



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

Datos Generales

Nombre: FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 36 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo
Instituto de Ingeniería
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2010 - VIGENTE
SNI II - 2009
PRIDE C 2019 - VIGENTE
PRIDE D - 2019
PASPA Estancias Sabáticas 2016
PASPA Estancias Sabáticas 2013 - 2014
PASPA Estancias Sabáticas 2012 - 2013
RDUNJA Innovación tecnológica y diseño industrial 1997



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

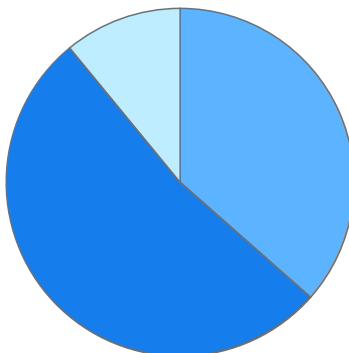


Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



- WoS: 50 (36.50%)
- Scopus : 72 (52.55%)
- WoS y Scopus: 15 (10.95%)

#	Título	Autores	Revista	Año
1	Corrigendum: Ambient noise tomography of the Aegean region of Türkiye from Rayleigh wave group velocity (Frontiers in Earth Science, (2023), 11, (1265986), 10.3389/feart.2023.1265986)	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Mulumulu E. Polat O.	Frontiers In Earth Science	2024
2	Analyzing possible seismic velocity changes in Mexico City using seismic noise interferometry	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA LUIS QUINTANAR ROBLES	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2024
3	Corrigendum: Ambient noise tomography of the Aegean region of Türkiye from Rayleigh wave group velocity	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Emre Mulumulu Orhan Polat	Frontiers In Earth Science	2024
4	A time-domain SGFD-FK hybrid method for 2D teleseismic elastic wave modeling and inversion	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA del Valle-Rosales M.	ACTA GEOPHYSICA	2024
5	Ambient noise tomography of the Aegean region of Türkiye from Rayleigh wave group velocity	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Mulumulu E. Polat O.	Frontiers In Earth Science	2023

Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

6	Estructura del subsuelo de la Sabana de Bogota. Analisis de dispersion de ondas superficiales a partir de sismos y ruido sismicos	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Monsalve-Jaramillo H. Vila-Ortega J.	GEOFISICA INTERNACIONAL	2023
7	Landslide characterization using active and passive seismic imaging techniques: a case study from Kerala, India	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA MARTIN CARDENAS SOTO Thulasiraman Natarajan et al.	NATURAL HAZARDS	2021
8	Vulnerability and site effects in earthquake disasters in Armenia (Colombia) - Part 2: Observed damage and vulnerability	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Hugo Monsalve-Jaramillo Joaquin Vila-Ortega	NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES	2021
9	Dogal gürültü tomografisinden Izmir İç körfezi'nin 3-B üst kabuk hız yapısı	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Mulumulu E. Özer Ç. et al.	JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY	2020
10	Site effects using methods based on lateral homogeneity and laterally heterogeneous media: An impossible marriage?	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Manakou M.V. Hollender F. et al.	BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING	2018
11	Vulnerability and Site Effects in Earthquake Disasters in Armenia (Colombia). I-Site Effects	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Jaramillo H.M. Cano M.G. et al.	GEOSCIENCES	2018
12	Quantifying the edge-induced seismic aggravation in shallow basins relative to the 1D SH modelling	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Zhu C. Thambiratnam D. et al.	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2018
13	Local amplification and subsoil structure at a difficult site: Understanding site effects from different measurements	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Raptakis, Dimitris	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2017
14	Site effects and building damage characterization in Concepción after the Mw 8.8 Maule Earthquake	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Montalva, Gonzalo A. Tassara, Andres et al.	EARTHQUAKE SPECTRA	2016
15	Site effects in 3D basins using 1D and 2D models: an evaluation of the differences based on simulations of the seismic response of Euroseistest	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Makra, Konstantia	BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING	2016
16	High lateral resolution exploration using surface waves from noise records	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Yokoi, Toshiaki	EXPLORATION GEOPHYSICS	2016



