



## **ERIC MORALES CASIQUE**

### **Datos Generales**

**Nombre:** ERIC MORALES CASIQUE

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 15 años

---

### **Nombramientos**

**Vigente:** INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo  
Instituto de Geología  
Desde 01-10-2021

---

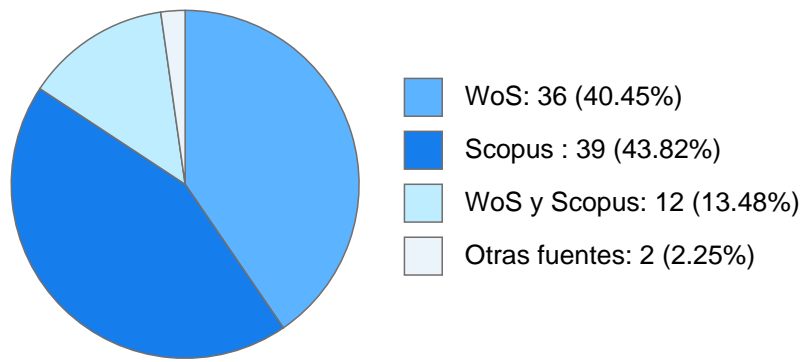
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI I 2020 - 2024  
SNI I 2012 - 2018  
PRIDE C 2017 - 2024  
PRIDE B 2012 - 2017

**ERIC MORALES CASIQUE**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Numerical modeling of the origin and process of groundwater hypersalinization in a coastal dry environment in northwestern Mexico	OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES SELENE OLEA OLEA ERIC MORALES CASIQUE et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2025
2	Climate and anthropic agents lead to changes in groundwater-surface water interactions in a semi-arid maar lake	RAUL ALBERTO SILVA AGUILERA OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES JAVIER ALCO CER DURAND et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2025
3	Generation of Hydrogeological Units for 3D Modelling Using Open-Source Tools in the Mexico Basin	JUAN CAMILO MONTAÑO CARO OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES ERIC MORALES CASIQUE	GEOSCIENCE DATA JOURNAL	2025
4	Transient non-soluble noble metal transport in hydrothermal ore systems	ANTONI CAMPRUBI CANO ERIC MORALES CASIQUE EDUARDO GONZALEZ PARTIDA et al.	NATURE COMMUNICATIONS	2025
5	Land subsidence in Mexico City: New insights from field data and numerical modeling	BERENICE ZAPATA NORBERTO ERIC MORALES CASIQUE Contreras-Galván R. et al.	Groundwater for Sustainable Development	2025

**ERIC MORALES CASIQUE**

6	Hydrogeochemical evolution of a semiarid endorheic basin, with intense agricultural and livestock activities	OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES ERIC MORALES CASIQUE JUAN CAMILO MONTAÑO CARO et al.	JOURNAL OF HYDROLOGY	2025
7	Innovative methodology for estimating Mountain-Front Recharge in data-scarce regions: A case study in Mexico City	JUAN CAMILO MONTAÑO CARO OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES ERIC MORALES CASIQUE et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2024
8	Water?Rock Interaction Processes in Groundwater and Flows in a Maar Lake in Central Mexico	SELENE OLEA OLEA RAUL ALBERTO SILVA AGUILERA JAVIER ALCOCER DURAND et al.	WATER	2024
9	Effect of cross-correlated hydraulic conductivity and compression index on nonlinear consolidation in randomly heterogeneous highly compressible aquitards	BERENICE ZAPATA NORBERTO ERIC MORALES CASIQUE MARTIN ALBERTO DIAZ VIERA et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2024
10	Methodology for defining a groundwater geochemical baseline integrating flow system theory: A case study in southern Mexico	SANDRA PAOLA BLANCO GAONA OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES ERIC MORALES CASIQUE et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2024
11	Dispersion in high-porosity porous medium	ERIC MORALES CASIQUE Sedghi-Asl M. Hassanizadeh S.M.	JOURNAL OF POROUS MEDIA	2023
12	Importance of Aquitard Response Time for Groundwater Management in Multi-Aquifer Systems Subject to Land Subsidence	ERIC MORALES CASIQUE OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES Díaz-Nigenda J.J. et al.	WATER RESOURCES MANAGEMENT	2023
13	Optimization-based clustering of random fields for computationally efficient and goal-oriented uncertainty quantification: Concept and demonstration for delineation of wellhead protection areas in transient aquifers	ERIC MORALES CASIQUE Rodriguez-Pretelin A. Nowak W.	ADVANCES IN WATER RESOURCES	2022
14	Late Miocene NE-SW strike-slip fault system of the Mexico basin, central Trans-Mexican Volcanic Belt: Origin, deformation, and reactivation	ALBERTO VASQUEZ SERRANO JOSE LUIS ARCE SALDAÑA ELIZABETH RANGEL GRANADOS et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2022

