



**LAURA MORI**

## Datos Generales

**Nombre:** LAURA MORI

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 14 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo  
Facultad de Ingeniería  
Desde 01-02-2023

---

---

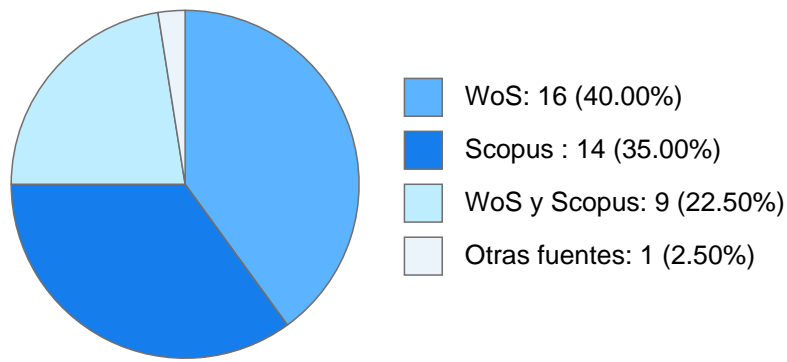
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2014 - 2021  
SNI C 2011 - 2013  
PRIDE D 2016 - 2024  
PRIDE C 2011 - 2016  
CATEDRA ENRIQUE RIVERO BORREL 2021  
RDUNJA Docencia en ciencias exactas 2018

**LAURA MORI**

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	THE INFLUENCE OF TOPOGRAPHY AND TRANSPORT HISTORY ON THE COMPOSITION OF CLASTIC DEPOSITS FROM THE JURASSIC TLAXIACO BASIN, SOUTHERN MEXICO: LIMITATIONS ON THE USE OF MINERAL AND CHEMICAL INDICES AS PROXIES FOR PALEOCLIMATE	MICHELANGELO MARTINI MILDRED DEL CARMEN ZEPEDA MARTINEZ LAURA MORI et al.	JOURNAL OF SEDIMENTARY RESEARCH	2024
2	Geochemical and petrological insights into the tectonic origin of the Transmexican Volcanic Belt	ARTURO GOMEZ TUENA LAURA MORI Straub S.M.	EARTH-SCIENCE REVIEWS	2018
3	Cenozoic magmatism of the Sierra Madre del Sur and tectonic truncation of the Pacific margin of southern Mexico	DANTE JAIME MORAN ZENTENO BARBARA MARY MARTINY KRAMER LUIGI AUGUSTO SOLARI et al.	EARTH-SCIENCE REVIEWS	2018
4	Review of the last Cenozoic magmatic events in the north-central part of the Sierra Madre del Sur and their possible connection with the deep stratum in the Mexico Basin	ENRIQUE ALEJANDRO GONZALEZ TORRES DANTE JAIME MORAN ZENTENO LAURA MORI et al.	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2015

**LAURA MORI**

5	Review of the last magmatic events of the Cenozoic in the northern-central sector of the Sierra Madre del Sur and its possible correlation to the deep subsoil of the Mexico Basin	ENRIQUE ALEJANDRO GONZALEZ TORRES DANTE JAIME MORAN ZENTENO LAURA MORI et al.	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2015
6	Andesite petrogenesis by slab-derived plume pollution of a continental rift	ARTURO GOMEZ TUENA OFELIA PEREZ ARVIZU LAURA MORI et al.	Geological Society Special Publication	2014
7	In-situ Th-230/U dating of Quaternary zircons using LA-MCICPMS	JUAN PABLO BERNAL URUCHURTU LUIGI AUGUSTO SOLARI ARTURO GOMEZ TUENA et al.	QUATERNARY GEOCHRONOLOGY	2014
8	Geochronology and magmatic evolution of the Huautla volcanic field: last stages of the extinct Sierra Madre del Sur igneous province of southern Mexico	ENRIQUE ALEJANDRO GONZALEZ TORRES DANTE JAIME MORAN ZENTENO LAURA MORI et al.	INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW	2013
9	Thermomechanical maturation of the continental crust and its effects on the late Eocene-early Oligocene volcanic record of the Sierra Madre del Sur Province, southern Mexico	LAURA MORI DANTE JAIME MORAN ZENTENO BARBARA MARY MARTINY KRAMER et al.	INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW	2012
10	Petrology of high-grade crustal xenoliths in the Chalcatzingo Miocene subvolcanic field, southern Mexico: buried basement of the Guerrero-Morelos platform and tectonostratigraph	FERNANDO ORTEGA GUTIERREZ MARIANO ELIAS HERRERA ARTURO GOMEZ TUENA et al.	INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW	2012
11	Magmatic diversity of western Mexico as a function of metamorphic transformations in the subducted oceanic plate	ARTURO GOMEZ TUENA LAURA MORI OFELIA PEREZ ARVIZU et al.	GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA	2011
12	Sandstone Provenance of the Arperos Basin (Sierra de Guanajuato, Central Mexico): Late Jurassic-Early Cretaceous Back-Arc Spreading as the Foundation of the Guerrero Terrane	MICHELANGELO MARTINI LAURA MORI LUIGI AUGUSTO SOLARI et al.	J GEOL	2011
13	Phengite control on subduction magmatism in the western trans-Mexican volcanic belt	ARTURO GOMEZ TUENA LAURA MORI ARTURO PEREZ ARTEAGA et al.	GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA	2009
14	Flood basalt-like magmatism from lower crustal delamination in the Trans-Mexican Volcanic Belt	LAURA MORI ARTURO GOMEZ TUENA PETER ERNST GEORG SCHAAF et al.	GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA	2009
15	Lithospheric Removal as a Trigger for Flood Basalt Magmatism in the Trans-Mexican Volcanic Belt	LAURA MORI ARTURO GOMEZ TUENA PETER ERNST GEORG SCHAAF et al.	JOURNAL OF PETROLOGY	2009



