



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



FERNANDO CORBO CAMARGO

Datos Generales

Nombre: FERNANDO CORBO CAMARGO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 6 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR A TC No Definitivo
Instituto de Geociencias
Desde 16-03-2025

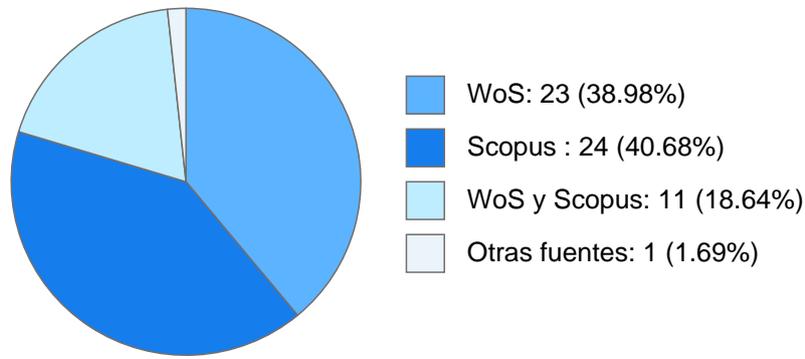
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

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

FERNANDO CORBO CAMARGO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Geophysical study of the Salto-Arapey Aquifer System in Salto, Uruguay	FERNANDO CORBO CAMARGO Ramos J. Blanco G. et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2024
2	Geothermal resources in Latin-America and their exploration using electromagnetic methods	ROSA MARIA PROL LEDESMA FERNANDO CORBO CAMARGO Octavio Castillo-Reyes et al.	Geothermal Energy	2024
3	Analysis of MT profile at the south of Chicontepec Paleocanyon	FERNANDO CORBO CAMARGO ISIDRO LOZA AGUIRRE Oscar Avila-Vargas et al.	JOURNAL OF APPLIED GEOPHYSICS	2023
4	The magmatic system of the Colima Volcano from magnetotelluric and ambient noise data	JORGE ARTURO ARZATE FLORES FERNANDO CORBO CAMARGO Romo-Lozano H.M. et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2023
5	Assembly and development of large active calderas hosting geothermal systems: Insights from Los Humeros volcanic complex (Mexico)	GERARDO CARRASCO NUÑEZ JAIME ALBERTO CAVAZOS ALVAREZ PABLO DAVILA HARRIS et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2022

FERNANDO CORBO CAMARGO

6	Geochemical and isotopic multi-tracing (delta O-18, delta H-2, delta C-13, Delta C-14) of groundwater flow dynamics and mixing patterns in the volcanoclastic aquifer of the semiarid San Juan del Rio Basin in central Mexico	ELISEO HERNANDEZ PEREZ GILLES PIERRE RENE LEVRESSE JAIME JESUS CARRERA HERNANDEZ et al.	HYDROGEOLOG Y JOURNAL	2022
7	The great tectonic discontinuity of Bahía de Banderas, Mexico	ROMAN ALVAREZ BEJAR FERNANDO CORBO CAMARGO Yutis V.	Tectonophysics	2021
8	Geophysical model of Cuenca de la Independencia aquifer	FERNANDO CORBO CAMARGO ISIDRO LOZA AGUIRRE Castro C.	JOURNAL OF APPLIED GEOPHYSICS	2021
9	Deciphering origins and pathways of low-enthalpy geothermal waters in the unconventional geothermal system of Juchipila graben (Central Mexico)	ANDREA BILLARENT CEDILLO GILLES PIERRE RENE LEVRESSE LUCA FERRARI et al.	Geothermics	2021
10	Geophysical depth to basement research in the SW sector of the Santa Lucia Basin, southern Uruguay	FERNANDO CORBO CAMARGO Julian Ramos Pablo Rodriguez et al.	ACTA GEOPHYSICA	2021
11	Geology and conceptual model of the Domuyo geothermal area, northern Patagonia, Argentina	ARGELIA SILVA FRAGOSO LUCA FERRARI GIANLUCA NORINI et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2021
12	Seismoelectromagnetic effects associated with the 2017 February 15 Veracruz earthquake (M-w=4.8)	QUETZALCOATL RODRIGUEZ PEREZ FRANCISCO RAMON ZUÑIGA DAVILA MADRID VICTOR HUGO MARQUEZ RAMIREZ et al.	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	2020
13	Shallow structure of Los Humeros (LH) caldera and geothermal reservoir from magnetotellurics and potential field data	FERNANDO CORBO CAMARGO JORGE ARTURO ARZATE FLORES GIANLUCA NORINI et al.	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	2020
14	The structural architecture of the Los Humeros volcanic complex and geothermal field	GIANLUCA NORINI GERARDO CARRASCO NUÑEZ FERNANDO CORBO CAMARGO et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2019
15	A geologic recipe for transient slip within the seismogenic zone: Insight from the Guerrero seismic gap, Mexico	ALLEN LEROY HUSKER LUCA FERRARI CLAUDIA ARANGO GALVAN et al.	Geology	2018
16	The Los Humeros (Mexico) geothermal field model deduced from new geophysical and geological data	JORGE ARTURO ARZATE FLORES FERNANDO CORBO CAMARGO GERARDO CARRASCO NUÑEZ et al.	Geothermics	2018