**ERIC MORALES CASIQUE**

15	Effect of organic matter and hydrogel application on nitrate leaching in a turfgrass crop: a simulation study using HYDRUS	ERIC MORALES CASIQUE Miguel A. Martin del Campo Maria V. Esteller et al.	JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS	2021
16	Using electrical resistivity tomography to evaluate the relationship between groundwater potential and tectonism in northeast Mexico	ALBERTO VASQUEZ SERRANO JOSE LUIS ARCE SALDAÑA ELIZABETH RANGEL GRANADOS et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2021
17	Precipitation of secondary phases of iron and its role in controlling the mobility of potentially toxic elements in soils in a semiarid river basin in Northwest Mexico	BLANCA LUCIA PRADO PANO DENISSE ARCHUNDIA PERALTA ERIC MORALES CASIQUE et al.	JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS	2020
18	Early Miocene arc volcanism in the Mexico City Basin: Inception of the Trans-Mexican Volcanic Belt	JOSE LUIS ARCE SALDAÑA LUCA FERRARI ERIC MORALES CASIQUE et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2020
19	Identifying groundwater end members by spatio-temporal isotopic and hydrogeochemical records	JUAN PEREZ QUEZADAS ALEJANDRA CORTES SILVA ERIC MORALES CASIQUE et al.	ISOTOPES IN ENVIRONMENTAL AND HEALTH STUDIES	2020
20	Geology and stratigraphy of the Mexico Basin (Mexico City), central Trans-Mexican Volcanic Belt	JOSE LUIS ARCE SALDAÑA JOSE LUIS MACIAS VAZQUEZ ERIC MORALES CASIQUE et al.	JOURNAL OF MAPS	2019
21	Analysis of geological fractures in the Agricola Oriental 2C well, Mexico City, and its relationship with major faults	ALBERTO VASQUEZ SERRANO JOSE LUIS ARCE SALDAÑA ERIC MORALES CASIQUE et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2019
22	Sequential indicator simulation for a three-dimensional distribution of hydrofacies in a volcano-sedimentary aquifer in Mexico City	PRISCILA MEDINA ORTEGA ERIC MORALES CASIQUE JOSE ANTONIO HERNANDEZ ESPRIU	HYDROGEOLOGY AND JOURNAL	2019
23	Nonlinear consolidation in randomly heterogeneous highly compressible aquitards	BERENICE ZAPATA NORBERTO ERIC MORALES CASIQUE GRACIELA DEL SOCORRO HERRERA ZAMARRON	HYDROGEOLOGY AND JOURNAL	2018
24	Heuristic Formulation of a Contextual Statistic Theory for Groundwater	OLIVER XAVIER LOPEZ CORONA PABLO PADILLA LONGORIA OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES et al.	FOUNDATIONS OF SCIENCE	2018
25	Interpretación del registro geofísico del pozo profundo San Lorenzo Tezonco y su correlación litológica en la cuenca de México	ERIC MORALES CASIQUE JOSE LUIS ARCE SALDAÑA OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2016

