



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



MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL

Datos Generales

Nombre: MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 5 años

Nombramientos

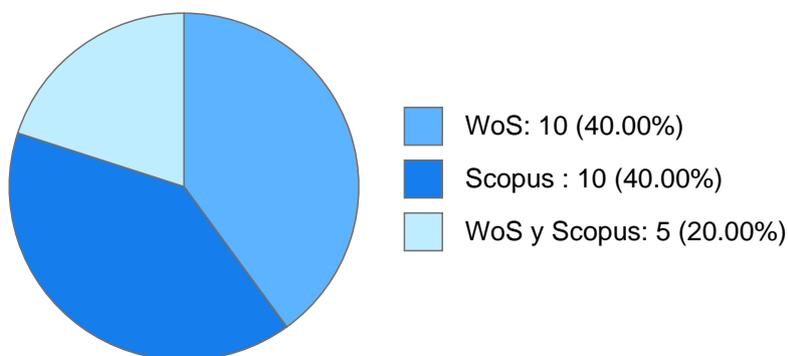
Vigente: INVESTIGADOR ASOCIADO C TC No Definitivo
Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático
Desde 01-10-2021

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2020 - 2023
EQUIVALENCIA PRIDE B 2018 - 2022

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	ASTRONOMICAL SIGNALS IN THE BRIGHTEST FIREBALLS THAT FALL ON EARTH	MARIA DOLORES MARAVILLA MEZA MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL MARIA GUADALUPE CORDERO TERCERO	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	2024
2	Easterly wave activity in the Intra Americas Seas region analyzed with vertically integrated moisture fluxes	MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL VICTOR ORLANDO MAGAÑA RUEDA ANGEL EDUARDO HERRERA MARES	Frontiers In Earth Science	2023
3	Thermodynamic simulation of the seasonal cycle of temperature, pressure and ice caps on Mars	VICTOR MANUEL MENDOZA CASTRO BLANCA EMMA MENDOZA ORTEGA MANUEL RENE DE JESUS GARDUÑO LOPEZ et al.	ATMOSFERA	2021
4	Assessment of morelian meteoroid impact on Mexican environment	MARIA SEERGEVA MARIO RODRIGUEZ MARTINEZ RAUL GUTIERREZ ZALAPA et al.	ATMOSPHERE	2021
5	Simulation and evaluation of the radiation dose deposited in human tissues by atmospheric neutrons	ERNESTO ORTIZ FRAGOSO BLANCA EMMA MENDOZA ORTEGA CARLOS GAY Y GARCIA et al.	APPLIED SCIENCES-BASE L	2021
6	Schumann Resonance anomalies possibly associated with large earthquakes in Mexico	BLANCA EMMA MENDOZA ORTEGA MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL DANIEL RODRIGUEZ OSORIO et al.	INDIAN JOURNAL OF PHYSICS	2021



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



MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL

7	Thermodynamics of climate change between cloud cover, atmospheric temperature and humidity	VICTOR MANUEL MENDOZA CASTRO MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL MANUEL RENE DE JESUS GARDUÑO LOPEZ et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2021
8	Modelling the present global terrestrial climatic response due to a chicxulub-type asteroid impact	VICTOR MANUEL MENDOZA CASTRO BLANCA EMMA MENDOZA ORTEGA MANUEL RENE DE JESUS GARDUÑO LOPEZ et al.	ATMOSPHERE	2020
9	Sensitivity to solar activity of the Northern Hemisphere warming for the years 1980?2500	BLANCA EMMA MENDOZA ORTEGA VICTOR MANUEL MENDOZA CASTRO MANUEL RENE DE JESUS GARDUÑO LOPEZ et al.	JOURNAL OF ATMOSPHERIC AND SOLAR-TERREST RIAL PHYSICS	2019
10	Analysis of the effects of geomagnetic storms in the Schumann Resonance station data in Mexico	MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL BLANCA EMMA MENDOZA ORTEGA ERNESTO ANDRADE MASCOTE et al.	JOURNAL OF ATMOSPHERIC AND SOLAR-TERREST RIAL PHYSICS	2019