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

17	Directional dependence of site effects observed near a basin edge at Aegion, Greece	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Ktenidou, Olga-Joan Raptakis, Dimitrios et al.	BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING	2016
18	Subsoil structure and site effects: A comparison between results from SPAC and HVSR in sites of complex geology	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Manakou, Maria V. Raptakis, Dimitris G.	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2014
19	Lateral heterogeneities and microtremors: Limitations of HVSR and SPAC based studies for site response	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Kang, Tae-Seob	ENGINEERING GEOLOGY	2014
20	Effect of soil conditions on predicted ground motion: Case study from Western Anatolia, Turkey	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Gok, Elcin Polat, Orhan	PHYSICS OF THE EARTH AND PLANETARY INTERIORS	2014
21	Effects of lateral heterogeneity on site-response analysis using microtremors	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Kang T.S. Jang H.H.	Nce 2014 – 10th U.S. National Conference On Earthquake Engineering: Frontiers Of Earthquake Engineering	2014
22	Exploration of subsoil structure in México city using correlation of micrometremors	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Aguirre J.	GEOFISICA INTERNACIONAL	2012
23	Euroseistest 3D array for the study of complex site effects	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Pitilakis K. Raptakis D. et al.	Geotechnical Geological and Earthquake Engineering	2011
24	Variance Reduction and Signal-to-Noise Ratio: Reducing Uncertainty in Spectral Ratios	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Ktenidou, Olga-Joan Pitilakis, Kyriazis D.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2011
25	Site response in Tecoman, Colima, Mexico-I: Comparison of results from different instruments and analysis techniques	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Tejeda-Jacome, Juan	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2010
26	Site response in Tecoman, Colima, Mexico-II. Determination of subsoil structure and comparison with observations	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Tejeda- Jacome, Juan	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2010



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

27	3D soil structure of the Mygdonian basin for site response analysis	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Manakou, M. V. Raptakis, D. G. et al.	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2010
28	Low-Frequency 3D Wave Propagation Modeling of the 12 May 2008 M-w 7.9 Wenchuan Earthquake	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA EDUARDO CESAR CABRERA FLORES N. Perea et al.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2010
29	Velocity structure under the Trans-Mexican Volcanic Belt: preliminary results using correlation of noise	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA LUIS QUINTANAR ROBLES	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	2010
30	Differences in Attenuation of Ground Motion Perpendicular to the Mexican Subduction Zone between Colima and Guerrero: An Explanation Based on Numerical Modeling	Hugo Cruz Jimenez FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Furumura, Takashi	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2009
31	Empirical ground-motion estimation equations in colima from weak motion records	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Tejeda-Jácome J.	ISET Journal of Earthquake Technology	2007
32	Site effects: From observation and modelling to accounting for them in building codes	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA	Geotechnical Geological and Earthquake Engineering	2007
33	Earthquake ground motion in Mexico City: An analysis of data recorded at Roma array	MARTIN CARDENAS SOTO FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2007
34	Shear-wave velocity structure around Teide volcano: Results using microtremors with the SPAC method and implications for interpretation of geodetic results	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Luzón F. Raptakis D. et al.	PURE AND APPLIED GEOPHYSICS	2007
35	Site effects in a volcanic environment: A comparison between HVSR and array techniques at Colima, Mexico	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Domínguez T. Rodríguez M. et al.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2007
36	The correlation of microtremors: Empirical limits and relations between results in frequency and time domains	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Rodríguez M.	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	2007
37	Subsoil structure using SPAC measurements along a line	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Rodríguez M. Stephenson W.R.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2006



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

38	The strong ground motion in Mexico City: Analysis of data recorded by a 3D array	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Rouillé A.	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2006
39	On the correlation of seismic microtremors	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Luzón F.	Journal Of Geophysical Research-Solid Earth	2005
40	3D configuration of Mygdonian basin and preliminary estimate of its site response	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Raptakis D.G. Manakou M.V. et al.	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2005
41	An alternative approach to the SPAC analysis of microtremors: Exploiting stationarity of noise	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Rodríguez M. Stephenson W.R.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2005
42	Parametric analysis of the seismic response of a 2D sedimentary valley: Implications for code implementations of complex site effects	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Makra K. Raptakis D. et al.	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2005
43	Site effects and SPAC. Results for three sites in Wainuiomata	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Rodríguez M. Stephenson W.R.	Bulletin of the New Zealand Society for Earthquake Engineering	2004
44	Shallow crustal structure of Chicxulub impact crater imaged with seismic, gravity and magnetotelluric data: Inferences about the central uplift	JOSE OSCAR CAMPOS ENRIQUEZ FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA HONORIO CRUZ LOPEZ et al.	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	2004
45	Site effects in Parkway Basin: Comparison between observations and 3-D modelling	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	2003
46	Regional path effects on seismic wave propagation in Central Mexico	MARTIN CARDENAS SOTO FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2003
47	Site-city seismic interaction in Mexico City - Like environments: An analytical study	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Guéguen P. Bard P.-Y.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2002