**ERIC MORALES CASIQUE**

26	Regional groundwater flow and geochemical evolution in the Amacuzac River Basin, Mexico	ERIC MORALES CASIQUE MARCOS ADRIAN ORTEGA GUERRERO Guinzberg-Belmont, Jacobo	HYDROGEOLOG Y JOURNAL	2016
27	Interpretation of the geophysical well log of the San Lorenzo Tezonco deep well and its lithological correlation in the Basin of Mexico	ERIC MORALES CASIQUE JOSE LUIS ARCE SALDAÑA OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2016
28	Results from the San Lorenzo Tezonco borehole and their implications for the understanding of the basin of Mexico regional hydrogeology (vol 31, pg 64, 2014)	ERIC MORALES CASIQUE OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES JOSE LUIS ARCE SALDAÑA	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2015
29	Estimation of parameters by means of investment and analysis of the lost linear and non-linear hydraulics during the development and capacity of the San Lorenzo Tezonco well	ERIC MORALES CASIQUE OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES JOSE LUIS ARCE SALDAÑA	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2015
30	Erratum to the Results of the San Lorenzo Tezonco well and its implications in the understanding of regional hydrogeology of the river basin of Mexico	ERIC MORALES CASIQUE OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES JOSE LUIS ARCE SALDAÑA	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2015
31	Parameter estimation through inversion and analysis of linear and non-linear hydraulic losses during San Lorenzo Tezonco well-development and step-drawdown tests	ERIC MORALES CASIQUE OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES JOSE LUIS ARCE SALDAÑA	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2015
32	Geology and stratigraphy of the San Lorenzo Tezonco deep well and its surroundings, south of the Basin of Mexico	JOSE LUIS ARCE SALDAÑA ERIC MORALES CASIQUE OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES et al.	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2015
33	Results from the San Lorenzo Tezonco borehole and their implications for the understanding of the basin of Mexico regional hydrogeology	ERIC MORALES CASIQUE OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES JOSE LUIS ARCE SALDAÑA	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2014
34	Complex groundwater flow systems as traveling agent models	OLIVER XAVIER LOPEZ CORONA PABLO PADILLA LONGORIA OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES et al.	PEERJ	2014
35	Resultados del pozo San Lorenzo Tezonco y sus implicaciones en el entendimiento de la hidrogeología regional de la cuenca de México	ERIC MORALES CASIQUE OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES JOSE LUIS ARCE SALDAÑA	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2014

**ERIC MORALES CASIQUE**

36	New constraints on the subsurface geology of the Mexico City Basin: The San Lorenzo Tezonco deep well, on the basis of <sup>40</sup> Ar/ <sup>39</sup> Ar geochronology and whole-rock chemistry	JOSE LUIS ARCE SALDAÑA ERIC MORALES CASIQUE EDUARDO RANGEL CORTES et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2013
37	Mixing of groundwaters with uncertain end-members: case study in the Tepalcingo-Axochiapan aquifer, Mexico	ERIC MORALES CASIQUE	HYDROGEOLOGY JOURNAL	2012
38	Maximum likelihood Bayesian averaging of airflow models in unsaturated fractured tuff using Occam and variance windows	ERIC MORALES CASIQUE Neuman S.P. Vesselinov V.V.	STOCHASTIC ENVIRONMENTAL RESEARCH AND RISK ASSESSMENT	2010
39	Laplace-transform finite element solution of nonlocal and localized stochastic moment equations of transport	ERIC MORALES CASIQUE Neuman S.P.	COMMUNICATIONS IN COMPUTATIONAL PHYSICS	2009
40	Maximum likelihood Bayesian averaging of air flow models in unsaturated fractured tuff	ERIC MORALES CASIQUE Neuman S.P. Vesselinov V.V.	IAHS Publication	2008
41	Nonlocal and localized analyses of nonreactive solute transport in bounded randomly heterogeneous porous media: Computational analysis	ERIC MORALES CASIQUE Neuman S.P. Guadagnini A.	ADVANCES IN WATER RESOURCES	2006
42	Non-local and localized analyses of non-reactive solute transport in bounded randomly heterogeneous porous media: Theoretical framework	ERIC MORALES CASIQUE Neuman S.P. Guadagnini A.	ADVANCES IN WATER RESOURCES	2006



