



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



IRASEMA ALCANTARA AYALA

Datos Generales

Nombre: IRASEMA ALCANTARA AYALA

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 24 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR C TC Definitivo

Instituto de Geografía

Desde 16-11-2017

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI III 2013 - VIGENTE

SNI II 2009 - 2012

SNI I 2008

PRIDE D 2010 - 2024

PRIDE C - 2010

PASPA Estancias Sabáticas 2017 - 2018

PASPA Estancias Sabáticas 2014 - 2015



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

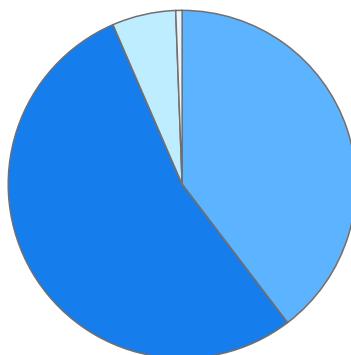


Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



- WoS: 67 (39.64%)
- Scopus : 91 (53.85%)
- WoS y Scopus: 10 (5.92%)
- Otras fuentes: 1 (0.59%)

#	Título	Autores	Revista	Año
1	Landslides in a changing world	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Landslides	2025
2	Landslide disaster risk perception in times of COVID-19: A student's perspective	IRASEMA ALCANTARA AYALA Karla Maria Hernandez-Cadena	AUC GEOGRAPHICA	2025
3	Flood risk perception and preparedness in Nicaraguan educational contexts: A study of student perspectives	IRASEMA ALCANTARA AYALA Velásquez-Espinoza G.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK REDUCTION	2025
4	Youth and flood risk in rural Nicaragua: insights for risk communication and DRR policy in the Global South	IRASEMA ALCANTARA AYALA Velásquez-Espinoza G.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK REDUCTION	2025
5	Spatio-Temporal Distribution of Rainfall-Induced Landslides in Nicaragua (2000?2022): Preliminary Insights to Communicate Landslide Disaster Risk	IRASEMA ALCANTARA AYALA Velásquez-Espinoza G.	Progress In Landslide Research And Technology	2024
6	The COVID-19 disaster in Mexico City: Exploring risk drivers at the local scale	IRASEMA ALCANTARA AYALA Perla Lorena Romero-Gaeta	AUC GEOGRAPHICA	2024



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

7	Under the rubble: disaster risk management and accountability after the Mexico City earthquake of September 19, 2017	IRASEMA ALCANTARA AYALA DANIEL RODRIGUEZ VELAZQUEZ Lucatello S.	NATURAL HAZARDS	2024
8	Can we pull resilience from the rubble? experiencing earthquakes in Mexico City	IRASEMA ALCANTARA AYALA DANIEL RODRIGUEZ VELAZQUEZ Lucatello S.	NATURAL HAZARDS	2024
9	Tropical Cyclones in Nicaragua: Historical Impact and Contemporary Exposure to Disaster Risk	IRASEMA ALCANTARA AYALA Gema Velasquez-Espinoza	INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK SCIENCE	2024
10	Sustainable Synergy: Strengthening disaster risk reduction in Latin America and the Caribbean through nature-based solutions	IRASEMA ALCANTARA AYALA Lucatello S.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK REDUCTION	2024
11	Landslide risk management: from hazard to disaster risk reduction	IRASEMA ALCANTARA AYALA Sassa K.	Landslides	2023
12	Forensic investigations of disasters: Past achievements and new directions	IRASEMA ALCANTARA AYALA Ian Burton Allan Lavell et al.	JAMBA-JOURNAL OF DISASTER RISK STUDIES	2023
13	Revisiting frameworks: Have they helped us reduce disaster risk?	IRASEMA ALCANTARA AYALA Ben Wisner	JAMBA-JOURNAL OF DISASTER RISK STUDIES	2023
14	Landslide Warning Systems in High-Income Countries: Past Accomplishments and Expected Endeavours	IRASEMA ALCANTARA AYALA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Progress In Landslide Research And Technology	2023
15	Landslide Warning Systems in Upper Middle-Income Countries: Current Insights and New Perspectives	IRASEMA ALCANTARA AYALA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Progress In Landslide Research And Technology	2023
16	Landslide Warning Systems in Low-And Lower-Middle-Income Countries: Future Challenges and Societal Impact	IRASEMA ALCANTARA AYALA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Progress In Landslide Research And Technology	2023
17	Do not Let Your Guard Down: Landslide Exposure and Local Awareness in Mexico	RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA IRASEMA ALCANTARA AYALA	Progress In Landslide Research And Technology	2023
18	Editorial: Physics and modelling of landslides	IRASEMA ALCANTARA AYALA Ribeiro Parteli E.J. Pradhan B. et al.	Frontiers In Physics	2023