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

48	3D site effects: A thorough analysis of a high-quality dataset	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Castillo J. Stephenson W.R.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2002
49	Strong motion in central Mexico: A model based on data analysis and simple modeling	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Salazar L.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2002
50	The contribution of the built environment to the 'free-field' ground motion in Mexico City	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA MARTIN CARDENAS SOTO	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2002
51	Site effects and design provisions: The case of Euroseistest	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Makra K. Raptakis D. et al.	PURE AND APPLIED GEOPHYSICS	2001
52	Site effects at Euroseistest-II. Results from 2D numerical modeling and comparison with observations	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Raptakis D. Makra K. et al.	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2000
53	Site effects at Euroseistest-I. Determination of the valley structure and confrontation of observations with 1D analysis	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Raptakis D. Makra K. et al.	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	2000
54	Complex site effects and building codes: Making the leap	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Faccioli E.	JOURNAL OF SEISMOLOGY	2000
55	Lateral propagation effects observed at Parkway, New Zealand. A case history to compare 1D versus 2D site effects	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Stephenson W.R. Rodríguez M.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	1999
56	Site effects and microzonation in Acapulco	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA JULIO CESAR CUENCA SANCHEZ	EARTHQUAKE SPECTRA	1998
57	Site effects in Mexico City: Constraints from surface wave inversion of shallow refraction data	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA JUAN MARTIN GOMEZ GONZALEZ Ramos-Martínez J. et al.	JOURNAL OF APPLIED GEOPHYSICS	1997
58	Topographic site effects. A comparison of two nonreference methods	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Rodríguez M. Field E.H. et al.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	1997
59	Regional amplification of ground motion in central Mexico. Results from coda-length magnitude data and preliminary modeling	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Cárdenas M. Gusev A.	JOURNAL OF SEISMOLOGY	1997



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

60	Site effects in Mexico City urban zone. A complementary study	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA JULIO CESAR CUENCA SANCHEZ	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	1996
61	Topographic site effects and HVSR. A comparison between observations and theory	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Sánchez L.R. Hatzfeld D.	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	1996
62	Surface-wave dispersion analysis in Mexico City	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Ramos-Martinez J. Romero-Jimenez E.	Bulletin - Seismological Society Of America	1995
63	Are microtremors useful in site response evaluation?	JAVIER FRANCISCO LERMO SAMANIEGO FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA	Bulletin - Seismological Society Of America	1994
64	Site effect evaluation at Mexico City: Dominant period and relative amplification from strong motion and microtremor records	JAVIER FRANCISCO LERMO SAMANIEGO FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	1994
65	Site effects in Mexico City eight years after the September 1985 Michoacan earthquakes	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Bard P.-Y.	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	1994
66	Site effect evaluation using spectral ratios with only one station	JAVIER FRANCISCO LERMO SAMANIEGO FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA	Bulletin - Seismological Society Of America	1993
67	Gravity waves in Mexico City? - I. Gravity perturbed waves in an elastic solid	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Bard P.-Y.	Bulletin - Seismological Society Of America	1993
68	On the decoupling of surficial sediments from surrounding geology at Mexico City	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Bard P.-Y.	Bulletin - Seismological Society Of America	1993
69	Gravity waves in Mexico City? - II. Coupling between an anelastic solid and a fluid layer	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Bard P.-Y.	Bulletin - Seismological Society Of America	1993



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

70	An experimental study of site effects near Thessaloniki (northern Greece)	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Pedotti G. Hatzfeld D. et al.	Bulletin - Seismological Society Of America	1990
71	Seismic response of a class of alluvial valleys for incident SH waves.	FRANCISCO JOSE SANCHEZ SESMA FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Bravo M.A.	Bulletin - Seismological Society Of America	1988
72	Mexico earthquake of September 19, 1985 - a theoretical investigation of large- and small-scale amplification effects in the Mexico City valley	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA Bard P.-Y. Campillo M. et al.	EARTHQUAKE SPECTRA	1988