FERNANDO CORBO CAMARGO

17	The Los Humeros (Mexico) geothermal field model deduced from new geophysical and geological data	JORGE ARTURO ARZATE FLORES FERNANDO CORBO CAMARGO GERARDO CARRASCO NUÑEZ et al.	Geothermics	2018
18	Crustal structure of the eastern Acambay graben, Central Mexico, from integrated geophysical data	JORGE ARTURO ARZATE FLORES PIERRE GILLES LACAN FERNANDO CORBO CAMARGO et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2018
19	A volcanic centre in Mexico's Pacific continental shelf	JORGE ARTURO ARZATE FLORES ROMAN ALVAREZ BEJAR FERNANDO CORBO CAMARGO et al.	Geological Society Special Publication	2017
20	Low Angle Contact Between the Oaxaca and Juárez Terranes Deduced From Magnetotelluric Data	JORGE ARTURO ARZATE FLORES ROBERTO STANLEY MOLINA GARZA FERNANDO CORBO CAMARGO et al.	PURE AND APPLIED GEOPHYSICS	2016
21	The buried southern continuation of the Oaxaca-Juarez terrane boundary and Oaxaca Fault, southern Mexico: Magnetotelluric constraints	JOSE OSCAR CAMPOS ENRIQUEZ JORGE ARTURO ARZATE FLORES JOHN DUNCAN KEPPIE MOORHOUSE et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2013
22	Subduction of the rivera plate beneath the jalisco block as imaged by magnetotelluric data	FERNANDO CORBO CAMARGO JORGE ARTURO ARZATE FLORES ROMAN ALVAREZ BEJAR et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2013
23	Structure of the Guaran aquifer in the surroundings of the Uruguay river from magnetotelluric soundings	JORGE ARTURO ARZATE FLORES Oleaga, Alejandro FERNANDO CORBO CAMARGO	GEOFISICA INTERNACIONAL	2012
24	Reply to the comment by A. G. Jones et al. on "Deep resistivity cross section of the intraplate Atlas Mountains (NW Africa): New evidence of anomalous mantle and related Quatern	JORGE ARTURO ARZATE FLORES Anahnah, Farida Galindo-Zaldivar, Jesus et al.	Tectonics	2012
25	Deep resistivity cross section of the intraplate Atlas Mountains (NW Africa): New evidence of anomalous mantle and related Quaternary volcanism	JORGE ARTURO ARZATE FLORES Anahnah, Farida Galindo-Zaldivar, Jesus et al.	Tectonics	2011



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



FERNANDO CORBO CAMARGO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

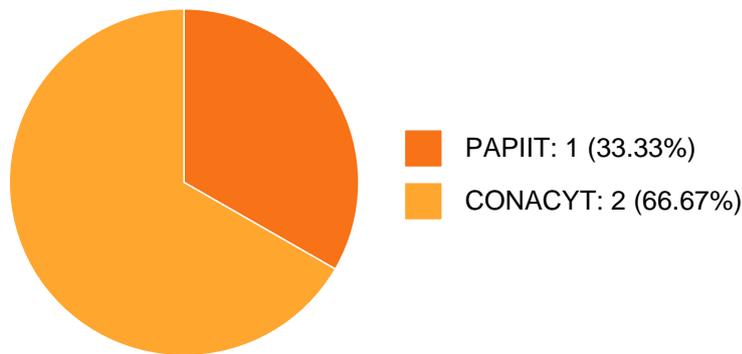
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