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

19	Integrating earthquake early warnings into business continuity and organisational resilience: lessons learned from Mexico City	IRASEMA ALCANTARA AYALA Gianluca Pescaroli Omar Velazquez et al.	Disasters	2023
20	Addressing the interplay of the Sendai Framework with sustainable development goals in Latin America and the Caribbean: moving forward or going backwards?	IRASEMA ALCANTARA AYALA Lucatello S.	DISASTER PREVENTION AND MANAGEMENT	2023
21	4D GLOBAL MONTOLOGY: TOWARD CONVERGENT AND TRANSDISCIPLINARY MOUNTAIN SCIENCES ACROSS TIME AND SPACE	IRASEMA ALCANTARA AYALA Sarmiento F.O. Haller A. et al.	Pirineos	2023
22	The chronological account of the impact of tropical cyclones in Nicaragua between 1971 and 2020	IRASEMA ALCANTARA AYALA Espinoza G.V.	AUC GEOGRAPHICA	2023
23	Disaster risk reduction in mountain areas: a research overview	IRASEMA ALCANTARA AYALA Cui P. Pasuto A.	Journal Of Mountain Science	2022
24	Disaster risk reduction in mountain areas: an initial overview on seeking pathways to global sustainability	IRASEMA ALCANTARA AYALA Pasuto A. Cui P.	Journal Of Mountain Science	2022
25	Focus Issue: Addressing Challenges of Hazards, Risks, and Disaster Management in Mountain Regions	IRASEMA ALCANTARA AYALA Joerg Szarzynski Marcus Nuesser et al.	MOUNTAIN RESEARCH AND DEVELOPMENT	2022
26	Editorial: Integrated disaster risk management: From earth sciences to policy making	IRASEMA ALCANTARA AYALA Thouret J.-C. Geertsema M. et al.	Frontiers In Earth Science	2022
27	Contribution of the International Consortium on Landslides to the implementation of the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction: engraining to the Science and Technology Roadmap	IRASEMA ALCANTARA AYALA Sassa K.	Landslides	2021
28	Editorial: Root causes and policy dilemmas of the COVID-19 pandemic global disaster	IRASEMA ALCANTARA AYALA Burton I. Lavell A. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK REDUCTION	2021
29	The use of UAVs for landslide disaster risk research and disaster risk management: a literature review	RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA IRASEMA ALCANTARA AYALA	Journal Of Mountain Science	2021

Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

30	Undertakings of the Institute of Geography of the National Autonomous University of Mexico, ICL World Centre of Excellence on landslide risk reduction	IRASEMA ALCANTARA AYALA GABRIEL LEGORRETA PAULIN RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Landslides	2021
31	Reflections on Earth surface research	IRASEMA ALCANTARA AYALA Asmeret Asefaw Berhe Louis Derry et al.	Nature Reviews Earth & Environment	2021
32	COVID-19, beyond the virus: An outlook to the anatomy of a syndemic pan-disaster	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Investigaciones Geograficas : Boletin - Instituto de Geografia, Universidad Nacional Autonoma de Mexico	2021
33	Challenges for Governing Mountains Sustainably: Insights From a Global Survey	IRASEMA ALCANTARA AYALA Catherine M. Tucker Alexey Gunya et al.	MOUNTAIN RESEARCH AND DEVELOPMENT	2021
34	Integrated landslide disaster risk management (ILDRiM): the challenge to avoid the construction of new disaster risk	IRASEMA ALCANTARA AYALA	ENVIRONMENTAL HAZARDS-HUMAN AND POLICY DIMENSIONS	2021
35	Debris flows analysis based on dendrochronological approach at Ixtacamxtitlan, Sierra Norte de Puebla, Mexico	MARCO ANTONIO PABLO PABLO OSVALDO FRANCO RAMOS IRASEMA ALCANTARA AYALA	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2020
36	Multi-Sectoral Reflections and Efforts in Strengthening Partnerships to Reduce Disaster Risk in Mexico: The First MuSe-IDRiM Conference	IRASEMA ALCANTARA AYALA DANIEL RODRIGUEZ VELAZQUEZ RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK SCIENCE	2020
37	Making Connections for Our Changing Mountains: Future Directions for the Mountain Research Initiative (MRI)	IRASEMA ALCANTARA AYALA Adler C. Balsiger J. et al.	MOUNTAIN RESEARCH AND DEVELOPMENT	2020
38	Landslide exposure awareness: a community-based approach towards the engagement of children	IRASEMA ALCANTARA AYALA Ruiz-Cortés N.S.	Landslides	2020
39	A Likert Scale-Based Model for Benchmarking Operational Capacity, Organizational Resilience, and Disaster Risk Reduction	IRASEMA ALCANTARA AYALA Gianluca Pescaroli Omar Velazquez et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK SCIENCE	2020