Sistema Integral de Información Académica

**Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional**

Reporte individual



FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

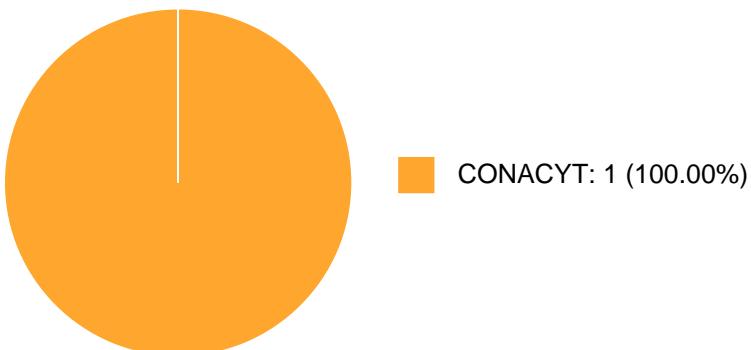
Reporte individual



FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	El uso de microtremores en ingeniería sismológica enfoques utilizados en México y en India para disminuir el riesgo sísmico.	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA	Recursos CONACYT	17-04-2017	17-04-2020



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

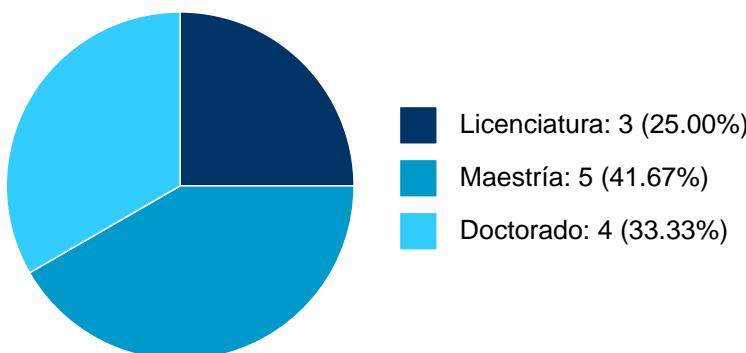


Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Determinación de la estructura de velocidades sísmicas de Corea del Sur a partir de mediciones de ruido sísmico	Tesis de Maestría	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA,	Valle Rosales, Mauricio del,	Instituto de Ingeniería,	2019
2	Simulación numérica de la respuesta sísmica de la cuenca aluvial de Concepción, República de Chile	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA,	Ramírez Santiago, Roberto,	Instituto de Ingeniería,	2019
3	Estructura del subsuelo y efectos de sitio en la cuenca de Nari, República de Corea	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA,	González López, Adriana,	Instituto de Ingeniería,	2012
4	Simulación numérica del movimiento sísmico : aplicaciones a Colima y el Valle de México	Tesis de Doctorado	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA,	Cruz Jiménez, Hugo,	Instituto de Ingeniería,	2011
5	Atenuación de la energía sísmica en Colima, efectos de sitio en Tecomán y su relación con la estructura del subsuelo : un estudio experimental	Tesis de Doctorado	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA,	Tejeda Jácome, Juan de la Cruz,	Instituto de Ingeniería,	2009



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

6	Simulacion numerica de la propaganda de ondas sismicas en medios irregulares : aplicaciones a estructuras volcanicas y valles aluviales	Tesis de Maestría	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA,	Salazar Peña, Leobardo,	2004
7	Simulacion numerica del movimiento fuerte en la Ciudad de Mexico : escenarios del movimiento esperado para diferentes tipos de sismos	Tesis de Maestría	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA,	Cruz Jimenez, Hugo,	2004
8	El movimiento sismico en el Valle de Mexico : análisis de datos de un arreglo 3d de pequeña apertura en la Colonia Roma	Tesis de Doctorado	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA,	Roule, Agathe,	2004
9	El movimiento sismico en el Valle de Mexico, efecto de la heterogeneidad lateral al campo incidente y contribucion del parque inmobiliario al movimiento observado	Tesis de Doctorado	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA,	Cárdenas Soto, Martín,	2000
10	Analisis de la informacion sismica del campo geotermico de Tres Virgenes, B.C.S. periodo enero-abril de 1994	Tesis de Licenciatura	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA,	Macias Carrasco, Miguel,	1997
11	Influencia del parque inmobiliario en el movimiento sismico de la Ciudad de Mexico	Tesis de Maestría	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA,	Bermudez Angulo, Maria Luisa,	1997
12	La amplificacion regional del movimiento sismico en el Centro de Mexico : restricciones a partir del análisis de datos y modelos	Tesis de Maestría	FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA,	Cárdenas Soto, Martín,	1996