FERNANDO CORBO CAMARGO

FERNANDO CORBO CAMARGO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

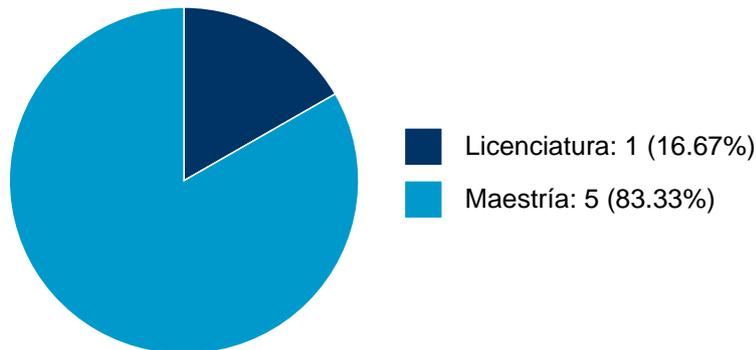


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Un acercamiento a los yacimientos no convencionales a partir de métodos electromagnéticos de exploración.	FERNANDO CORBO CAMARGO	Recursos CONACYT	08-11-2018	05-11-2021
2	Caracterización y estimación del potencial geotérmico de Las Derrumbadas (Puebla) a partir de métodos geofísicos de exploración	FERNANDO CORBO CAMARGO	Recursos CONACYT	08-11-2018	31-12-2019
3	Evaluación geotérmica y determinación de la fuente magmática en el graben San Pedro - Ceboruco.	FERNANDO CORBO CAMARGO	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2022

FERNANDO CORBO CAMARGO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	"Análisis de relaciones sismo-electromagnéticas (SEM) en el graben San Pedro-Ceboruco (GSPC), Nayarit - México"	Tesis de Maestría	FERNANDO CORBO CAMARGO,	Monsalve Martínez, Jorge Luis,	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro,	2023
2	Desarrollo de un sistema aeromagnético con drones para la exploración geofísica con aplicación en Maar de Rincón de parangueo y caldera Los Humeros	Tesis de Maestría	FERNANDO CORBO CAMARGO,	Arzate Monterrubio, Andrés,	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro,	2021
3	Generación de un modelo somero en la porción centro-sur de la cuenca de Chicontepec a partir de la interpretación de mediciones geofísicas	Tesis de Maestría	FERNANDO CORBO CAMARGO,	Palazuelos Jiménez, Carolina,	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro,	2021
4	Análisis de un perfil en el graben de Santiago Papasquiaro, a partir de mediciones geofísicas con métodos eléctricos y electromagnéticos	Tesis de Licenciatura	FERNANDO CORBO CAMARGO,	Pulgarín Jr, Álvaro,	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro,	2020



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



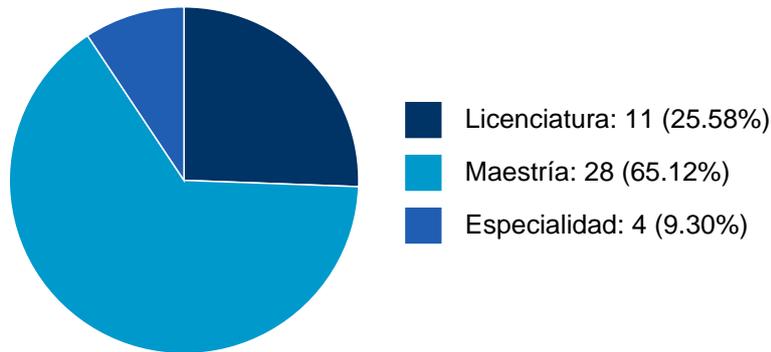
FERNANDO CORBO CAMARGO

5	Modelo del graben de Juchipila a partir de datos magnetotelúricos	Tesis de Maestría	FERNANDO CORBO CAMARGO,	Ávila Vargas, Oscar,		2019
6	Modelo geofísico del acuífero Cuenca de la Independencia	Tesis de Maestría	FERNANDO CORBO CAMARGO,	Castro Soto, César Daniel,	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro,	2018