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

40	Time in a bottle: challenges to disaster studies in Latin America and the Caribbean	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Disasters	2019
41	Gestión Integral de Riesgo de Desastres en México: reflexiones, retos y propuestas de transformación de la política pública desde la academia	IRASEMA ALCANTARA AYALA VICTOR ORLANDO MAGAÑA RUEDA ORALIA OROPEZA OROZCO et al.	Investigaciones Geograficas : Boletin - Instituto de Geografia, Universidad Nacional Autonoma de Mexico	2019
42	Early Warning Systems: Lost in Translation or Late by Definition? A FORIN Approach	IRASEMA ALCANTARA AYALA Anthony Oliver-Smith	INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK SCIENCE	2019
43	Desastres en México: Mapas y apuntes sobre una historia inconclusa	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Investigaciones Geograficas : Boletin - Instituto de Geografia, Universidad Nacional Autonoma de Mexico	2019
44	An integrated community and ecosystem-based approach to disaster risk reduction in mountain systems	IRASEMA ALCANTARA AYALA Klein J.A. Tucker C.M. et al.	ENVIRONMENTAL SCIENCE & POLICY	2019
45	Landslide susceptibility: a statistically-based assessment on a depositional pyroclastic ramp	IRASEMA ALCANTARA AYALA Murillo-García F.G. Steger S.	Journal Of Mountain Science	2019
46	Invited and accepted speakers of the Fifth World Landslide Forum in Kyoto, 2020	IRASEMA ALCANTARA AYALA Kyoji Sassa Khang Dang et al.	Landslides	2019
47	Seismogenic fault and topography control on the spatial patterns of landslides triggered by the 2017 Jiuzhaigou earthquake	IRASEMA ALCANTARA AYALA Chun-hao Wu Peng Cui et al.	Journal Of Mountain Science	2018
48	Landslide disaster risk awareness in Mexico: community access to mapping at local scale	IRASEMA ALCANTARA AYALA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA MARIA FRANCISCA ATLANTIDA COLL OLIVA et al.	Landslides	2018

Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

49	Risk perception at a persistently active volcano: warnings and trust at Popocatépetl volcano in Mexico, 2012?2014	IRASEMA ALCANTARA AYALA Amy Donovan J. R. Eiser et al.	BULLETIN OF VOLCANOLOGY	2018
50	Understanding Disaster Risk: The Role of Science and Technology	IRASEMA ALCANTARA AYALA Satake K. McLean C.	Journal Of Disaster Research	2018
51	Landslide inventory, teziutlán municipality, puebla, méxico (1942?2015)	IRASEMA ALCANTARA AYALA Murillo-Garcia, Franny G.	JOURNAL OF MAPS	2017
52	The 4th World Landslide Forum: Landslide Research and Risk Reduction for Advancing the Culture of Living with Natural Hazards	IRASEMA ALCANTARA AYALA Kyoji Sassa Matjaz Mikos et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK SCIENCE	2017
53	Landslide risk perception in Mexico: a research gate into public awareness and knowledge	IRASEMA ALCANTARA AYALA Hernández-Moreno G.	Landslides	2017
54	The La Pintada landslide, Guerrero, Mexico: hints from the Pre-Classic to the disasters of modern times	IRASEMA ALCANTARA AYALA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA Dominguez-Morales, Leobardo et al.	Landslides	2017
55	The social construction of disaster risk: Seeking root causes	IRASEMA ALCANTARA AYALA Oliver-Smith, Anthony Burton, Ian et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK REDUCTION	2017
56	The 3rd Global Summit of Research Institutes for Disaster Risk Reduction: Expanding the Platform for Bridging Science and Policy Making	IRASEMA ALCANTARA AYALA Collins, A. Tatano, H. et al.	INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK SCIENCE	2017
57	Hazard and population vulnerability analysis: a step towards landslide risk assessment	IRASEMA ALCANTARA AYALA Murillo-García, F.G. Rossi, M. et al.	Journal Of Mountain Science	2017
58	The good, the bad and the ugly: on the interactions among experience, exposure and commitment with reference to landslide risk perception in México	KARINA LANDEROS MUGICA FRANCISCO JAVIER URBINA SORIA IRASEMA ALCANTARA AYALA	NATURAL HAZARDS	2016
59	Landslide risk perception and communication for disaster risk management in mountain areas of developing countries: a Mexican foretaste	IRASEMA ALCANTARA AYALA ANA ROSA MORENO SANCHEZ	Journal Of Mountain Science	2016
60	Satellite stereoscopic pair images of very high resolution: a step forward for the development of landslide inventories	Franny Giselle MurilloGarcia IRASEMA ALCANTARA AYALA Ardizzone, Francesca et al.	Landslides	2015