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



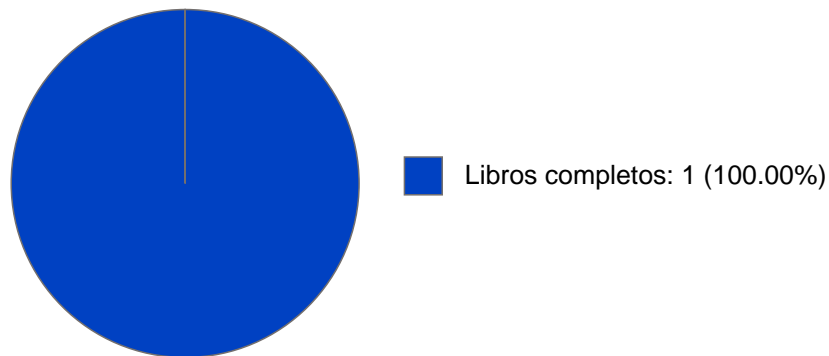
**LAURA MORI**

16	The origin of a primitive trondhjemite from the Trans-Mexican Volcanic Belt and its implications for the construction of a modern continental arc	ARTURO GOMEZ TUENA LAURA MORI Nelly E. Rincon Herrera et al.	Geotechnique	2008
17	Effects of prolonged flat subduction on the Miocene magmatic record of the central Trans-Mexican Volcanic Belt	LAURA MORI ARTURO GOMEZ TUENA Cai Y. et al.	CHEMICAL GEOLOGY	2007

**LAURA MORI**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**

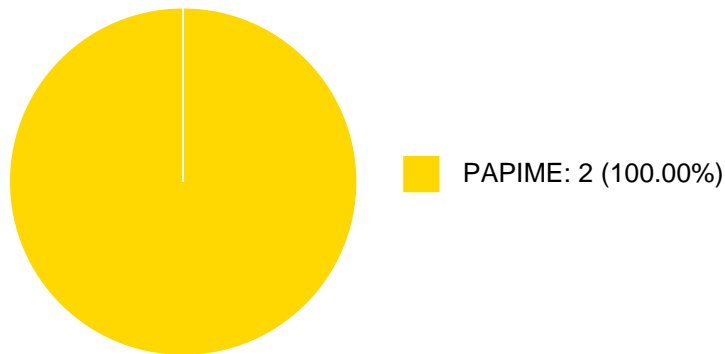


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Apuntes de Geoquímica	LAURA MORI EDUARDO BECERRA TORRES	Libro Completo	2022	9786073064491

**LAURA MORI**

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

### Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	De la Fac a la casa: Elaboración de nuevos materiales didácticos para el aprendizaje activo de la geoquímica en el aula invertida	LAURA MORI	Recursos PAPIME	01-01-2018	31-12-2018
2	Experiencias de aprendizaje activo en el taller de Geoquímica: investigando un yacimiento mineral desde su formación a la extracción.	LAURA MORI	Recursos PAPIME	01-01-2020	31-12-2021



