



## **ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ**

### **Datos Generales**

**Nombre:** ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 35 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo  
Instituto de Geología  
Desde 16-03-2017

---

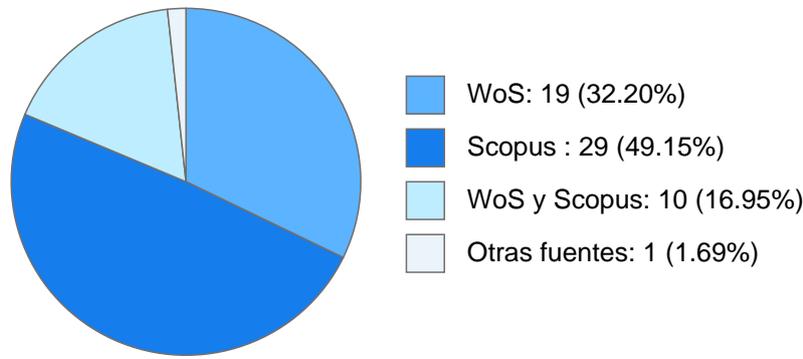
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI I 2017 - VIGENTE  
SNI II 2009 - 2016  
SNI I 2008  
PRIDE C 2021 - 2024  
PRIDE B 2016 - 2021  
PRIDE C - 2016

## ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Contributions of Federico Olóriz to the systematic paleontology of ammonites and taxa dedicated to him	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ	JOURNAL OF IBERIAN GEOLOGY	2024
2	Ammonites from the Late Jurassic (Oxfordian- early Kimmeridgian) of central-eastern Mexico and their paleobiogeographic relationship with Cuba, Chile, and Argentina	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ López-Palomino I. Palma-Ramírez A.	JOURNAL OF IBERIAN GEOLOGY	2024
3	Record of Aalenian ammonites and bivalves in Canelas, Durango, western Mexico	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Eguiluz-de Antuñano S. Ibarra-Bustos P.D. et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2022
4	Contributions of morphospace and multivariate analyses to interpretations of phenotype patterns and trends in Mexican Idoceras	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Contreras-Figueroa G. Olóriz F.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2019

## ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ

5	Mexican Kossmatia ? Historical review and revision proposal	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Olóriz F.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2019
6	Reproductive cycle of Hexaplex princeps (Broderip, 1833) from one artisanal fishery at the southern coast of Mexico	VERONICA MITSUI SAITO QUEZADA JOSE LUIS GOMEZ MARQUEZ ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ et al.	LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH	2018
7	Fossilifera concentrations of the Kimmeridgiano Superior in Mazapil, Zacatecas, Mexico: Taphonomy and paleoenvironmental interpretation	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ López-Caballero I. Olóriz F.	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2018
8	New species of lower Tithonian macroconchiate Hybonoticerias from Mexico and the co-occurrence of Mazapilites and Hybonoticerias in the Mexico-Caribbean area	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Federico Olóriz	JOURNAL OF PALEONTOLOGY	2018
9	Ataxioceras (Ataxioceras) lopezichae Cantu-Chapa, 1991: Updating the systematic and palaeobiogeographic interpretation	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Moliner, Luis Olóriz, Federico	PALAEONTOLOGIA ELECTRONICA	2016
10	Schneidia zacatense sp. nov. - First population level study of Ataxioceratinae from the Lower Kimmeridgian in northern Mexico - Biostratigraphic and palaeobiogeographic significance	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Moliner, Luis Olóriz, Federico	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2015
11	Updated ammonite biostratigraphy from Upper Jurassic deposits in Mexico	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ GUADALUPE IRILIANA LOPEZ CABALLERO Olóriz F. et al.	Revue de Paleobiologie	2012
12	Correction to First record of the genus Vinalesphinctes (Ammonitina) in the Oxfordian of Mexico: Biostratigraphic significance and paleobiogeographic considerations in the Upper Jurassic of America [Corrección a Primer registro del género	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ López-Palomino R.I. Olóriz-Sáez F.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2011
13	Lower Tithonian microconchiate simoceratins from eastern Mexico: Taxonomy, biostratigraphy, and palaeobiogeography	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ CELESTINA GONZALEZ ARREOLA Olóriz, Federico	ACTA PALAEONTOLOGICA POLONICA	2011

## ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ

14	First record of the genus <i>Vinalesphinctes</i> (Ammonitina) in the Oxfordian of Mexico: Biostratigraphic and paleobiogeographic significance in the Upper Jurassic of the Americas (vo	Rosario Isabel Lopez Palomino ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Oloriz-Saez, Federico	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2011
15	Caribbean Lower Tithonian ammonites from central-east Mexico	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Oloriz, Federico	GEOBIOS	2009
16	Middle Oxfordian ammonite biostratigraphy of the Lower Santiago Formation at Taman, San Luis Potosi, Mexico - with notes on Mexico-Caribbean ochetoceratins	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Oloriz, Federico Lopez-Palomino, Isabel	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2008
17	<i>Ceratosphinctes</i> (Ammonitina, Kimmeridgian) in Mexico: from rare but typical inhabitant of west-Tethyan epioceanic and epicontinental waters to a geographically widespread ammonite genus	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Olóriz F.	GEOBIOS	2006
18	First record of the genus <i>Vinalesphinctes</i> (Ammonitina) in the Oxfordian of Mexico. Biostratigraphic and paleobiogeographic significance in the Upper Jurassic of the Americas [Primer registro del género <i>Vinalesphinctes</i> (Ammonitina) en el Oxf	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ López-Palomino R.I. Olóriz-Sáez F.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2006
19	Preface	RICARDO BARRAGAN MANZO ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2005
20	Upper Jurassic ammonites and bivalves from the Cucurpe Formation, Sonora (Mexico)	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ CARLOS MANUEL GONZALEZ LEON Lawton T.F. et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2005
21	Palaeoecological significance of Barremian ammonite assemblages and facies variations from Southwest Mexico	CELESTINA GONZALEZ ARREOLA ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ RICARDO BARRAGAN MANZO	Lethaia	2004
22	Inner whorls of <i>Gregoryceras</i> (ammonitina, peltoceratinae) as the first occurrence of the genus in Mexico	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Olóriz F. López-Palomino I.	RIVISTA ITALIANA DI PALEONTOLOGIA E STRATIGRAFIA	2004

## ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ

23	Major lithostratigraphic units in land-outcrops of north-central Mexico and the subsurface along the northern rim of Gulf of Mexico Basin (Upper Jurassic-lowermost Cretaceous): A proposal for correlation of tectono-eustatic sequences	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ CELESTINA GONZALEZ ARREOLA Olóriz F.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2003
24	First record of the genus Simocoscoceras Spath, 1925, Ammonitina, in Mexico. Biostratigraphy and palaeobiogeographic interpretation	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Olóriz F. Gonzáles-Arreola C.	Gff	2003
25	Geographic control on phenotype expression. The case of Hybonoticerias mundulum (Oppel) from the Mexican Altiplano	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ CELESTINA GONZALEZ ARREOLA Olóriz F.	Lethaia	2000
26	New microconchiate Hybonoticerias from Mexico	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Olóriz F.	GEOBIOS	1999
27	Revised biostratigraphy and correlations of the Middle-Upper Oxfordian in the Americas (southern USA, Mexico, Cuba, and northern Chile)	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Myczynski R. Olóriz F.	NEUES JAHRBUCH FUR GEOLOGIE UND PALAONTOLOGIE -ABHANDLUNGEN	1998
28	Re-evaluation of Procraspedites Spath, 1930 (Ammonitina) from the Upper Kimmeridgian of Mexico [Réinterprétation du genre Procraspedites Spath, 1930 (Ammonitina) dans le Kimméridgien supérieur du Mexique]	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ CELESTINA GONZALEZ ARREOLA Olóriz F.	B SOC GEOL FR	1998
29	Factors controlling upper Jurassic ammonite assemblages in north-central Mexico	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ CELESTINA GONZALEZ ARREOLA Olóriz F.	Lethaia	1997
30	Lower aptian ammonitina Pseudohaploceras Liptoviense (Zeuschner) in the cumburindio formation (Southwestern Mexico)	CELESTINA GONZALEZ ARREOLA JERJES LEONIDES RIGOBERTO PANTOJA ALOR ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ et al.	GEOBIOS	1996
31	The Kimmeridgian/Tithonian boundary in the "Barranquito del Alacran" section at Cuencame (Durango, Mexico); its biostratigraphy and ecostratigraphic interpretation	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ Oloriz F. Lara L. et al.	ACTA GEOLOGICA POLONICA	1994