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

61	Erratum to Satellite stereoscopic pair images of very high resolution: a step forward for the development of landslide inventories	Franny Giselle MurilloGarcia IRASEMA ALCANTARA AYALA Ardizzone, Francesca et al.	Landslides	2015
62	Landslide susceptibility analysis and mapping using statistical multivariate techniques: Pahuatlán, Puebla, Mexico	IRASEMA ALCANTARA AYALA Murillo-García F.G.	Springer Series in Geomechanics and Geoengineering	2015
63	Pool knowledge to stem losses from disasters	IRASEMA ALCANTARA AYALA Cutter S.L. Ismail-Zadeh A. et al.	Nature	2015
64	La zonificación morfotectónica-volcánica en el análisis morfoestructural del relieve: El caso del municipio de Managua, Nicaragua	IRASEMA ALCANTARA AYALA JOSE RAMON HERNANDEZ SANTANA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA et al.	Investigaciones Geograficas : Boletin - Instituto de Geografia, Universidad Nacional Autonoma de Mexico	2015
65	Inestabilidad de laderas e infraestructura vial: Análisis de susceptibilidad en la Sierra Nororiental de Puebla, México	IRASEMA ALCANTARA AYALA Galindo Serrano J.A.	Investigaciones Geograficas : Boletin - Instituto de Geografia, Universidad Nacional Autonoma de Mexico	2015
66	ICL Latin-American Network: On the road to landslide reduction capacity building	IRASEMA ALCANTARA AYALA Oliver-Smith, Anthony	Landslides	2014
67	Rural aquaculture as a sustainable alternative for forest conservation in the Monarch Butterfly Biosphere Reserve, Mexico	JOSE LOPEZ GARCIA LILIA DE LOURDES MANZO DELGADO IRASEMA ALCANTARA AYALA	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2014
68	Role of forest conservation in lessening land degradation in a temperate region: The Monarch Butterfly Biosphere Reserve, Mexico	LILIA DE LOURDES MANZO DELGADO JOSE LOPEZ GARCIA IRASEMA ALCANTARA AYALA	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	2014



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

69	Integrated risk assessment to natural hazards: Case study - Motozintla, Chiapas, Mexico	DAVID ALBERTO NOVELO CASANOVA ORALIA OROPEZA OROZCO IRASEMA ALCANTARA AYALA et al.	Wit Transcations On The Built Environment	2013
70	On the landslide event in 2010 in the Monarch Butterfly Biosphere Reserve, Angangueo, Michoacan, Mexico	IRASEMA ALCANTARA AYALA JOSE LOPEZ GARCIA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Landslides	2012
71	LAND-USE CHANGE AND HILLSLOPE INSTABILITY IN THE MONARCH BUTTERFLY BIOSPHERE RESERVE, CENTRAL MEXICO	JOSE LOPEZ GARCIA IRASEMA ALCANTARA AYALA	Land Degradation & Development	2012
72	Susceptibility to shallow landslides of soil in the municipality of Temoaya, Mexico: Multicriteria analysis	PATRICIA CORTES FLORES IRASEMA ALCANTARA AYALA	Investigaciones Geograficas : Boletin – Instituto de Geografia, Universidad Nacional Autonoma de Mexico	2012
73	Mass movement processes associated with volcanic structures in Mexico City	CELIA LOPEZ MIGUEL IRASEMA ALCANTARA AYALA Valerio V.C.	Investigaciones Geograficas : Boletin – Instituto de Geografia, Universidad Nacional Autonoma de Mexico	2012
74	Introduction - Land use change in the tropics: Causes, consequences and monitoring in Mexico	IRASEMA ALCANTARA AYALA Dykes, Alan P.	SINGAPORE JOURNAL OF TROPICAL GEOGRAPHY	2010
75	Investigaciones Geograficas: Editorial [Investigaciones Geograficas: Editorial]	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Investigaciones Geograficas : Boletin – Instituto de Geografia, Universidad Nacional Autonoma de Mexico	2009



