



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



MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

Datos Generales

Nombre: MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 13 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Geología
Desde 16-01-2023

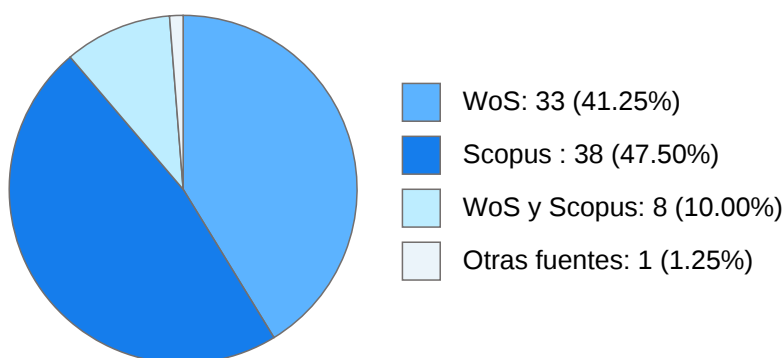
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2019 - VIGENTE
SNI C 2016 - 2018
PRIDE C 2022 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2017 - 2022

MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	CAI and microtextures of low-grade metamorphosed conodonts related to lithological and geological controls	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ MARIA DEL PILAR NAVAS-PAREJO GARCIA R. Aaron Lara-Pena et al.	Palaeoworld	2024
2	Taxonomic and paleobiogeographic review of the Guadalupian ammonoids reported by González-Arreola et al. (1994) from the Olinalá Formation, Guerrero state, Mexico	ALBERTO ALANIS PAVON JOSEP ANTON MORENO BEDMAR MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2024
3	Micromorphic brachiopods from the early Permian (Kungurian) of Hidalgo, Mexico. Stratigraphic, paleoenvironmental and paleobiogeographic significance	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ MARIA PATRICIA VELASCO DE LEON Flores-Barragán M.A.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2024
4	Biostratigraphy of fusulinids from the lower Permian of central Sonora, Mexico. Paleoenvironmental implications	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ MARIA DEL PILAR NAVAS-PAREJO GARCIA Juan J. Avendano-Pazos et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2024

MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

5	A new rhynchonellid fauna (Brachiopoda) from the Wordian (middle Permian) of Coahuila, Mexico: Stratigraphy and paleoenvironments	ALBERTO ALANIS PAVON MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ Heredia-Jiménez D.P. et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2024
6	Permian succession from Sierra La Flojera, Sonora, Mexico: Stratigraphy and correlation with Laurentia	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ BLANCA ESTELA MARGARITA BUITRON SANCHEZ Montijo-González A. et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2024
7	An Ordovician (Whiterockian) marine community from Sonora, Mexico: Paleoeology and paleobiogeographic affinity with North America and Argentina	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ Cuen-Romero F.J. Rohr D.M. et al.	Palaeoworld	2024
8	New rhynchonellid and spire-bearing brachiopods from the Carboniferous of Mexico. Paleogeographical significance of the Oaxacan brachiopod fauna through the Serpukhovian-Moscovian	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR	JOURNAL OF PALEONTOLOGY	2023
9	First occurrence in life position of two Triassic brachiopod species (Thecideida) from NE Italy: Paleoeological considerations	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ JUAN FRANCISCO SANCHEZ BERISTAIN Reitner J.	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2023
10	New records of columnar ossicles of crinoids from the Permian (early Cisuralian) of Chiapas, Mexico	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ Gilberto Huitron-Vargas	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2023
11	Paleoenvironmental evolution of a Carboniferous marine succession during active volcanism in southern Mexico and its implications in the western Pangea margin configuration	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ Sandra Guerrero-Moreno Luigi A. Solari et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2023
12	Y Response of the western proto-North Atlantic margin to the early Aptian oceanic anoxic event (OAE) 1a: an example from the Cupido platform margin-Gulf of Mexico, NE Mexico (vol 113, 10488, 2020)	FERNANDO NUÑEZ USECHE RICARDO BARRAGAN MANZO MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ et al.	CRETACEOUS RESEARCH	2021
13	Gastropods from the Paso Hondo Formation (lower-middle Permian) of Chiapas, Mexico: Stratigraphical and paleobiogeographical considerations	SARA ALICIA QUIROZ BARROSO MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2021

MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

14	Permian autochthony of northwestern Mexico based on conodont paleogeographic relationships with southwestern Laurentia	MARIA DEL PILAR NAVAS-PAREJO GARCIA MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ Lara-Peña R.A.	NEWSLETTERS ON STRATIGRAPHY	2021
15	Ichnologic note first occurrence of the microcoprolite Palaxius salataensis in the Aptian (Lower Cretaceous) of northeast Mexico and its paleoecological implications	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FERNANDO NUÑEZ USECHE Barragán R.	ICHNOS-AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR PLANT AND ANIMAL TRACES	2020
16	Columnar ossicles of Permian crinoids, including two new genera, from the Gruper Formation (Asselian?Sakmarian) of Chiapas, Mexico: Osículos columnares de crinoideos pérmicos, incluidos dos géneros nuevos, de la Formación Gruper (Asseliano?Sakmariano) de Chiapas, México	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ RAFAEL VILLANUEVA OLEA FRANCISCO SOUR TOVAR	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2020
17	Response of the western proto-North Atlantic margin to the early Aptian oceanic anoxic event (OAE) 1a: an example from the Cupido platform margin-Gulf of Mexico, NE Mexico	FERNANDO NUÑEZ USECHE RICARDO BARRAGAN MANZO MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ et al.	CRETACEOUS RESEARCH	2020
18	Columnar ossicles of Permian crinoids, including two new genera, from the Gruper Formation (Asselian-Sakmarian) of Chiapas, Mexico	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ RAFAEL VILLANUEVA OLEA FRANCISCO SOUR TOVAR	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2020
19	A Permian (late Guadalupian) brachiopod fauna from northeast Mexico and their paleobiogeographic affinities	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ SARA ALICIA QUIROZ BARROSO MARIA DEL PILAR NAVAS-PAREJO GARCIA et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2019
20	Permian brachiopods from Chiapas, Mexico: new stratigraphical and paleobiogeographical insights	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR BLANCA ESTELA MARGARITA BUITRON SANCHEZ et al.	PALZ	2019
21	Kukulkanus, a new genus of buxtoniini brachiopod from the Artinskian?Kungurian (Early Permian) of Mexico	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR Barragán R.	Alcheringa	2018

MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

22	Biostratigraphy and petrography of upper Paleozoic rocks of Sierra Las Pintas, northern Baja California	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ MICHELANGELO MARTINI Navas-Parejo P. et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2018
23	Carboniferous brachiopods (productida and orthotetida) from Santiago Ixtaltepec, Oaxaca, Southern Mexico	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR SERGIO GONZALEZ MORA et al.	REVISTA BRASILEIRA DE PALEONTOLOGIA	2018
24	Occurrence of Plagiobrissus grandis (Gmelin, 1788) (Echinoidea: Spatangoida) in the Tuxpan Formation, Miocene (Langhian) in northern Veracruz state, Mexico. Biogeographic considerations	FRANCISCO SOUR TOVAR SARA ALICIA QUIROZ BARROSO MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2018
25	Hederella carbonaria Condra & Elias, 1944 from the Roadian (middle Permian) of Mexico	SERGIO GONZALEZ MORA MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ BLANCA ESTELA MARGARITA BUITRON SANCHEZ et al.	BULLETIN OF GEOSCIENCES	2018
26	Productidiniid brachiopods (Strophomenata, productida), including Martinezchaconia luisae new genus and new species of linoproductidae, from the carboniferous of santiago Ixtaltepec region, Oaxaca, southeast México	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR	Spanish Journal Of Paleontology	2018
27	Depositional paleoenvironments of the Lower Permian (upper Cisuralian) carbonate succession of Paso Hondo Formation in Chiapas State, southeastern Mexico	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ RICARDO BARRAGAN MANZO FRANCISCO SOUR TOVAR et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2017
28	Discinidos brachiopods (Lingulida, Discinoidea) training Ixtaltepec carboniferous area Ixtaltepec Santiago, Oaxaca	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2016
29	Influence of physicochemical variables in the size structure and distribution of Meoma ventricosa grandis (Echinodermata: Brissidae) within the Boca Chica Channel, Acapulco, Mexico	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO ALONSO SOLIS MARIN ALFREDO LAGUARDA FIGUERAS et al.	REVISTA DE BIOLOGIA MARINA Y OCEANOGRAFIA	2016
30	Permian (Leonardian) brachiopods from Paso Hondo Formation, Chiapas, southern Mexico. Paleobiogeographical implications	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR RICARDO BARRAGAN MANZO	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2016