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



MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL

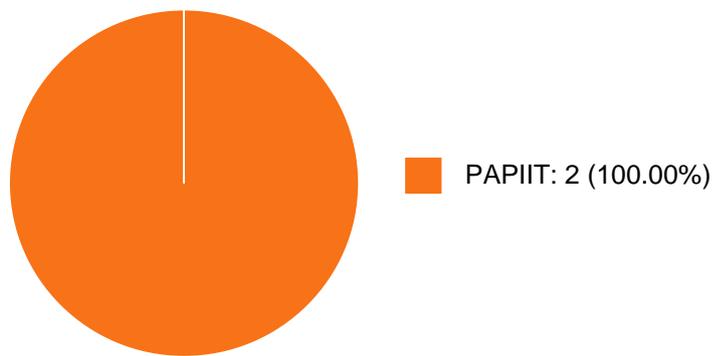
LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudio del cambio climático y fenómenos geofísicos por medio de las resonancias Schumann.	MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2022
2	Estudio del cambio climático y otros fenómenos geofísicos por medio de la resonancias Schumann	MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL BLANCA EMMA MENDOZA ORTEGA	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2024



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



MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL

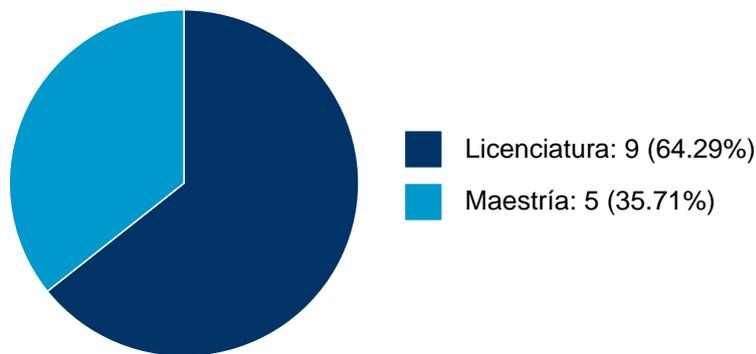
PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	FISICA ESPACIAL	Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra	11	2023-1
2	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS ESPACIALES RELACIONES SOL-TIERRA	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	1	2023-1
3	Licenciatura	FISICA ESPACIAL Y PLANETARIA	Facultad de Ciencias	5	2022-2
4	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS ESPACIALES	Instituto de Geofísica	0	2022-2
5	Licenciatura	FISICA ESPACIAL Y PLANETARIA	Facultad de Ciencias	9	2022-1
6	Licenciatura	FISICA ESPACIAL	Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra	14	2022-1
7	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS ESPACIALES RELACIONES SOL-TIERRA	Instituto de Geofísica	1	2021-2
8	Licenciatura	FISICA ESPACIAL Y PLANETARIA	Facultad de Ciencias	10	2021-2
9	Licenciatura	FISICA ESPACIAL Y PLANETARIA	Facultad de Ciencias	4	2021-1
10	Licenciatura	FISICA ESPACIAL Y PLANETARIA	Facultad de Ciencias	20	2020-2
11	Licenciatura	FISICA ESPACIAL Y PLANETARIA	Facultad de Ciencias	7	2019-2
12	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS ESPACIALES RELACIONES SOL-TIERRA	Instituto de Geofísica	4	2019-2
13	Licenciatura	INTRODUC.A LS CIENCIAS D LA TIERRA	Facultad de Ciencias	52	2019-1
14	Maestría	TEMA SELECTO DE CIENCIAS ESPACIALES,RELACIONES SOL-TIERRA	Instituto de Geofísica	1	2018-2



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



MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL

TUTORIAS EN POSGRADO

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

MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL



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



MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL

PATENTES

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

MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL



MARNI MARGARITA PAZOS ESPEJEL

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