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

76	Disasters in Mexico and Central America. A Little Bit More than a Century of Natural Hazards	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Developments in Earth Surface Processes	2009
77	On the historical account of disastrous landslides in Mexico: The challenge of risk management and disaster prevention	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Advances in Geosciences	2008
78	Weathering and landform development in a subtropical mountainous terrain, Veladero massif, Mexico	IRASEMA ALCANTARA AYALA Migon, Piotr	ZEITSCHRIFT FUR GEOMORPHOLOGIE	2008
79	Mass movement processes in Mexico: towards a proposal to construct a nation-wide inventory [Procesos de remoción en masa en México: Hacia una propuesta de elaboración de un inventario nacional]	IRASEMA ALCANTARA AYALA García F.G.M.	Investigaciones Geograficas : Boletin - Instituto de Geografia, Universidad Nacional Autonoma de Mexico	2008
80	Landsliding related to land-cover change: A diachronic analysis of hillslope instability distribution in the Sierra Norte, Puebla, Mexico	IRASEMA ALCANTARA AYALA JEAN FRANCOIS YVES PIERRE PARROT Esteban-Chávez O.	Catena	2006
81	Ancient and modern perspectives on land degradation	IRASEMA ALCANTARA AYALA Hudson P.F.	Catena	2006
82	Stripping off the invisibility cloak of landforms and processes: A taste of the tropical flavour of geomorphology: A commentary on Michael F. Thomas's 'Learning from the tropics in a global geomorphology'	IRASEMA ALCANTARA AYALA	SINGAPORE JOURNAL OF TROPICAL GEOGRAPHY	2006
83	Mass movement processes in the Sierra Norte de Puebla, October 1999: Cause and effects [Los procesos de remoción en masa en la Sierra Norte de Puebla, Octubre de 1999: Causa y efectos]	JOSE INOCENTE LUGO HUBP JOSE JUAN ZAMORANO OROZCO LUCIA CAPRA PEDOL et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2005
84	Natural hazards and risk communication strategies among indigenous communities: Shedding light on accessibility in Mexico's mountains	IRASEMA ALCANTARA AYALA López-Mendoza M. Melgarejo-Palafox G. et al.	MOUNTAIN RESEARCH AND DEVELOPMENT	2004



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

85	Mass movement processes and associated risks in Zacapoaxtla, Puebla [Procesos de remoción en masa y riesgos asociados en zacapoaxtla, puebla]	IRASEMA ALCANTARA AYALA Baeza R.C.B.	Investigaciones Geograficas : Boletin – Instituto de Geografia, Universidad Nacional Autonoma de Mexico	2004
86	Hazard assessment of rainfall-induced landsliding in Mexico	IRASEMA ALCANTARA AYALA	GEOMORPHOLOGY	2004
87	Flowing mountains in Mexico: Incorporating local knowledge and initiatives to confront disaster and promote prevention	IRASEMA ALCANTARA AYALA	MOUNTAIN RESEARCH AND DEVELOPMENT	2004
88	Geomorphology, natural hazards, vulnerability and prevention of natural disasters in developing countries	IRASEMA ALCANTARA AYALA	GEOMORPHOLOGY	2002
89	Indice de susceptibilidad a movimientos del terreno y su aplicación en una región semiárida	IRASEMA ALCANTARA AYALA	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2000
90	The Torvizcon, Spain, landslide of February 1996: The role of lithology in a semi-arid climate	IRASEMA ALCANTARA AYALA	GEOFISICA INTERNACIONAL	1999
91	Modelling deep-seated slope failures in semi-arid southern Spain	IRASEMA ALCANTARA AYALA	GEOFISICA INTERNACIONAL	1999
92	Modelling mass failure in a Mediterranean mountain environment: climatic, geological, topographical and erosional controls	IRASEMA ALCANTARA AYALA Thornes J.B.	GEOMORPHOLOGY	1998



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

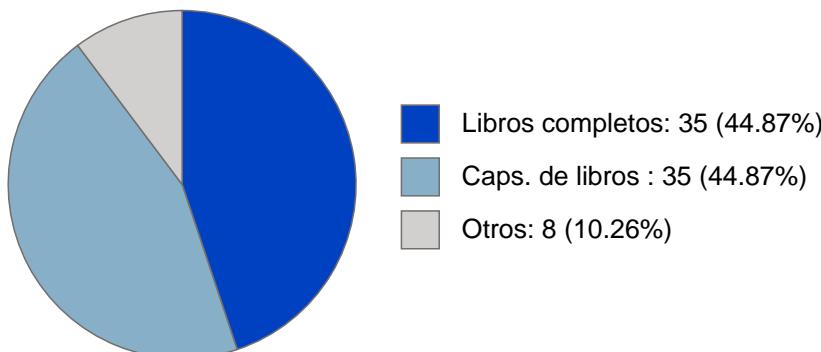
Reporte individual



IRASEMA ALCANTARA AYALA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Integrated volcanic disaster risk management in Mexico: insights, challenges, and opportunities	IRASEMA ALCANTARA AYALA Ramos-Hernández S.G.	Capítulo de un Libro	2024	9780443328244
2	Geografía 1.er Grado	YOANI MONTOYA RESENDIZ IRASEMA ALCANTARA AYALA	Libro Completo	2023 4	978607062805
3	Geografía de México	ADRIAN GUILLERMO AGUILAR MARTINEZ IRASEMA ALCANTARA AYALA STEPHANE ROBERT ANDRE COUTURIER et al.	Libro Completo	2023	9786073085182
4	Geografía de México	ADRIAN GUILLERMO AGUILAR MARTINEZ IRASEMA ALCANTARA AYALA STEPHANE ROBERT ANDRE COUTURIER et al.	Libro Completo	2023	9786073085199
5	Geografía de México	ADRIAN GUILLERMO AGUILAR MARTINEZ IRASEMA ALCANTARA AYALA STEPHANE ROBERT ANDRE COUTURIER et al.	Libro Completo	2023	9786073085205



