



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

Datos Generales

Nombre: DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 16 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR B TC Definitivo

Instituto de Geofísica

Desde 01-02-2020

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2017 – VIGENTE

SNI I 2010 – 2016

PRIDE D 2018 – 2024

PRIDE C 2010 – 2018

PASPA Estancias Sabáticas 2016 – 2017



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

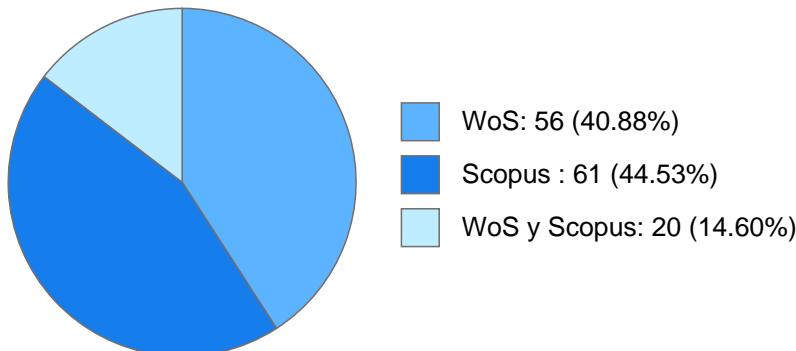


Reporte individual

DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Magma migration below Tancítaro and Paricutin volcanoes revealed by seismology	MATHIEU FELIX PERTON DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND JOSE LUIS MACIAS VAZQUEZ et al.	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	2024
2	Investigating the potential influence of tectonic earthquakes on active volcanoes of Vanuatu	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Bani P. Vergniolle S.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2024
3	El Chichón volcanic activity before and after the Mw8.2, 2017, Chiapas earthquake, México. Is El Chichón ready to erupt?	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND MATHIEU FELIX PERTON ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION et al.	BULLETIN OF VOLCANOLOGY	2024
4	Geochemistry of coastal geothermal systems from southern Baja California peninsula (Mexico): Fluid origins, water–rock interaction and tectonics	LOIC MARIE JEAN CLAUDE JOSE GHISLAIN PEIFFER DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND BORIS CHAKO TCHAMABE et al.	CHEMICAL GEOLOGY	2024
5	Repeated seismic swarms near Paricutin volcano: precursors to the birth of a new monogenetic volcano in the Michoacan-Guanajuato volcanic field, Mexico?	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND MATHIEU FELIX PERTON JOSE LUIS MACIAS VAZQUEZ et al.	BULLETIN OF VOLCANOLOGY	2023



Reporte individual

DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

6	Lava dome cycles reveal rise and fall of magma column at Popocatepetl volcano	SEBASTIEN ANTOINE VALADE ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION NOEMIE LUCIE TAQUET et al.	NATURE COMMUNICATIONS	2023
7	What are VLP signals at Stromboli volcano?	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND MATHIEU FELIX PERTON	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2022
8	Interplate Slip Rate Variation Between Closely Spaced Earthquakes in Southern Mexico: The 2012 Ometepec and 2018 Pinotepa Nacional Thrust Events	LUIS ANTONIO DOMINGUEZ RAMIREZ VICTOR MANUEL CRUZ ATIENZA ARTURO IGLESIAS MENDOZA et al.	Journal Of Geophysical Research–Solid Earth	2022
9	Modulation of Popocatépetl's activity by regional and worldwide earthquakes	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND NOEMIE LUCIE TAQUET SEBASTIEN ANTOINE VALADE et al.	BULLETIN OF VOLCANOLOGY	2022
10	Which earthquake can trigger a volcanic eruption?	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2022
11	Seismic evidence of the active regional tectonic faults and the Copahue volcano, Montenegro V.M. Spagnotto S. et al. at Caviahue Caldera, Argentina	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Montenegro V.M. Spagnotto S. et al.	BULLETIN OF VOLCANOLOGY	2021
12	Morphological and multivariate statistical analysis of quaternary monogenetic vents in the Central Anatolian Volcanic Province (Turkey): Implications for the volcano-tectonic evolution	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Uslular G. Le Corvec N. et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2021
13	The influence of fluids in the unusually high-rate seismicity in the Ometepec segment of the Mexican subduction zone	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND ARTURO IGLESIAS MENDOZA SHRI KRISHNA SINGH SINGH et al.	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	2021
14	Magma pressure discharge induces very long period seismicity	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND SEBASTIEN ANTOINE VALADE M. Ripepe et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2021
15	Seismic Source Migration During Strombolian Eruptions Inferred by Very-Near-Field Broadband Seismic Network	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Sugimura S. Nishimura T. et al.	Journal Of Geophysical Research–Solid Earth	2021