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



**LAURA MORI**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

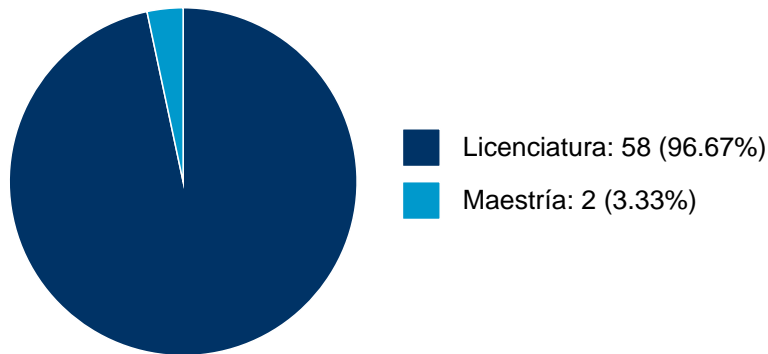
**No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:**

**LAURA MORI**

**LAURA MORI**

## DOCENCIA IMPARTIDA

### Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	26	2024-2
2	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	13	2024-2
3	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	19	2024-1
4	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	15	2024-1
5	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	26	2023-2
6	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	21	2023-2
7	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	17	2023-1
8	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	14	2023-1
9	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	18	2022-2
10	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	14	2022-2
11	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	19	2022-1
12	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	29	2022-1
13	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	21	2021-2
14	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	33	2021-2
15	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	19	2021-1
16	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	22	2021-1
17	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	15	2020-2
18	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	30	2020-2
19	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	28	2020-1
20	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	30	2020-1
21	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	2	2019-2
22	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	34	2019-2
23	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	19	2019-2



**LAURA MORI**

24	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	22	2019-1
25	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	25	2019-1
26	Curso de Licenciatura	Cómo diseñar un curso de Ciencias de la Tierra innovador y efectivo	Instituto de Ingeniería	0	
27	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	10	2018-2
28	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	4	2018-2
29	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	30	2018-2
30	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	24	2018-1
31	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	9	2018-1
32	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	11	2018-1
33	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	30	2017-2
34	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	25	2017-2
35	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE GEOLOGIA	Facultad de Ingeniería	2	2017-1
36	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	27	2017-1
37	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO-394120	Instituto de Geología	1	2017-1
38	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	30	2017-1
39	Licenciatura	GEOLOGIA FISICA	Facultad de Ingeniería	35	2016-2
40	Licenciatura	PETROLOGIA IGNEA	Facultad de Ingeniería	20	2016-2
41	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2016-2
42	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	30	2016-1
43	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE GEOLOGIA	Facultad de Ingeniería	38	2016-1
44	Licenciatura	PETROLOGIA IGNEA	Facultad de Ingeniería	20	2015-2
45	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE GEOLOGIA	Facultad de Ingeniería	39	2015-2
46	Curso de Licenciatura	Geoquímica de la tierra silicatada	Instituto de Ingeniería	0	
47	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE GEOLOGIA	Facultad de Ingeniería	35	2015-1
48	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	27	2015-1
49	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	18	2014-2
50	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ciencias	16	2014-2
51	Licenciatura	TALLER INVES.CIENC.TIERRA SOLID.II	Facultad de Ciencias	1	2014-2
52	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE GEOLOGIA	Facultad de Ingeniería	30	2014-2
53	Licenciatura	TALLER INVES.CIENC.TIERRA SOLID.I	Facultad de Ciencias	1	2014-1
54	Licenciatura	FUNDAMENTOS DE GEOLOGIA	Facultad de Ingeniería	29	2014-1
55	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	27	2014-1
56	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	23	2013-2
57	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ciencias	45	2013-2
58	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ciencias	39	2012-2
59	Licenciatura	GEOQUIMICA	Facultad de Ingeniería	11	2012-2
60	Licenciatura	GEOLOGIA GENERAL	Facultad de Ciencias	28	2012-1
61	Curso de Licenciatura	Fundamentos de geología? para conocer cómo funciona nuestro planeta	Dirección General de Asuntos del Personal Académico	0	



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



**LAURA MORI**

62	Licenciatura	GEOLOGIA GENERAL	Facultad de Ciencias	6	2011-2
63	Licenciatura	GEOLOGIA GENERAL	Facultad de Ciencias	52	2011-1



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



**LAURA MORI**

**PATENTES**

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

**LAURA MORI**

**LAURA MORI**

## 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	2008-2024
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