FERNANDO CORBO CAMARGO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geociencias	1	2024-2
2	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	Instituto de Geociencias	2	2024-2
3	Maestría	MÉTODOS GEOFÍSICOS DE EXPLORACIÓN	Instituto de Geociencias	4	2024-2
4	Especialidad	GEOFÍSICA DE LA GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	14	2024-2
5	Licenciatura	MÉTODOS GEOFÍSICOS DE EXPLORACION	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	6	2024-1
6	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Instituto de Geociencias	1	2024-1
7	Especialidad	GEOFÍSICA DE LA GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	16	2024-1
8	Especialidad	SEMINARIO DE CASOS DE ESTUDIO EN GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	2	2023-2
9	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2023-2
10	Maestría	MÉTODOS GEOFÍSICOS DE EXPLORACIÓN	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	2	2023-2
11	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2023-1
12	Licenciatura	MÉTODOS GEOFÍSICOS DE EXPLORACION	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	4	2023-1
13	Especialidad	GEOFÍSICA DE LA GEOTERMIA	Facultad de Ingeniería	10	2022-2

FERNANDO CORBO CAMARGO

14	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2022-2
15	Maestría	MÉTODOS GEOFÍSICOS DE EXPLORACIÓN	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2022-2
16	Maestría	MÉTODOS GEOFÍSICOS DE EXPLORACIÓN	Instituto de Geofísica	1	2022-2
17	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2022-1
18	Licenciatura	METODOS GEOFISICOS DE EXPLORACION	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURQUILLA, QRTO.	4	2022-1
19	Maestría	MÉTODOS GEOFÍSICOS DE EXPLORACIÓN	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2021-2
20	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2021-2
21	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2021-1
22	Licenciatura	METODOS GEOFISICOS DE EXPLORACION	Facultad de Ciencias	6	2021-1
23	Maestría	MÉTODOS GEOFÍSICOS DE EXPLORACIÓN	Instituto de Geofísica	2	2020-2
24	Maestría	MÉTODOS GEOFÍSICOS DE EXPLORACIÓN	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	4	2019-2
25	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2019-2
26	Licenciatura	METODOS GEOFISICOS DE EXPLORACION	Facultad de Ciencias	4	2019-1
27	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2018-2
28	Maestría	METODOS GEOFISICOS DE EXPLORACION	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2018-2
29	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2018-1
30	Licenciatura	METODOS GEOFISICOS DE EXPLORACION	Facultad de Ciencias	7	2018-1
31	Maestría	METODOS GEOFISICOS DE EXPLORACION	Instituto de Geofísica	5	2018-1
32	Maestría	MÉTODOS GEOFÍSICOS DE EXPLORACIÓN	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	6	2017-2
33	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	3	2017-2
34	Maestría	METODOS ELECTROMAGNETICOS-305665	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2017-1
35	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION-305986	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2017-1
36	Licenciatura	METODOS GEOFISICOS DE EXPLORACION	Facultad de Ciencias	1	2017-1
37	Maestría	METODOS GEOFISICOS DE EXPLORACION	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	7	2016-2



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



FERNANDO CORBO CAMARGO

38	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2016-2
39	Licenciatura	TALLER INVES.CIENC.TIERRA SOLID.II	Facultad de Ciencias	1	2016-2
40	Licenciatura	METODOS GEOFISICOS DE EXPLORACION	Facultad de Ciencias	5	2016-1
41	Licenciatura	TALLER INVES.CIENC.TIERRA SOLID.I	Facultad de Ciencias	1	2016-1
42	Maestría	METODOS GEOFISICOS DE EXPLORACION	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	3	2015-2
43	Licenciatura	PROSPECCION ELECTROMAGNETICA	Facultad de Ingeniería	33	2015-1



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



FERNANDO CORBO CAMARGO

PATENTES

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

FERNANDO CORBO CAMARGO

FERNANDO CORBO CAMARGO

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