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

16	Active deformation in the San Salvador extensional stepover, El Salvador from an analysis of the April?May 2017 earthquake sequence and GPS data	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND MARIA DOLORS FERRES LOPEZ Marroquín G. et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2020
17	Synthesis: PLUTONS: Investigating the relationship between pluton growth and volcanism in the Central Andes	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND M. E. Pritchard S. L. de Silva et al.	Geosphere	2018
18	Breathing and coughing: The extraordinarily high degassing of popocatépetl volcano investigated with an SO ₂ camera	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION HUGO DELGADO GRANADOS DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND et al.	Frontiers In Earth Science	2018
19	Anatomy of the Colima volcano magmatic system, Mexico	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Spica, Z. Perton, M.	EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS	2017
20	Historical seismicity in oceans from sailors? testimonies	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Rouland, Daniel Cisternas, Armando et al.	JOURNAL OF SEISMOLOGY	2016
21	3-D shear wave velocity model of Mexico and South US: Bridging seismic networks with ambient noise cross-correlations (C1) and correlation of coda of correlations (C3)	Zack Spica DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND ARTURO IGLESIAS MENDOZA et al.	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	2016
22	Nonvolcanic tremor locations and mechanisms in Guerrero, Mexico, from energy-based and particle motion polarization analysis	VICTOR MANUEL CRUZ ATIENZA ALLEN LEROY HUSKER DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND et al.	Journal Of Geophysical Research-Solid Earth	2015
23	Hydrothermal and magmatic reservoirs at Lazufre volcanic area, revealed by a high-resolution seismic noise tomography	Zack Spica DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND ARTURO IGLESIAS MENDOZA et al.	EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS	2015
24	Velocity models and site effects at Kawah Ijen volcano and Ijen caldera (Indonesia) determined from ambient noise cross-correlations and directional energy density spectral ratios	Zack Spica Mathieu Perton DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2015
25	Comparison of the Seismicity Before and After the 1982 El Chichon Eruption	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND CARLOS MIGUEL VALDES GONZALEZ SHRI KRISHNA SINGH SINGH et al.	Active Volcanos Of The World	2015



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

26	Crustal imaging of western Michoacan and the Jalisco Block, Mexico, from Ambient Seismic Noise	Zack Spica VICTOR MANUEL CRUZ ATIENZA Gabriel Reyes Alfaro et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2014
27	Persistent uplift of the Lazufre volcanic complex (Central Andes): New insights from PCAIM inversion of InSAR time series and GPS data	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Remy D. Froger J.L. et al.	GEOCHEMISTRY GEOPHYSICS GEOSYSTEMS	2014
28	Tomography of the group velocity of Rayleigh wave for the East of Mexico and the Isthmus of Tehuantepec	ARTURO IGLESIAS MENDOZA SHRI KRISHNA SINGH SINGH DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND et al.	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2014
29	Volcanic eruption monitoring by thermal image correlation: Pixel offsets show episodic dome growth of the Colima volcano	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND HUGO DELGADO GRANADOS Walter, Thomas R. et al.	Journal Of Geophysical Research-Solid Earth	2013
30	Temporal variations of non-volcanic tremor (NVT) locations in the Mexican subduction zone: Finding the NVT sweet spot	ALLEN LEROY HUSKER VLADIMIR KOSTOGLODOV VICTOR MANUEL CRUZ ATIENZA et al.	GEOCHEMISTRY GEOPHYSICS GEOSYSTEMS	2012
31	Seismo-tectonic structure of the Aysen Region, Southern Chile, inferred from the 2007 Mw=6.2 Aysen earthquake sequence	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Aguerto, H. Rietbrock, A. et al.	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	2012
32	The 2005 volcano-tectonic earthquake swarm in the Andaman Sea: Triggered by the 2004 great Sumatra-Andaman earthquake	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Kundu, Bhaskar Gahalaut, Kalpana et al.	Tectonics	2012
33	Megathrust asperities and clusters of slab dehydration identified by spatiotemporal characterization of seismicity below the Andean margin	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Tassara, Andres Morales, Daniel	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	2012
34	The fluid-driven tectonic swarm of Aysen Fjord, Chile (2007) associated with two earthquakes (Mw=6.1 and Mw=6.2) within the Liquine-Ofqui Fault Zone	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Barrientos, S. Bataille, K. et al.	CONTINENTAL SHELF RESEARCH	2011
35	Scaling laws of the size-distribution of monogenetic volcanoes within the Michoacan-Guanajuato Volcanic Field (Mexico)	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Perez-Lopez, R. Garduno-Monroy, V. H. et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2011