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

6	Landslides	IRASEMA ALCANTARA AYALA Geertsema M.	Capítulo de un Libro	2022	9781000597585
7	Disaster risk	IRASEMA ALCANTARA AYALA Gomez C. Chmutina K. et al.	Libro Completo	2022	9781315469607
8	Érebo y las montañas movedizas	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Libro Completo	2022	9786073067942
9	Atlas de vulnerabilidad urbana ante COVID-19 en las Zonas Metropolitanas de México	LILIA SUSANA PADILLA Y SOTELO GENARO JAVIER DELGADO CAMPOS ALVARO SANCHEZ CRISPIN et al.	Libro Completo	2020	9786073040969
10	Geografía	YOANI MONTOYA RESENDIZ IRASEMA ALCANTARA AYALA	Libro Completo	2020	9786075581460
11	La entidad donde vivo. Ciudad de México	IRASEMA ALCANTARA AYALA LAURA DIANA LOPEZ ASCENCIO RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Libro Completo	2019	9786075512167
12	La entidad donde vivo. Ciudad de México	IRASEMA ALCANTARA AYALA LAURA DIANA LOPEZ ASCENCIO RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Libro Completo	2019	9786075512921
13	"Un largo y ancho camino: la Geografía mexicana, 1969–2017 (Tomo I)"	MARIA TERESA GUTIERREZ VAZQUEZ MARIA JOSEFINA MORALES RAMIREZ DOMINGO ERNESTO JAUREGUI OSTOS et al.	Libro Completo	2019	9786073014120
14	"Un largo y ancho camino: la Geografía mexicana, 1969–2017 (Tomo II)"	MARIA TERESA GUTIERREZ VAZQUEZ MARIA FRANCISCA ATLANTIDA COLL OLIVA MARIO ARTURO ORTIZ PEREZ et al.	Libro Completo	2019	9786073014137
15	Guía básica para la identificación del riesgo de desastre a nivel local	ORALIA OROPEZA OROZCO IRASEMA ALCANTARA AYALA	Libro Completo	2019	9786073015462



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

16	Dónde está la Isla Bermeja	ALEJANDRO CHANONA BURGUETE JULIA ISABEL FLORES DAVILA IRASEMA ALCANTARA AYALA	Libro Completo	2018	9786075242101
17	TXT-tool 4.052-1.2 landslide risk communication	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2018	9783319577777
18	TXT-tool 4.052-1.1 landslide risk perception	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2018	9783319577777
19	Inestabilidad de laderas en Teziutlán, Puebla	ANA ROSA MORENO SANCHEZ KARINA LANDEROS MUGICA IRASEMA ALCANTARA AYALA et al.	Libro Completo	2017	9786070291364
20	International Council for Science (ICSU)-On the Future Challenges for the Integration of Science into International Policy Development for Landslide Disaster Risk Reduction	IRASEMA ALCANTARA AYALA Virginia Murray Philip Daniels et al.	Proceedings Paper	2017	9783319594699
21	Landslides and Society-A Foreword	IRASEMA ALCANTARA AYALA K Sassa M Mikos et al.	Proceedings Paper	2017	9783319594699
22	Multi-temporal Landslide Evaluation by Using UAV: Some Insights on Disaster Risk in Teziutlan, Puebla Mexico	RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA IRASEMA ALCANTARA AYALA M Mikos et al.	Proceedings Paper	2017	9783319534985
23	The Necessity of Early Warning Articulated Systems (EWASSs): Critical Issues Beyond Response	IRASEMA ALCANTARA AYALA Oliver-Smith, Anthony SudmeierRieux, K et al.	Article	2017	9783319338804
24	La región del volcán Chichón, Chiapas: un espacio potencial para su protección, conservación y desarrollo sustentable	IRASEMA ALCANTARA AYALA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Libro Completo	2017	9786070289965
25	Safer lives and livelihoods in mountains: Making the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction work for sustainable mountain development	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Libro Completo	2017	9783906813356
26	Landslide synchronic evaluation by using Unmanned Aerial Vehicles (UAV): some insights on disaster risk in Teziutlán, Puebla, México	RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2017	9783319534985