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



**ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

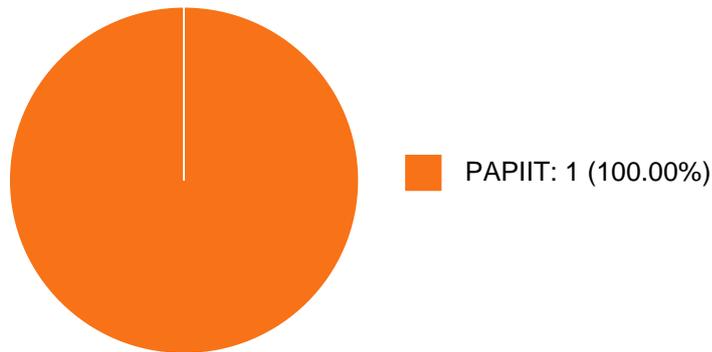
**No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:**

**ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ**

**ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**

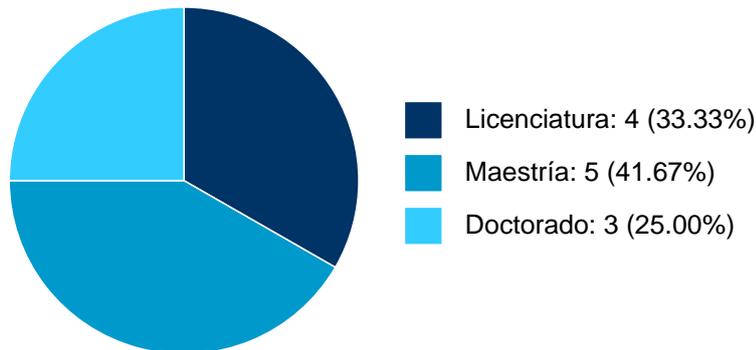


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Aproximación multiestratigráfica (Bioestratigrafía, magnetoestratigrafía y geoquímica) a la caracterización de eventos paleo-ambientales relacionados con la estructuración del ciclo del Jurásico superior en el noreste, centro-este y sur de México	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ	Recursos PAPIIT	01-01-2016	31-12-2018

## ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ

### PARTICIPACIÓN EN TESIS

#### Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Aspectos biológicos-pesqueros del los gasterópodos Hexaplex princeps(Broderip,1883) y Opeatostoma pseudodon (Burrow, 1815) de la pesca artesanal en Puerto Ángel, Oaxaca, México	Tesis de Doctorado	JOSE LUIS GOMEZ MARQUEZ,	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ, Saito Quezada, Verónica Mitsui,	Facultad de Estudios Superiores "Zaragoza", Instituto de Geología,	2018
2	Morfología teórica en ammonoideos : el caso de Idoceras Burckhardt, 1906	Tesis de Maestría	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ,	Contreras Figueroa, Gabriela,	Instituto de Geología,	2018
3	Concentraciones fosilíferas del jurásico superior (Kimmeridgiano) en el noreste de México : análisis bioestratigráfico y tafonómico	Tesis de Doctorado	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ,	López Caballero, Guadalupe Iriliana,	Instituto de Geología,	2018
4	Estudio icnológico y tafonómico de la formación Ixtaltepec, carbonífero de Nochixtlán, Oaxaca	Tesis de Maestría	SARA ALICIA QUIROZ BARROSO,	FRANCISCO JAVIER VEGA VERA, ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Geología,	2016

## ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ

5	Cefalópodos en la Formación Tamaulipas Inferior, Tlapacoyan Veracruz	Tesis de Licenciatura	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ,	Zepeda López, Héctor,	Instituto de Geología,	2015
6	Bioestratigrafía y análisis ecoestratigráfico de la formación Santiago (jurásico superior-oxfordiano) en el centro-este de México : implicaciones paleoecológicas y paleobiogeográficas	Tesis de Doctorado	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ,	López Palomino, Rosario Isabel,	Instituto de Geología,	2013
7	Conuláridos y gasterópodos del carbonífero de Nochixtlán, Oaxaca	Tesis de Maestría	SARA ALICIA QUIROZ BARROSO,	FRANCISCO JAVIER VEGA VERA, ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ, et al.	Facultad de Ciencias, Instituto de Geología,	2011
8	Sistemática y bioestratigrafía de ammonites del Jurásico Superior de Tamán, San Luis Potosí, México	Tesis de Licenciatura	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ,	Jiménez López, José Carlos,	Instituto de Geología,	2011
9	Bioestratigrafía y tafonomía de la sección estratigráfica Puerto Piñones (Jurásico superior) del área de Saltillo, Coahuila, México	Tesis de Maestría	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ,	López Caballero, Guadalupe Iriliana,	Instituto de Geología,	2009
10	Estudio de la fauna de Ammonites del Jurasico superior (Kimmeridgiano) en una seccion estratigrafica en el noroeste del estado de Hidalgo, Mexico	Tesis de Licenciatura	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ,	López Gomez, Perla Eliana,		2006
11	Estudio bioestratigrafico de la fauna de ammonites del Jurasico superior del area de Mazatepec Puebla	Tesis de Licenciatura	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ,	López Caballero, Guadalupe Iriliana,		2006



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



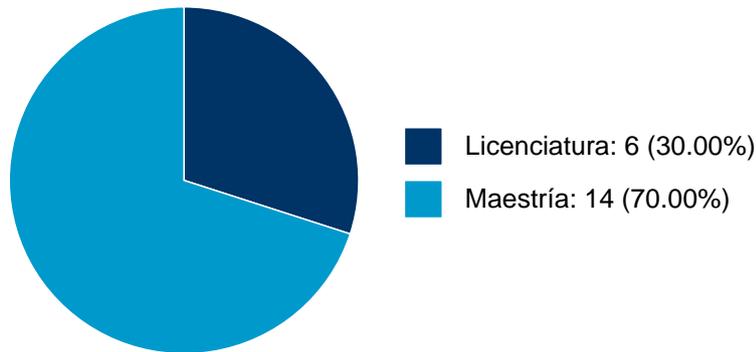
**ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ**

12	Analisis bioestratigrafico basado en fauna de ammonites del oxfordiano (Jurásico Superior) en la region de Taman, San Luis Potosi	Tesis de Maestría	ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ,	López Palomino, Rosario Isabel,	2002
----	---	-------------------	---------------------------------	---------------------------------	------

**ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	GEOLOGIA HISTORICA	Facultad de Ingeniería	24	2024-1
2	Licenciatura	GEOLOGIA HISTORICA	Facultad de Ingeniería	16	2020-1
3	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
4	Licenciatura	GEOLOGIA HISTORICA Y DE MEXICO	Facultad de Ingeniería	11	2019-2
5	Licenciatura	GEOLOGIA HISTORICA Y DE MEXICO	Facultad de Ingeniería	18	2019-1
6	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2019-1
7	Licenciatura	PALEOBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	22	2018-2
8	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2018-1
9	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2017-2
10	Licenciatura	PALEOBIOLOGIA	Facultad de Ciencias	24	2017-1
11	Maestría	TEMA SELECTO DE GEOLOGIA	Instituto de Geología	2	2016-2
12	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2015-2
13	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2015-1
14	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2012-2
15	Maestría	TEMA SELECTO	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2011-2
16	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	1	2011-2
17	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	1	2010-2
18	Maestría	TOPICOS SELECTOS DE BIOLOGIA	Facultad de Ciencias	1	2009-1
19	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geología	2	2009-1



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



**ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ**

20 Maestría SEMINARIO DE INVESTIGACION Instituto de Geología 1 2008-1



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



**ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ**

**PATENTES**

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

**ANA BERTHA VILLASEÑOR MARTINEZ**

**ANA BERTHA VILLASEÑOR 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