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

36	Variability of atmospheric precipitable water in northern Chile: Impacts on interpretation of InSAR data for earthquake modeling	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Remy D. Falvey M. et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2011
37	Dynamics of soap bubble bursting and its implications to volcano acoustics	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Vidal V. Ripepe M. et al.	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	2010
38	Intraslab Mexican earthquakes of 27 April 2009 (Mw5.8) and 22 May 2009 (Mw5.6): a source and ground motion study	XYOLI PEREZ CAMPOS SHRI KRISHNA SINGH SINGH ARTURO IGLESIAS MENDOZA et al.	GEOFISICA INTERNACIONAL	2010
39	The Mw 7.7 Tocopilla earthquake of 14 November 2007 at the Southern edge of the Northern Chile seismic gap: Rupture in the deep part of the coupled plate interface	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Delouis B. Pardo M. et al.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2009
40	Automatic detection and discrimination of volcanic tremors and tectonic earthquakes: An application to Ambrym volcano, Vanuatu	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Rouland D. Zhizhin M. et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2009
41	Interpretation of broadband ocean-bottom seismometer horizontal data seismic background noise	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Pillet R. Descamps A. et al.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2009
42	Source parameters of the Mw = 6.3 Aroma crustal earthquake of July 24, 2001 (northern Chile), and its aftershock sequence	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Delouis B. Dorbath L. et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2007
43	Mw 7.8 Tarapaca intermediate depth earthquake of 13 June 2005 (northern Chile): Fault plane identification and slip distribution by waveform inversion	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Delouis B.	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	2007
44	Two scales of inflation at Lastarria-Cordon del Azufre volcanic complex, central Andes, revealed from ASAR-ENVISAT interferometric data	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Froger J.-L. Remy D. et al.	EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS	2007
45	Insight into ground deformations at Lascar volcano (Chile) from SAR interferometry, photogrammetry and GPS data: Implications on volcano dynamics and future space monitoring	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Pavez A. Remy D. et al.	REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT	2006



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

46	Tarapacá intermediate-depth earthquake (Mw 7.7, 2005, northern Chile): A slab-pull event with horizontal fault plane constrained from seismologic and geodetic observations	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Peyrat S. Campos J. et al.	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	2006
47	Tilt motion effects on the double-time integration of linear accelerometers: An experimental approach	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Boroschek R.L.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2006
48	The 1999–2000 seismic experiment of Macas swarm (Ecuador) in relation with rift inversion in Subandean foothills	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Baby P. Bondoux F. et al.	Tectonophysics	2005
49	Interpretation of very long period tremors at Ambrym volcano, Vanuatu, as quasi-static displacement field related to two distinct magmatic sources	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Rouland D. Frogneux M. et al.	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	2005
50	Discrimination of the fault plane by waveform modeling: A case study for moderate-sized earthquakes in Taiwan	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Örgülü G. Delouis B. et al.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2005
51	Multifractal dimension and b value analysis of the 1998–1999 Quito swarm related to Guagua Pichincha volcano activity, Ecuador	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Villagómez D. Yepes H. et al.	Journal Of Geophysical Research	2004
52	Seismic source study of the 1989, October 29, Chenoua (Algeria) earthquake from aftershocks, broad-band and strong ground motion records	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Bounif A. Bezzeghoud M. et al.	ANNALS OF GEOPHYSICS	2003
53	A short note on the selection of the fault plane, the seismic moment tensor, the strain and rotational tensors, and the gradient of displacement	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2003
54	Fractal dimensions of small, intermediate, and large earthquakes	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2002
55	Stress tensor analysis of the 1998–1999 tectonic swarm of northern Quito related to the volcanic swarm of Guagua Pichincha volcano, Ecuador	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Calahorrano A. Guillier B. et al.	Tectonophysics	2002