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



**ERIC MORALES CASIQUE**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

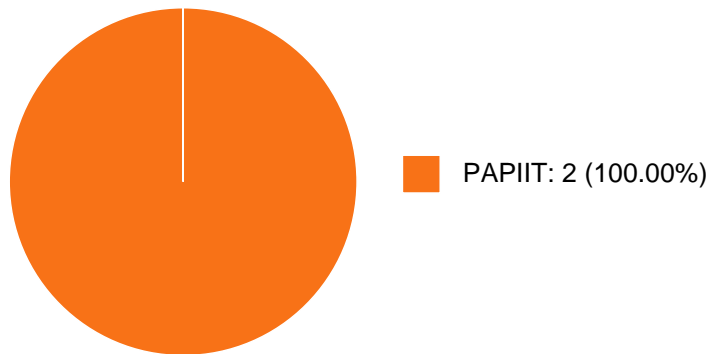
**No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:**

**ERIC MORALES CASIQUE**

**ERIC MORALES CASIQUE**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**



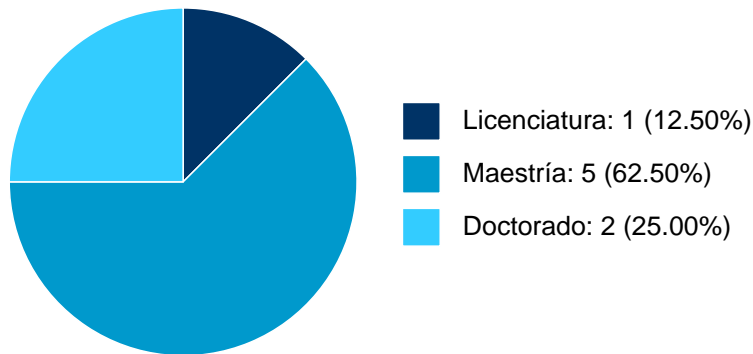
#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estimación de estado y parámetros mediante filtro de Kalman ensamblado en la modelación de subsidencia no lineal debida a la extracción de agua subterránea	ERIC MORALES CASIQUE	Recursos PAPIIT	01-01-2017	31-12-2019
2	Análisis espacio-temporal, físico, hidrogeoquímico e isotópico, de los sistemas de flujo de agua subterránea en la porción central de la cuenca del río Amacuzac.	ERIC MORALES CASIQUE	Recursos PAPIIT	01-01-2020	31-12-2022



**ERIC MORALES CASIQUE**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Aplicación de inteligencia artificial para el modelado de subsidencia en la Ciudad de México	Tesis de Maestría	ERIC MORALES CASIQUE,	Cubillos Fajardo, Miguel Ángel,	Instituto de Geología,	2023
2	Modelo hidrogeológico local del pozo Santa Catarina 3A	Tesis de Maestría	ERIC MORALES CASIQUE,	Martínez Casas, Zaida,	Instituto de Geología,	2022
3	Reinterpretación de la estratigrafía e hidro-estratigrafía de la cuenca de México	Tesis de Maestría	ERIC MORALES CASIQUE,	Cruz González, Daniel,	Instituto de Geología,	2020
4	Mapas de riesgo por subsidencia y su fallamiento asociado mediante insar :	Tesis de Maestría	ENRIQUE CABRAL CANO,	ERIC MORALES CASIQUE, SERGIO RAUL RODRIGUEZ ELIZARRARAS, et al.	Instituto de Geofísica, Instituto de Geología,	2019
5	Asimilación de datos y modelación estocástica no lineal unidimensional de la subsidencia en acuitardos heterogéneos altamente compresibles	Tesis de Doctorado	ERIC MORALES CASIQUE,	Zapata Norberto, Berenice,	Instituto de Geología,	2019

