



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



JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO

Datos Generales

Nombre: JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 50 años

Nombramientos

Último: TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo
Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el
SIIA) hasta 31-12-2021

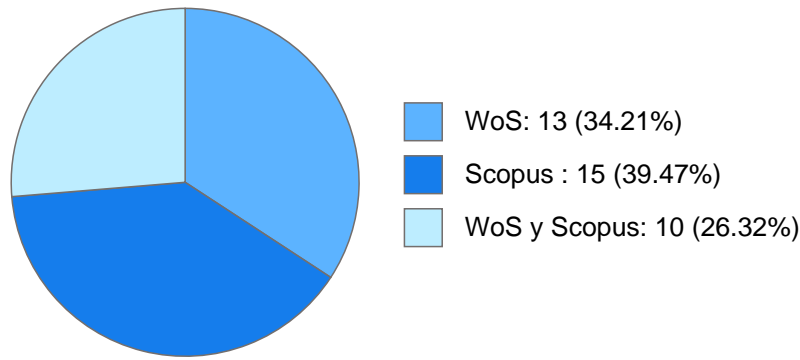
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2009 - 2015
PRIDE C - 2021

JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	DWT-based methodology for detection of seismic precursors on electric field signals in Mexico	JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO O. Chavez J. R. Millan-Almaraz et al.	GEOMATICS NATURAL HAZARDS & RISK	2018
2	Detection of ULF Geomagnetic Anomalies Associated to Seismic Activity Using EMD Method and Fractal Dimension Theory	JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO Sanchez, J. P. A. Alegria, O. C. et al.	IEEE LATIN AMERICA TRANSACTIONS	2017
3	Electromagnetic attenuation of eight earthquakes registered in Mexico using FFT-based spectrum and t-test statistical analysis for ULF Q-R ratios signals	JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO Chavez, Omar Roberto Millan-Almaraz, Jesus et al.	GEOMATICS NATURAL HAZARDS & RISK	2016
4	Fractal and wavelet analysis evaluation of the mid latitude ionospheric disturbances associated with major geomagnetic storms	Rebeca LopezMontes HECTOR ROMAN PEREZ ENRIQUEZ JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO et al.	ADVANCES IN SPACE RESEARCH	2015
5	Ionospheric Disturbances and Their Impact on IPS Using MEXART Observations	M. Rodriguez Martinez HECTOR ROMAN PEREZ ENRIQUEZ ARMANDO CARRILLO VARGAS et al.	SOLAR PHYSICS	2014
6	Sounding of the plasmasphere by Mid-continent MAGnetoseismic Chain (McMAC) magnetometers	JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO Chi, P. J. Engebretson, M. J. et al.	Journal Of Geophysical Research-Space Physics	2013

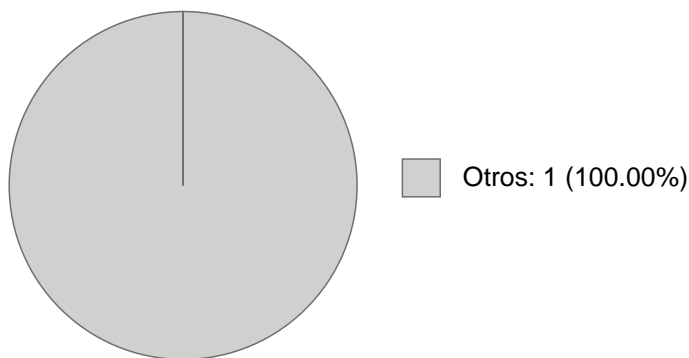
JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO

7	Experimental studies of anomalous radon activity in the Tlamacas Mountain, Popocatepetl Volcano area, Mexico: new tools to study lithosphere-atmosphere coupling for forecasting	ANATOLIY KOTSARENKO Ana Gabriela Bravo Osuna HECTOR ROMAN PEREZ ENRIQUEZ et al.	ANNALS OF GEOPHYSICS	2012
8	Detection of electromagnetic anomalies of three earthquakes in Mexico with an improved statistical method	HECTOR ROMAN PEREZ ENRIQUEZ JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO ANATOLIY KOTSARENKO et al.	NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES	2011
9	Detection of ULF geomagnetic signals associated with seismic events in Central Mexico using Discrete Wavelet Transform	HECTOR ROMAN PEREZ ENRIQUEZ JORGE ARTURO ARZATE FLORES ANATOLIY KOTSARENKO et al.	NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES	2010
10	Evidence of a new electromagnetic resonance discovered at Teoloyucan geomagnetic station, Mexico?	ANATOLIY KOTSARENKO R. Perez Enriquez JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO et al.	GEOFISICA INTERNACIONAL	2008
11	State of the inner heliosphere as given by the G index of interplanetary scintillation and the Dst index of geomagnetic activity	HECTOR ROMAN PEREZ ENRIQUEZ A. Carrillo ANATOLIY KOTSARENKO et al.	Journal Of Geophysical Research	2008
12	Geomagnetic anomalies observed at volcano Popocatepetl, Mexico	ANATOLIY KOTSARENKO HECTOR ROMAN PEREZ ENRIQUEZ JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO et al.	Advances in Geosciences	2008
13	The spatial relationship between active regions and coronal holes and the occurrence of intense geomagnetic storms throughout the solar activity cycle	JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO Bravo S. Rojas D.	ANNALES GEOPHYSICAE	1998
14	IPDP geomagnetic pulsations and their relation to coronal holes and high speed solar wind streams	JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO Bravo S.	GEOFISICA INTERNACIONAL	1998
15	The 22-yr modulation of galactic cosmic rays and its relation to coronal holes	JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO Bravo S.	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	1996

JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Observation of ULF geomagnetic anomalies at tlamacas station, volcano Popocatepetl, in 2005	ANATOLIY KOTSARENKO HECTOR ROMAN PEREZ ENRIQUEZ JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO et al.	Conferenc e Paper	2007	1424412706



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



JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO



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



JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

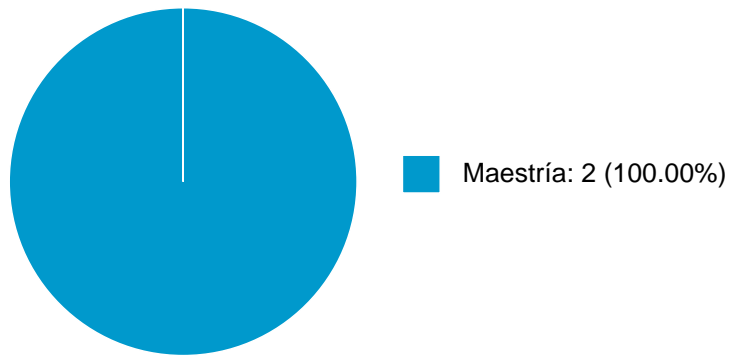
JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO



JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	FISICA DE PLASMAS	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2014-2
2	Maestría	FISICA DE PLASMAS I	Centro de Geociencias en Juriquilla, Querétaro	1	2009-2



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



JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO

TUTORIAS EN POSGRADO

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

JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO



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



JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO

PATENTES

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

JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO

JOSE LOPEZ CRUZ ABEYRO

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	2008-2024
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