectadas por incendios por motivo de la temporada de quemas agrícolas 2009 en el Estado de Yucatán	Tesis de Maestría	MARCO ANTONIO TORRES VERA,	Duarte Solis, Andrés Arturo,	Coordinación de Estudios de Posgrado,	2014
2	Análisis de anomalías de temperatura por medio de imágenes de satélite en Punta Mita, Nayarit, México	Tesis de Licenciatura	MARCO ANTONIO TORRES VERA,	Vázquez del Moral, Manuel Alejandro,	Coordinación de Estudios de Posgrado,	2010
3	Crecimiento urbano y cambio de uso de suelo en el sur-oeste del Distrito Federal utilizando imágenes landsat D.F. mediante técnicas de gps	Tesis de Licenciatura	MARCO ANTONIO TORRES VERA,	García López, Daniel,		2004

MARCO ANTONIO TORRES VERA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Especialidad	ESTADÍSTICA APLICADA A LA GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	4	2024-2
2	Especialidad	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	6	2024-2
3	Especialidad	ESTADÍSTICA APLICADA A LA GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	3	2024-1
4	Especialidad	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	6	2023-2
5	Maestría	TEMA SELECTO DE EXPLORACIÓN INTRODUCCIÓN A LA EXPLORACIÓN GEOTÉRMICA	Instituto de Geofísica	1	2023-2
6	Especialidad	GEOFÍSICA DE LA GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	8	2023-1
7	Especialidad	ESTADÍSTICA APLICADA A LA GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	3	2023-1
8	Especialidad	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	5	2023-1
9	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	1	2023-1
10	Maestría	TEMA SELECTO DE EXPLORACIÓN INTRODUCCIÓN A LA EXPLORACIÓN GEOTÉRMICA	Instituto de Geofísica	1	2023-1
11	Especialidad	ESTADÍSTICA APLICADA A LA GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	4	2022-2
12	Especialidad	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	6	2022-2
13	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	3	2022-2
14	Especialidad	ESTADÍSTICA APLICADA A LA GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	8	2022-1
15	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	3	2022-1

MARCO ANTONIO TORRES VERA

16	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	4	2021-2
17	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2021-1
18	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	2	2021-1
19	Maestría	PERCEPCIÓN REMOTA Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES	Instituto de Geofísica	1	2020-2
20	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	5	2020-1
21	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	5	2019-2
22	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geofísica	8	2018-2
23	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geofísica	6	2018-1
24	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Instituto de Geofísica	2	2017-2
25	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geofísica	1	2017-2
26	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA-305677	Instituto de Geofísica	9	2017-1
27	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION-306008	Instituto de Geofísica	1	2017-1
28	Maestría	TEMA SELECTO DE PERCEPCION REMOTA	Instituto de Geofísica	3	2016-2
29	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geofísica	6	2016-2
30	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geofísica	8	2016-1
31	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geofísica	4	2015-2
32	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2015-1
33	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geofísica	3	2015-1
34	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geofísica	4	2014-2
35	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geofísica	1	2014-1
36	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geología	1	2014-1
37	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geofísica	1	2013-2
38	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geofísica	1	2013-1
39	Maestría	TEMA SELECTO DE PERCEPCION REMOTA	Instituto de Geofísica	3	2012-2
40	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geofísica	1	2012-2
41	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	Instituto de Geofísica	1	2012-1
42	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	2	2011-2
43	Maestría	TEMA SELECTO	Centro de Ciencias de la Atmósfera	2	2011-1
44	Maestría	PERCEPCION REMOTA Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMAGENES	Instituto de Geofísica	1	2011-1
45	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	5	2011-1
46	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	1	2011-1
47	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	3	2010-2
48	Maestría	PERCEPCION REMOTA Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMAGENES	Instituto de Geofísica	3	2010-2
49	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geofísica	7	2010-2
50	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	3	2010-1

MARCO ANTONIO TORRES VERA

51	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	22	2010-1
52	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	4	2010-1
53	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	24	2009-2
54	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	1	2009-2
55	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	24	2009-2
56	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	6	2008-2
57	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	1	2008-2
58	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	2	2008-2
59	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	1	2008-2
60	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	1	2008-2
61	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	1	2008-2



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



MARCO ANTONIO TORRES VERA

PATENTES

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

MARCO ANTONIO TORRES VERA

MARCO ANTONIO TORRES VERA

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