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

56	Moment tensor analysis of near-field broadband waveforms observed at Aso volcano, Japan	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Kaneshima S. Kawakatsu H.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2000
57	Aso94: Aso seismic observation with broadband instruments	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Kawakatsu H. Kaneshima S. et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2000
58	Focal mechanism determination and identification of the fault plane of earthquakes using only one or two near-source seismic recordings	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Delouis B.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	1999
59	Determination of the fault plane using a single near-field seismic station with a finite-dimension source model	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Delouis B.	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	1999
60	Seismic source study of the Racha-Dzhava (Georgia) earthquake from aftershocks and broad-band teleseismic body-wave records: An example of active nappe tectonics	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Fuenzalida H. Rivera L. et al.	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	1997
61	Multifractal analysis of the 1992 Erzincan Aftershock Sequence	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND Cisternas A. Dorbath L.	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	1996



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

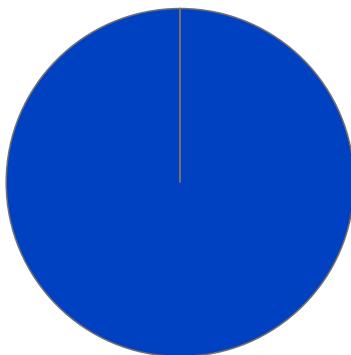
Reporte individual



DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 1 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Active Volcanoes of Chiapas (Mexico): El Chichón and Tacaná	JOSE LUIS MACIAS VAZQUEZ DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND JUAN MANUEL ESPINDOLA CASTRO et al.	Libro Completo	2013 9	978364225890



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

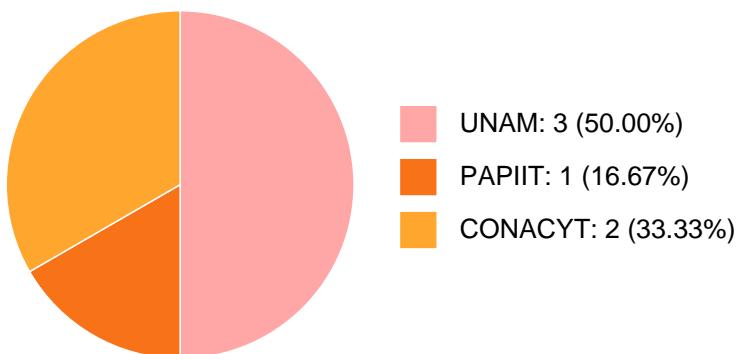


Reporte individual

DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Sismicidad asociada a volcanes	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2018	31-12-2018
2	Estudio de volcanes usando señales sismo-acústicas.	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND	Recursos PAPIIT	01-01-2019	31-12-2020
3	Determinación de la estructura debajo de volcanes, usando el ruido sísmico. Aplicación a los volcanes Lastarria (Chile), Colima y Chichonal (Méjico).	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND	Recursos CONACYT	01-01-2018	01-03-2020
4	Actividad sísmica y volcánica en El Salvador: el caso del terremoto y la erupción del volcán de San Salvador en 1917.	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND	Recursos CONACYT	01-03-2019	31-12-2019
5	Estudio de volcanes activos.	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2020	31-12-2021
6	Estudios de volcanes activos.	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2023	31-12-2023



