



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ARNALDO HERNANDEZ CARDONA

Datos Generales

Nombre: ARNALDO HERNANDEZ CARDONA

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 8 años

Nombramientos

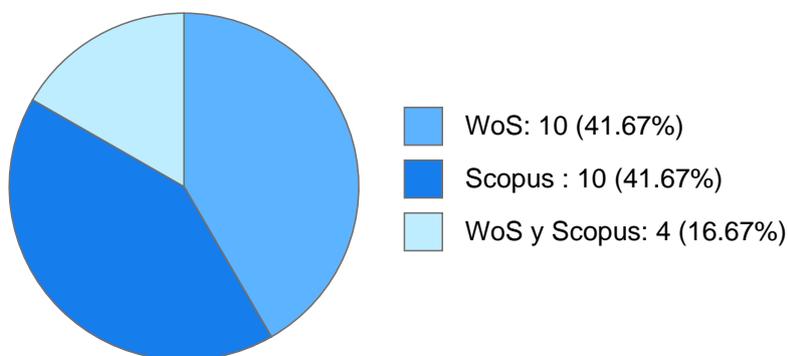
Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra
Desde 16-04-2023
Desde 16-04-2023 PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ciencias
Desde 01-11-2023

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

No cuenta con estímulos, programas, premios y reconocimientos

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Paleomagnetism of the La Mora Formation: Late Triassic-Late Jurassic paleolatitudinal record for Southern Mexico and its Gondwanan disconnection	CECILIA IRENE CABALLERO MIRANDA BERNARDO IGNACIO GARCIA AMADOR LUIS MANUEL ALVA VALDIVIA et al.	INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW	2023
2	Full vector paleomagnetic estimation from the Paraná-Etendeka Large Igneous Province, southern Brazil: Implications on the onset of Cretaceous Normal Superchron	LUIS MANUEL ALVA VALDIVIA ARNALDO HERNANDEZ CARDONA JOSE ANTONIO GONZALEZ RANGEL et al.	PHYSICS OF THE EARTH AND PLANETARY INTERIORS	2023
3	Temperature- and frequency-dependent magnetic susceptibility on archaeological ceramics of the Tlatilca culture (Mexico City): A pilot study towards an archaeointensity approach	ARNALDO HERNANDEZ CARDONA LUIS MANUEL ALVA VALDIVIA Cruz-y-Cruz T. et al.	JOURNAL OF ARCHAEOLOGIC AL SCIENCE-REPOR TS	2023
4	Nature inspired synthesis of magnetite nanoparticle aggregates from natural berthierine	ARNALDO HERNANDEZ CARDONA Luis Manuel A.-V. Amar A. et al.	RSC ADVANCES	2023



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ARNALDO HERNANDEZ CARDONA

5	Tectonics, cooling rates and temperatures during emplacement of the Rajmahal traps, India	LUIS MANUEL ALVA VALDIVIA ARNALDO HERNANDEZ CARDONA Agarwal A. et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2022
6	Syn-tectonic Dipilto batholith (NW Nicaragua) linked to arc-continent collision: High- and room-temperature AMS evidence	BERNARDO IGNACIO GARCIA AMADOR LUIS MANUEL ALVA VALDIVIA ARNALDO HERNANDEZ CARDONA	Tectonophysics	2021
7	First Full Vector Archeomagnetic Data From Northern Mexico	ARNALDO HERNANDEZ CARDONA LUIS MANUEL ALVA VALDIVIA Tchibinda Madingou B. et al.	GEOCHEMISTRY GEOPHYSICS GEOSYSTEMS	2021
8	Critical analysis of the Holocene palaeointensity database in Central America: Impact on geomagnetic modelling	LUIS MANUEL ALVA VALDIVIA ARNALDO HERNANDEZ CARDONA Hervé G. et al.	PHYSICS OF THE EARTH AND PLANETARY INTERIORS	2019
9	Secular Variation of the Intensity of the Geomagnetic Field in Mexico During the First Millennium BCE	LUIS MANUEL ALVA VALDIVIA ALEJANDRO RODRIGUEZ TREJO ARNALDO HERNANDEZ CARDONA et al.	GEOCHEMISTRY GEOPHYSICS GEOSYSTEMS	2019
10	Unblocking temperature of secondary magnetic component to outline anomaly thermomagnetic maps of archaeological fireplaces from the southern region of Mexico City, Mexico	ARNALDO HERNANDEZ CARDONA LUIS MANUEL ALVA VALDIVIA GUILLERMO ACOSTA OCHOA et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2019



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ARNALDO HERNANDEZ CARDONA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ARNALDO HERNANDEZ CARDONA



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ARNALDO HERNANDEZ CARDONA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

ARNALDO HERNANDEZ CARDONA



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ARNALDO HERNANDEZ CARDONA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

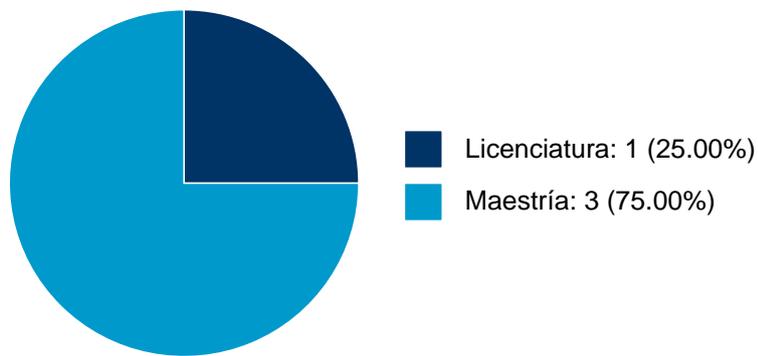
ARNALDO HERNANDEZ CARDONA



ARNALDO HERNANDEZ CARDONA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	FISICA II	Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra	5	2023-2
2	Maestría	PALEOMAGNETISMO Y MAGNETISMO DE ROCAS	Instituto de Geofísica	0	2022-2
3	Maestría	PALEOMAGNETISMO Y MAGNETISMO DE ROCAS	Instituto de Geofísica	1	2022-1
4	Maestría	PALEOMAGNETISMO Y MAGNETISMO DE ROCAS	Instituto de Geofísica	1	2019-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ARNALDO HERNANDEZ CARDONA

TUTORIAS EN POSGRADO

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

ARNALDO HERNANDEZ CARDONA



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



ARNALDO HERNANDEZ CARDONA

PATENTES

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

ARNALDO HERNANDEZ CARDONA



ARNALDO HERNANDEZ CARDONA

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2023
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024