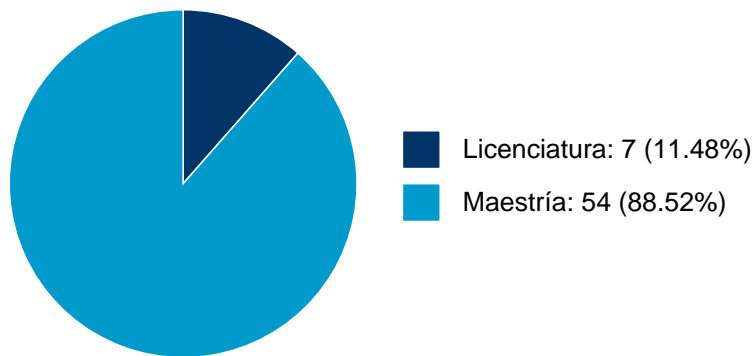
**ERIC MORALES CASIQUE**

6	Modelos basados en cópulas para la simulación estocástica conjunta de propiedades de redes de fracturas discretas en medios porosos fracturados	Tesis de Doctorado	RICARDO CASAR GONZALEZ,	MARTIN ALBERTO DIAZ VIERA, ERIC MORALES CASIQUE, et al.	Coordinación de Estudios de Posgrado, Instituto de Geología,	2017
7	Modelo geoestadístico de hidrofacies y parametrización hidrogeológica de una porción del acuífero aluvial de la Ciudad de México	Tesis de Maestría	ERIC MORALES CASIQUE,	Medina Ortega, Priscila,	Instituto de Geología,	2016
8	Elementos para la conceptualización del sistema hidrológico en Jungapeo, Michoacán	Tesis de Licenciatura	ERIC MORALES CASIQUE,	Orozco Ramírez, Lilia Estefania,	Instituto de Geología,	2016

**ERIC MORALES CASIQUE**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	HIDROGEOLOGÍA DE CAMPO	Instituto de Geología	5	2024-2
2	Maestría	MODELACIÓN DE AGUAS SUBTERRÁNEAS	Instituto de Geología	6	2024-2
3	Maestría	HIDROGEOLOGÍA	Instituto de Geología	4	2024-1
4	Maestría	TEORÍA DE FLUJO SUBTERRÁNEO	Instituto de Geología	4	2024-1
5	Maestría	MODELACIÓN MATEMÁTICA DE AGUAS SUBTERRÁNEAS	Instituto de Geología	1	2023-2
6	Maestría	TEMA SELECTO DE AGUAS SUBTERRÁNEAS SIMULACIÓN ESTOCÁSTICA EN MEDIOS POROSOS	Instituto de Geología	2	2023-1
7	Maestría	TEORÍA DE FLUJO SUBTERRÁNEO	Instituto de Geología	2	2023-1
8	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2023-1
9	Maestría	MODELACIÓN MATEMÁTICA DE AGUAS SUBTERRÁNEAS	Instituto de Geología	2	2022-2
10	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geología	2	2022-2
11	Maestría	TEORÍA DE FLUJO SUBTERRÁNEO	Instituto de Geología	4	2022-1
12	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Instituto de Geología	2	2022-1
13	Maestría	MODELACIÓN MATEMÁTICA DE AGUAS SUBTERRÁNEAS	Instituto de Geología	3	2021-2
14	Maestría	TEORÍA DE FLUJO SUBTERRÁNEO	Instituto de Geología	2	2021-1
15	Maestría	MODELACIÓN MATEMÁTICA DE AGUAS SUBTERRÁNEAS	Instituto de Geología	4	2020-2