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

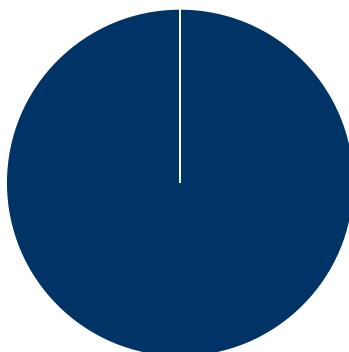


Reporte individual

DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



■ Licenciatura: 1 (100.00%)

#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Estudio de la sismicidad de 2017 - 2018 del Volcán de Tacaná	Tesis de Licenciatura	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND,	Alarcón Pacheco, Alan Yair,	Instituto de Geofísica,	2022



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

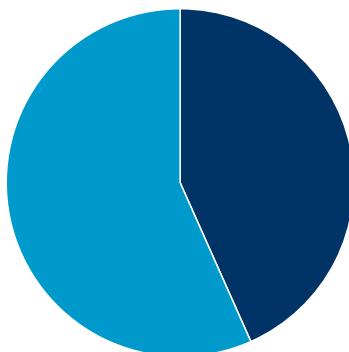


Reporte individual

DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



Licenciatura: 13 (43.33%)
Maestría: 17 (56.67%)

#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ANALISIS DE REGISTROS SISMICOS	Facultad de Ingeniería	3	2024-2
2	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geofísica	1	2024-2
3	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Instituto de Geofísica	1	2024-1
4	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geofísica	0	2023-2
5	Licenciatura	ANALISIS DE REGISTROS SISMICOS	Facultad de Ingeniería	6	2023-2
6	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Instituto de Geofísica	1	2023-1
7	Licenciatura	ANALISIS DE REGISTROS SISMICOS	Facultad de Ingeniería	4	2022-2
8	Maestría	TEMA SELECTO DE TIERRA SÓLIDA	Instituto de Geofísica	2	2022-1
9	Licenciatura	ANALISIS DE REGISTROS SISMICOS	Facultad de Ingeniería	2	2021-2
10	Licenciatura	ANALISIS DE REGISTROS SISMICOS	Facultad de Ingeniería	6	2021-1
11	Licenciatura	ANALISIS DE REGISTROS SISMICOS	Facultad de Ingeniería	1	2020-2
12	Licenciatura	ANALISIS DE REGISTROS SISMICOS	Facultad de Ingeniería	4	2020-2
13	Maestría	TEMA SELECTO DE TIERRA SÓLIDA INTERFEROMETRÍA DE RUIDO SÍSMICO: PRINCIPIOS Y APLICACIONES	Instituto de Geofísica	1	2020-2
14	Licenciatura	ANALISIS DE REGISTROS SISMICOS	Facultad de Ingeniería	5	2019-1
15	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geofísica	1	2018-2
16	Licenciatura	ANALISIS DE REGISTROS SISMICOS	Facultad de Ingeniería	3	2018-1
17	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geofísica	1	2018-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

18	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO-394112	Instituto de Geofísica	1	2017-1
19	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geofísica	1	2016-2
20	Licenciatura	ANALISIS DE REGISTROS SISMICOS	Facultad de Ingeniería	20	2015-2
21	Licenciatura	INTRODUC.A LA GEODINAMICA	Facultad de Ciencias	13	2014-2
22	Licenciatura	INTRODUC.A LA GEODINAMICA	Facultad de Ciencias	33	2014-1
23	Licenciatura	INTRODUC.A LA GEODINAMICA	Facultad de Ciencias	50	2013-1
24	Maestría	GEODINAMICA	Instituto de Geofísica	5	2012-1
25	Maestría	TECTONICA DE PLACAS	Instituto de Geofísica	1	2011-2
26	Maestría	TECTONICA DE PLACAS	Instituto de Geofísica	1	2011-2
27	Maestría	GEODINAMICA	Instituto de Geología	3	2011-1
28	Maestría	TECTONICA DE PLACAS	Instituto de Geología	2	2011-1
29	Maestría	GEODINAMICA	Instituto de Geofísica	9	2011-1
30	Maestría	TECTONICA DE PLACAS	Instituto de Geofísica	6	2011-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

PATENTES

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

DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND

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