



JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO

Datos Generales

Nombre: JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 30 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC Definitivo

Instituto de Geofísica Desde 16-11-2017

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2017 - 2024 PRIDE D 2012 - 2017 PRIDE C - 2012

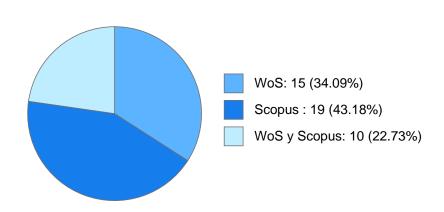




JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Active 650-km Long Fault System and Xolapa Sliver in Southern Mexico	VLADIMIR KOSTOGLODOV MARIA TERESA RAMIREZ HERRERA Krzysztof Gaidzik et al.	Frontiers In Earth Science	2020
2	Parallel Multiphysics Coupling: Algorithmic and Computational Performances	JUAN CARLOS CAJAS GARCIA JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO Houzeaux G. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTATIONA L FLUID DYNAMICS	2020
3	Mechanics of nematic membranes: Euler-Lagrange equations, Noether charges, stress, torque and boundary conditions of the surface Frank's nematic field	JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO Monroy F.	JOURNAL OF PHYSICS A-MATHEMATIC AL AND THEORETICAL	2020
4	Stresses in curved nematic membranes	JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO	PHYSICAL REVIEW E	2018
5	New Method to Calculate the Time Variation of the Force Field Parameter	JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO ALEJANDRO LARA SANCHEZ OLIVIA LIZETH ENRIQUEZ RIVERA et al.	Journal Of Geophysical Research-Spac e Physics	2018
6	Diffusion-Driven Instability on a Curved Surface: Spherical Case Revisited	JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO Núñez-López M. Chacón-Acosta G.	Brazilian Journal Of Physics	2017





7	Geometry of classical particles on curved surfaces	ved surfaces Chacón-Acosta G. González-Gaxiola O. et al.		2017
8	Forces on membranes with in-plane order	JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO Barrientos G. Chacón-Acosta G. et al.		2017
9	Effective potentials in geodesic curves on surfaces	JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO Chacón-Acosta G. González-Gaxiola O.	4TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON FIRE SAFETY SCIENCE	2014
10	A solvable QSDE through semigroups of operators and some physical applications	JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO González-Gaxiola O. Chacón-Acosta G.	International Journal of Pure and Applied Mathematics	2013
11	Elastic curves and surfaces under long-range forces: A geometric approach	JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO Chacón-Acosta G. González-Gaxiola O.	INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS B	2013
12	Fault kinematics in northern Central America and coupling along the subduction interface of the Cocos Plate, from GPS data in Chiapas (Mexico), Guatemala and El Salvador	VLADIMIR KOSTOGLODOV MARCO GUZMAN SPEZIALE JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO et al.	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	2012
13	Two successive slow slip events evidenced in 2009-2010 by a dense GPS network in Guerrero, Mexico	VLADIMIR KOSTOGLODOV JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO Walpersdorf, Andrea et al.	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	2011
14	Slow slip events in Mexico revised from the processing of 11 year GPS observations	VLADIMIR KOSTOGLODOV JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO SARA IVONNE FRANCO SANCHEZ et al.	Journal Of Geophysical Research-Solid Earth	2010
15	Chemical and isotopic compositions of thermal springs, fumaroles and bubbling gases at Tacana Volcano (Mexico-Guatemala): implications for volcanic surveillance	IOURI TARAN NICHOLAS ROBERT VARLEY MIDDLE JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO et al.	BULLETIN OF VOLCANOLOGY	2009
16	Hydrochemical dynamics of the "lake-spring" system in the crater of El Chichón volcano (Chiapas, Mexico)	JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO Rouwet, D. Taran, Y et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2008





17	The 2006 aseismic slow slip event in Guerrero, Mexico: New results from GPS	VLADIMIR KOSTOGLODOV JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO Larson K.M. et al.	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	2007
10	Drop gration of the 2001 2002 silent			2005
18	Propagation of the 2001-2002 silent	SARA IVONNE FRANCO SANCHEZ	EARTH PLANETS	2005
	earthquake and interplate coupling in	VLADIMIR KOSTOGLODOV VLAD	AND SPACE	
	the Oaxaca subduction zone, Mexico	CONSTANTIN MANEA et al.		
19	A large silent earthquake in the Guerrero	VLADIMIR KOSTOGLODOV SHRI	GEOPHYSICAL	2003
	seismic gap, Mexico	KRISHNA SINGH SINGH JOSE	RESEARCH	
		ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO et	LETTERS	
		al.		





JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

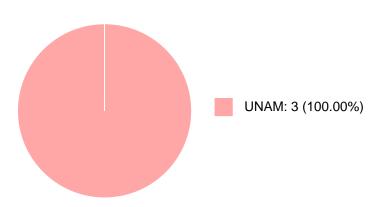




JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudios geodésicos en la zona costera del pacífico mexicano.	JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2018	31-12-2020
2	Modelos tridimensionales de terreno aplicado a escenarios de realidad virtual en CT.	JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2021	31-12-2021
3	Monitoreo de puntos de control de la Red Sismotectónica Permanente. 2023.	JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2022	31-12-2023





JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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





JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO

DOCENCIA IMPARTIDA

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





JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO

 \		

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





JOSE ANTONIO SANTIAGO SANTIAGO

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