**ERIC MORALES CASIQUE**

16	Maestría	TEORÍA DE FLUJO SUBTERRÁNEO	Instituto de Geología	2	2020-1
17	Maestría	MODELACIÓN MATEMÁTICA DE AGUAS SUBTERRÁNEAS	Instituto de Geología	4	2019-2
18	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geología	2	2019-2
19	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2019-1
20	Maestría	TEORÍA DE FLUJO SUBTERRÁNEO	Instituto de Geología	6	2019-1
21	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Instituto de Geología	2	2019-1
22	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2018-2
23	Maestría	MODELACION MATEMATICA DE AGUAS SUBTERRANEAS	Instituto de Geología	3	2018-2
24	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2018-1
25	Maestría	TEORIA DE FLUJO SUBTERRANEO	Instituto de Geología	7	2018-1
26	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2018-1
27	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS ACUATICS.II	Facultad de Ciencias	5	2017-2
28	Maestría	MODELACIÓN MATEMÁTICA DE AGUAS SUBTERRÁNEAS	Instituto de Geología	3	2017-2
29	Maestría	TEORIA DE FLUJO SUBTERRANEO-305647	Instituto de Geología	14	2017-1
30	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS ACUATICS.I	Facultad de Ciencias	5	2017-1
31	Maestría	MODELACION MATEMATICA DE AGUAS SUBTERRANEAS	Instituto de Geología	1	2016-2
32	Maestría	MODELACION MATEMATICA DE AGUAS SUBTERRANEAS	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2016-2
33	Maestría	TEORIA DE FLUJO SUBTERRANEO	Instituto de Geología	3	2016-1
34	Maestría	TEORIA DE FLUJO SUBTERRANEO	Instituto de Geología	1	2015-2
35	Maestría	MODELACION MATEMATICA DE AGUAS SUBTERRANEAS	Instituto de Geología	2	2015-2
36	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2015-2
37	Licenciatura	TALLER INVEST.CIENCIAS ACUATICS.II	Facultad de Ciencias	2	2015-2
38	Licenciatura	HIDROLOGIA	Facultad de Ciencias	16	2015-1
39	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2015-1
40	Maestría	TEMA SELECTO DE AGUAS SUBTERRANEAS	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	3	2015-1
41	Maestría	TEORIA DE FLUJO SUBTERRANEO	Instituto de Geología	3	2015-1
42	Maestría	MODELACION MATEMATICA DE AGUAS SUBTERRANEAS	Instituto de Geología	2	2014-2
43	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2014-2
44	Maestría	MODELACION MATEMATICA DE AGUAS SUBTERRANEAS	Instituto de Geofísica	1	2014-2

**ERIC MORALES CASIQUE**

45	Licenciatura	HIDROGEOLOGIA	Facultad de Ciencias	13	2014-2
46	Maestría	TEORIA DE FLUJO SUBTERRANEO	Instituto de Geofísica	3	2014-1
47	Licenciatura	HIDROLOGIA	Facultad de Ciencias	7	2014-1
48	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2014-1
49	Maestría	TEORIA DE FLUJO SUBTERRANEO	Instituto de Geología	3	2014-1
50	Maestría	MODELACION MATEMATICA DE AGUAS SUBTERRANEAS	Instituto de Geofísica	1	2013-2
51	Maestría	MODELACION MATEMATICA DE AGUAS SUBTERRANEAS	Instituto de Geología	4	2013-2
52	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geología	1	2013-1
53	Maestría	TEORIA DE FLUJO SUBTERRANEO	Instituto de Geología	1	2013-1
54	Licenciatura	GEOESTADISTICA	Facultad de Ingeniería	10	2013-1
55	Maestría	TEORIA DE FLUJO SUBTERRANEO	Instituto de Geofísica	1	2013-1
56	Maestría	CURSO DE CAMPO DE HIDROGEOLOGIA	Instituto de Geofísica	2	2012-2
57	Maestría	TEORIA DE FLUJO SUBTERRANEO	Instituto de Geofísica	1	2012-2
58	Maestría	CURSO DE CAMPO DE HIDROGEOLOGIA	Instituto de Geología	1	2012-2
59	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2012-2
60	Maestría	TEORIA DE FLUJO SUBTERRANEO	Instituto de Geología	2	2011-2
61	Maestría	TEORIA DEL FLUJO SUBTERRANEO	Instituto de Geología	1	2011-2



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



**ERIC MORALES CASIQUE**

**PATENTES**

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

**ERIC MORALES CASIQUE**

**ERIC MORALES CASIQUE**

**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