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

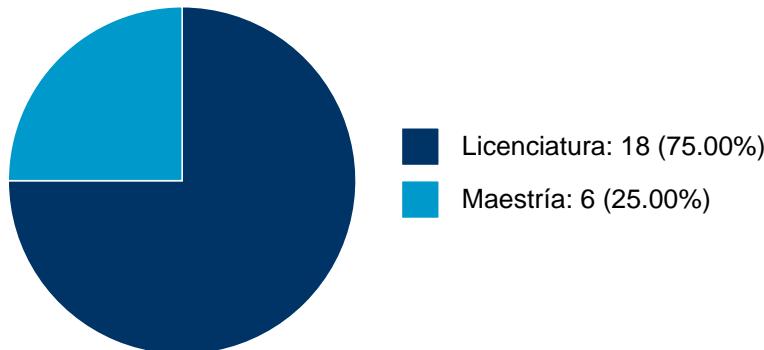


Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TEMAS SEL.DE INGENIERIA GEOFISICA I	Facultad de Ingeniería	1	2022-2
2	Licenciatura	TEMAS SEL.DE INGENIERIA GEOFISICA I	Facultad de Ingeniería	2	2020-2
3	Licenciatura	FUENTE SISMICA	Facultad de Ingeniería	5	2019-1
4	Licenciatura	FUENTE SISMICA	Facultad de Ingeniería	5	2018-2
5	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geofísica	1	2018-2
6	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE GEOTECNIA	Facultad de Ingeniería	9	2018-1
7	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Instituto de Geofísica	1	2017-2
8	Licenciatura	FUENTE SISMICA	Facultad de Ingeniería	2	2017-1
9	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE SISMOLOGIA	Facultad de Ingeniería	6	2016-1
10	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geofísica	1	2015-2
11	Licenciatura	MECANICA DEL MEDIO CONTINUO	Facultad de Ingeniería	10	2015-2
12	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geofísica	1	2015-1
13	Maestría	ACTIVIDAD ACADEMICA PARA LA OBTENCION DEL GRADO	Instituto de Geofísica	1	2014-2
14	Licenciatura	FISICA DE LAS ONDAS	Facultad de Ingeniería	8	2014-2
15	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geofísica	1	2014-1
16	Licenciatura	SISMOLOGIA DE MOVIMIENTOS FUERTES	Facultad de Ingeniería	4	2012-2
17	Licenciatura	SISMOLOGIA DE MOVIMIENTOS FUERTES	Facultad de Ingeniería	6	2011-2
18	Licenciatura	SISMOLOGIA DE MOVIMIENTOS FUERTES	Facultad de Ingeniería	3	2011-1
19	Licenciatura	FUENTE SISMICA	Facultad de Ingeniería	2	2010-1
20	Licenciatura	SISMOLOGIA DE MOVIMIENTOS FUERTES	Facultad de Ingeniería	7	2009-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

21	Licenciatura	SISMOLOGIA DE MOVTOSES.FUERTES	Facultad de Ingeniería	2	2009-1
22	Licenciatura	FISICA DE LAS ONDAS	Facultad de Ingeniería	3	2008-2
23	Licenciatura	FISICA DE LAS ONDAS	Facultad de Ingeniería	16	2008-2
24	Licenciatura	SISMOLOGIA DE MOVTOSES.FUERTES	Facultad de Ingeniería	3	2008-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

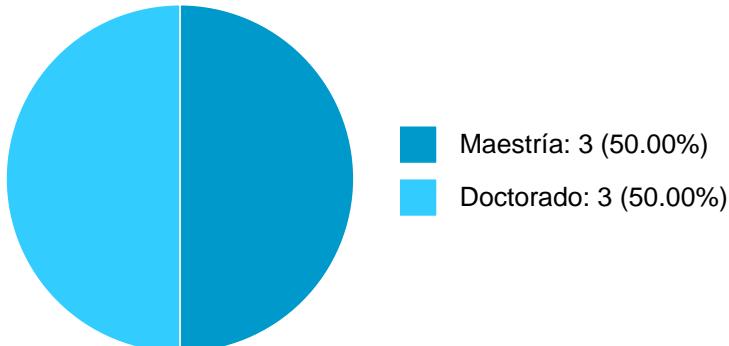


Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

TUTORIAS EN POSGRADO

Histórico de tutorías en posgrado



#	Entidad	Nivel	Plan de estudios	Año	Semestre
1	Instituto de Geofísica	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2021	2021-2
2	Instituto de Geofísica	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2019	2019-2
3	Instituto de Geofísica	Doctorado	Doctorado en Ciencias de la Tierra	2019	2020-1
4	Facultad de Ingeniería	Maestría	Maestría en Ciencias de la Tierra	2018	2018-2
5	Facultad de Ingeniería	Maestría	Maestría en Ciencias de la Tierra	2017	2017-2
6	Facultad de Ingeniería	Maestría	Maestría en Ciencias de la Tierra	2017	2018-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

PATENTES

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

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

FRANCISCO JOSE CHAVEZ GARCIA

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