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

27	On the future challenges for the integration of science into international policy development for Landslide Disaster Risk Reduction	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2017	9783319594699
2	II El contexto regional: Sierra Norte de Puebla. 2a. Naturaleza I.	RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA MARIA FRANCISCA ATLANTIDA COLL OLIVA IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2017	9786070291364
2	III. El municipio de Teziutlán (mapas a escala 1:62,000) 3a. Factores condicionantes de la susceptibilidad a PRM	RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2017	9786070291364
3	III. El municipio de Teziutlán (mapas a escala 1:62,000) 3c. Percepción del riesgo de desastre por inestabilidad de laderas	IRASEMA ALCANTARA AYALA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Capítulo de un Libro	2017	9786070291364
31	IV. Espacio urbano de Teziutlán (Mapas a escala:30,000) 4a. Factores condicionantes de la susceptibilidad a PRM	RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2017	9786070291364
3	IV. Espacio urbano de Teziutlán (Mapas a escala:30,000) 4c. Factores inductores del riesgo de desastre por inestabilidad de laderas	IRASEMA ALCANTARA AYALA MANUEL SUAREZ LASTRA GUSTAVO GERARDO GARZA MERODIO et al.	Capítulo de un Libro	2017	9786070291364
3	Lineamientos generales de aplicación de política pública para la reducción de riesgo de desastre por procesos de remoción de masa en Teziutlán, Puebla	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2017	9786070291364
3	V. Espacios urbanos a escala local en Teziutlán 5a. Factores condicionantes de la susceptibilidad a PRM.	IRASEMA ALCANTARA AYALA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Capítulo de un Libro	2017	9786070291364
3	V. Espacios urbanos a escala local en Teziutlán 5b. Percepción y comunicación del riesgo de desastre	IRASEMA ALCANTARA AYALA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Capítulo de un Libro	2017	9786070291364
3	Conclusiones	IRASEMA ALCANTARA AYALA MARIA FRANCISCA ATLANTIDA COLL OLIVA	Capítulo de un Libro	2017	9786070291364
3	El contexto regional; Sierra Norte de Puebla. 2b. Naturaleza II	RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA MARIA FRANCISCA ATLANTIDA COLL OLIVA IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2017	9786070291364



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

3	III. El municipio de Teziutlán. 3b. Factores 8 inductores de la vulnerabilidad	JORGE GONZALEZ SANCHEZ MARIA FRANCISCA ATLANTIDA COLL OLIVA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA et al.	Capítulo de un Libro	2017	9786070291364
3	IV. Espacio urbano de Teziutlán. 4b. 9 Factores inductores de la vulnerabilidad	MARIA FRANCISCA ATLANTIDA COLL OLIVA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2017	9786070291364
4	On the multi-dimensions of Integrated 0 Research on Landslide Disaster Risk	IRASEMA ALCANTARA AYALA S Aversa L Cascini et al.	Proceedin gs Paper	2016	9781498788076
41	Geografía de México	IRASEMA ALCANTARA AYALA JOSE ERNESTO FIGUEROA GARCIA ALVARO LOPEZ LOPEZ et al.	Libro Completo	2016	9786070282768
4	Geografía de México 2	IRASEMA ALCANTARA AYALA JOSE ERNESTO FIGUEROA GARCIA JOSE OMAR MONCADA MAYA et al.	Libro Completo	2016	9786070282775
4	Geografía de México 3	IRASEMA ALCANTARA AYALA JOSE ERNESTO FIGUEROA GARCIA JOSE OMAR MONCADA MAYA et al.	Libro Completo	2016	9786070282782
4	Geografía de México 4	IRASEMA ALCANTARA AYALA JOSE ERNESTO FIGUEROA GARCIA JOSE OMAR MONCADA MAYA et al.	Libro Completo	2016	9786070283437
4	Investigación forense de desastres 5	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Libro Completo	2016	9786070283376
4	La Entidad donde vivo. Ciudad de México. 6 Tercer grado	IRASEMA ALCANTARA AYALA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA LAURA DIANA LOPEZ ASCENCIO	Libro Completo	2016	9786076237748
4	On the multi-dimensions of Integrated 7 Research on Landslide Disaster Risk	IRASEMA ALCANTARA AYALA Picarelli L. Scavia C. et al.	Conferenc e Paper	2016	9781138029880