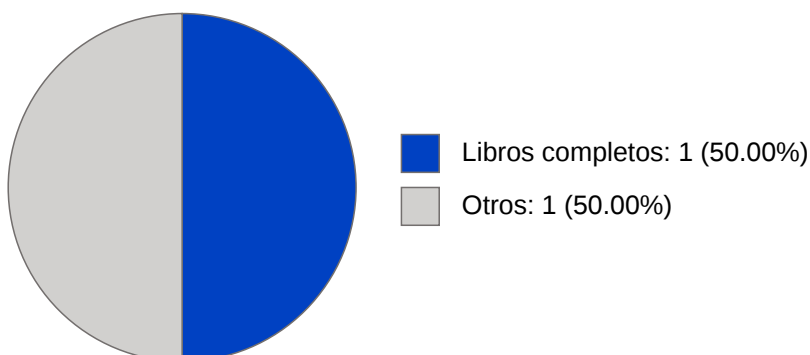
MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

31	New productide brachiopods (Productoidea) from the Carboniferous of Ixtaltepec Formation, Oaxaca, Mexico	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR	JOURNAL OF PALEONTOLOGY	2016
32	Discinid brachiopods (Lingulida, Discinoidea) of the Ixtaltepec Formation, Carboniferous of the Santiago Ixtaltepec area, Oaxaca	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2016
33	Influencia de las variables fisicoquímicas en la estructura de tallas y distribución de Meoma ventricosa grandis (Echinodermata: Brissidae) dentro del canal Boca Chica, Acapulco, México	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO ALONSO SOLIS MARIN ALFREDO LAGUARDA FIGUERAS et al.	REVISTA DE BIOLOGIA MARINA Y OCEANOGRAFIA	2016
34	Braquiópodos discínidos (Lingulida, Discinoidea) de la formación Ixtaltepec, carbonífero del área de Santiago Ixtaltepec, Oaxaca	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2016
35	New productid brachiopods (Rhynchonelliformea, Strophomenata) of the Carboniferous from the Nochixtlan region, Oaxaca	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2012
36	Nuevos braquiópodos producidos (rhynchonelliformea, strophomenata) del carbonífero de la región de nochixtlán, oaxaca	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2012
37	Phyllodial pores and the identification of two subspecies of sea urchins in Mexico: Meoma ventricosa grandis (Pacific) and Meoma ventricosa ventricosa (Atlantic).	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO ALONSO SOLIS MARIN ALFREDO LAGUARDA FIGUERAS et al.	REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL	2008
38	Neospiriferinid brachiopods (Spiriferida, Trigonotretidae) from Ixtaltepec Formation, Pennsylvanian of Oaxaca State, Southern Mexico	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO SOUR TOVAR Pérez-Huerta A.	Fossils and Strata	2008
39	A new middle Permian microconchid from Chiapas, Mexico, and its palaeoecological implications	BLANCA ESTELA MARGARITA BUITRON SANCHEZ MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ Heredia-Jiménez D.P. et al.	PALAEODIVERSITY AND PALAEOENVIRONMENTS	

MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

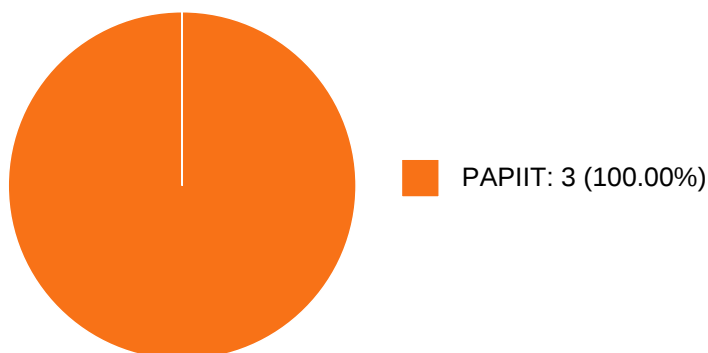


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	El patrimonio paleontológico y geológico de Oaxaca	FRANCISCO SOUR TOVAR PEDRO GARCIA BARRERA CARLOS HEINRICH SCHULZE SCHREIBER et al.	Libro Completo	2021	9786079888907 4
2	Sediment utilization and feeding-niche breadth of Meoma ventricosa grandis Lamarck, 1816 (Echinodermata: Brissidae) at Boca Chica channel, Acapulco, Guerrero, Mexico	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ FRANCISCO ALONSO SOLIS MARIN	Conferenc e Paper	2010	9780415408196

MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

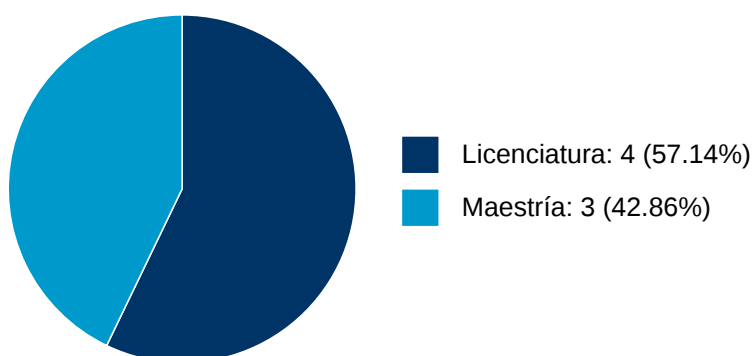


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Sistemática de los braquiópodos del Pérmico temprano y medio de Chiapas y Coahuila. Fauna asociada, bioestratigrafía, facies y paleoambientes	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2019
2	Sistemática de los braquiópodos del Pérmico de México. Fauna asociada, paleoecología, bioestratigrafía, facies y paleoambientes.	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2020	31-12-2021
3	Bioestratigrafía y paleoambientes de las rocas carbonatadas del Pérmico inferior-medio de México	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2025

MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Braquiópodos pérmicos de las formaciones grupera y paso hondo de Chiapas, México : taxonomía, estratigrafía y paleobiogeografía	Tesis de Maestría	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ,	Heredia Jiménez, Daniela Paulina,	Instituto de Geología,	2023
2	Revisión de los crinoideos del Paleozoico Superior de México y sus implicaciones paleoambientales, estratigráficas y paleobiogeográficas	Tesis de Licenciatura	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ,	Escobedo Aguilar, Itzel Alejandra,	Instituto de Geología,	2022
3	Osículos columnares de crinoideos pérmicos (Asseliano-Sakmariano) de la región de Chicomuselo, Chiapas, México	Tesis de Licenciatura	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ,	Huitrón Vargas, Gilberto,	Instituto de Geología,	2022

Reporte individual

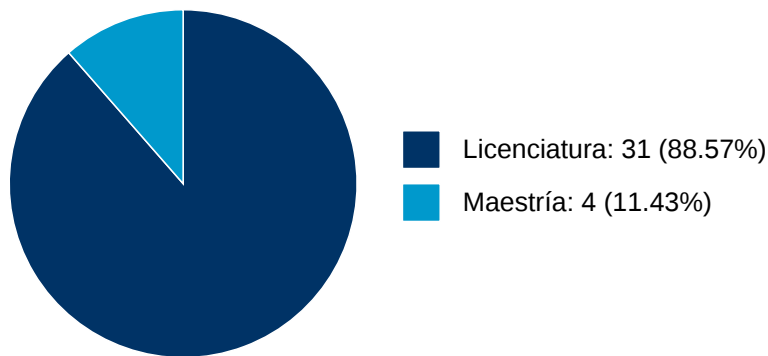
MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

4	Ammonites del Aptiano (Cretácico Inferior) de la sección de Graceros del estado de Durango, norte de México : sistemática, bioestratigrafía y biogeografía	Tesis de Maestría	JESUS ALVARADO ORTEGA,	BLANCA ESTELA MARGARITA BUITRON SANCHEZ, MARIA LUISA MACHAIN CASTILLO, et al.	Facultad de Ingeniería, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Instituto de Geología,	2020
5	Ammonoideos del Pérmico medio (Guadalupiano) de las localidades Las Manuelas I y Las Difuntas-18 de Coahuila, México consideraciones estratigráficas	Tesis de Maestría	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ,	Alanis Pavón, Alberto,	Instituto de Geología,	2020
6	Paleoecología de los invertebrados esclerobiontes de braquiópodos del Pérmico de Chicomuselo, Chiapas, México	Tesis de Licenciatura	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ,	Martín Aguilar, Lourdes,	Instituto de Geología,	2019
7	Sistemática de braquiópodos y microcónquidos de la formación paso hondo, lofoforados del pérmico temprano de Chiapas : implicaciones paleoecológicas y estratigráficas	Tesis de Licenciatura	MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ,	Heredia Jiménez, Daniela Paulina,	Dirección General de Asuntos del Personal Académico,	2018

MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	EVENTOS PRINC.EVOLUC.D LA VIDA FAN.	Facultad de Ciencias	14	2024-2
2	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2024-2
3	Licenciatura	PALEOBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	25	2024-1
4	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Instituto de Geología	1	2024-1
5	Licenciatura	EVENTOS PRINC.EVOLUC.D LA VIDA FAN.	Facultad de Ciencias	17	2023-2
6	Licenciatura	PALEOBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	22	2023-1
7	Licenciatura	EVENTOS PRINC.EVOLUC.D LA VIDA FAN.	Facultad de Ciencias	15	2022-2
8	Licenciatura	PALEOBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	27	2022-1
9	Licenciatura	EVENTOS PRINC.EVOLUC.D LA VIDA FAN.	Facultad de Ciencias	23	2021-2
10	Licenciatura	PALEOBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	26	2021-1
11	Licenciatura	EVENTOS PRINC.EVOLUC.D LA VIDA FAN.	Facultad de Ciencias	15	2020-2
12	Licenciatura	PALEOBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	25	2020-1
13	Licenciatura	EVENTOS PRINC.EVOLUC.D LA VIDA FAN.	Facultad de Ciencias	24	2019-2
14	Licenciatura	PALEOBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	23	2019-1
15	Licenciatura	EVENTOS PRINC.EVOLUC.D LA VIDA FAN.	Facultad de Ciencias	25	2018-2
16	Licenciatura	CIENCIAS DE LA TIERRA	Facultad de Ciencias	25	2018-1
17	Maestría	TEMA SELECTO DE GEOLOGÍA PRINCIPALES EVENTOS EN LA EVOLUCIÓN DE LA VIDA FANEROZOICA. ANÁLISIS Y DISCUSIÓN.	Instituto de Geología	7	2017-2
18	Licenciatura	EVENTOS PRINC.EVOLUC.D LA VIDA FAN.	Facultad de Ciencias	18	2017-2
19	Licenciatura	PALEOBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	25	2017-2
20	Licenciatura	CIENCIAS DE LA TIERRA	Facultad de Ciencias	24	2017-1

MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

21	Maestría	TEMA SELECTO DE GEOLOGIA	Instituto de Geología	1	2016-2
22	Licenciatura	EVENTOS PRINC.EVOLUC.D LA VIDA FAN.	Facultad de Ciencias	18	2016-2
23	Licenciatura	CIENCIAS DE LA TIERRA	Facultad de Ciencias	24	2016-1
24	Licenciatura	EVENTOS PRINC.EVOLUC.D LA VIDA FAN.	Facultad de Ciencias	13	2015-2
25	Licenciatura	CIENCIAS DE LA TIERRA	Facultad de Ciencias	25	2015-1
26	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	20	2014-2
27	Licenciatura	EVENTOS PRINC.EVOLUC.D LA VIDA FAN.	Facultad de Ciencias	20	2014-2
28	Licenciatura	CIENCIAS DE LA TIERRA	Facultad de Ciencias	24	2014-1
29	Licenciatura	PALEOBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	24	2014-1
30	Licenciatura	EVENTOS PRINC.EVOLUC.D LA VIDA FAN.	Facultad de Ciencias	16	2013-2
31	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	25	2013-2
32	Licenciatura	PALEOBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	22	2013-1
33	Licenciatura	EVENTOS PRINC.EVOLUC.D LA VIDA FAN.	Facultad de Ciencias	17	2012-2
34	Licenciatura	PALEOBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	22	2012-1
35	Licenciatura	BIOLOGIA DE ANIMALES I	Facultad de Ciencias	23	2011-2



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



MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

PATENTES

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

MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

MIGUEL ANGEL TORRES MARTINEZ

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