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

4	Environmental change and landslide hazards in Mexico	IRASEMA ALCANTARA AYALA Dykes, A.P.	Capítulo de un Libro	2015	9781118649596
4	La entidad donde vivo. Distrito Federal	IRASEMA ALCANTARA AYALA LAURA DIANA LOPEZ ASCENCIO RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Libro Completo	2015	9786076230701
9					
5	Population landslide vulnerability evaluation: The case of the indigenous population of Pahuatlán-Puebla, Mexico	IRASEMA ALCANTARA AYALA Murillo-García F. Rossi M. et al.	Capítulo de un Libro	2015	9783319090573
51	Environmental change and landslide hazards in Mexico	IRASEMA ALCANTARA AYALA Alan P. Dykes AP Dykes et al.	Article	2015	9781118649602
5	Landslide susceptibility mapping using remote sensing and GIS: Nueva Colombia, Chiapas, Mexico	RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA LUIS CLEMENTE LOPEZ BRAVO IRASEMA ALCANTARA AYALA et al.	Capítulo de un Libro	2014	9783319050508
5	Landslide community mapping and public awareness in the region of Chichonal Volcano, Chiapas, Mexico	RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA IRASEMA ALCANTARA AYALA Hernández-Moreno G.	Capítulo de un Libro	2014	9783319050508
5	The spatial?temporal dimensions of landslide disasters	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2014	9781139523905
5	Development of a landslide inventory for a region in Mexico using very high resolution satellite stereo-images	IRASEMA ALCANTARA AYALA Murillo-García F.G. Fiorucci F.	Capítulo de un Libro	2014	9783319050508
5	La entidad donde vivo. Distrito Federal	IRASEMA ALCANTARA AYALA LAURA DIANA LOPEZ ASCENCIO RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Libro Completo	2014	9786075147512
6					
5	Towards Landslide Instrumentation and Monitoring in Teziutlán, Puebla, Mexico	RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA IRASEMA ALCANTARA AYALA Domínguez-Morales L.	Capítulo de un Libro	2014	9783319049991
5	Introduction: International Programme on Landslides-IPL	IRASEMA ALCANTARA AYALA Miko?, M. Rouhban, B. et al.	Capítulo de un Libro	2014	9783319049991
5	The ICL Latin American Network: Past activities and challenges ahead	IRASEMA ALCANTARA AYALA Carreño, R. Ávila, G. et al.	Capítulo de un Libro	2014	9783319049991
9					



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

6	Landslide inventory and susceptibility mapping in the Río Chiquito-Barranca Del Muerto watershed, Pico de Orizaba volcano, Mexico	GABRIEL LEGORRETA PAULIN MARIA TERESA RAMIREZ HERRERA JOSE INOCENTE LUGO HUBP et al.	Capítulo de un Libro	2013	9783642220876
61	Landslide monitoring and warning systems in Mexico	IRASEMA ALCANTARA AYALA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA	Capítulo de un Libro	2013	9783642220876
6	La región del volcán Chichón, Chiapas: un espacio potencial para su protección, conservación y desarrollo sustentable	IRASEMA ALCANTARA AYALA RICARDO JAVIER GARNICA PEÑA MARIA FRANCISCA ATLANTIDA COLL OLIVA	Libro Completo	2013	9786070246654
6	Landslide inventory and susceptibility mapping in a mexican stratovolcano	GABRIEL LEGORRETA PAULIN MARIA TERESA RAMIREZ HERRERA JOSE INOCENTE LUGO HUBP et al.	Conferenc e Paper	2013	9783642313240
6	La entidad donde vivo. Distrito Federal	IRASEMA ALCANTARA AYALA LAURA DIANA LOPEZ ASCENCIO ESTELA ROSELLO SOBERON et al.	Libro Completo	2012	9786074699401
4					
6	Distrito Federal. Estudio de la entidad en donde vivo. Tercer grado. Educación primaria	IRASEMA ALCANTARA AYALA LAURA DIANA LOPEZ ASCENCIO ESTELA ROSELLO SOBERON et al.	Libro Completo	2011	9786074697063
6	Un siglo de la Universidad Nacional de México 1910-2010. Sus huellas en el espacio a través del tiempo	IRASEMA ALCANTARA AYALA CONCEPCION BASILIO ROMERO JORGE ANTONIO GONZALEZ SANCHEZ	Libro Completo	2011	9786070224669
6	Atlas de la Salud en México. Bicentenario de la Independencia, Centenario de la Revolución	JOSE MARIA CASADO IZQUIERDO ENRIQUE PROPIN FREJOMIL IRASEMA ALCANTARA AYALA et al.	Libro Completo	2011	9786070228025
7					
6	Disasters in Mexico and Central America: a little bit more than a century of natural hazards	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2010	9780080932187
8					



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

6	Geografía	PEDRO SERGIO URQUIJO TORRES GERARDO HECTOR RUBEN BOCCO VERDINELLI IRASEMA ALCANTARA AYALA et al.	Capítulo de un Libro	2010	9786070215025
7	Geociencias	GERARDO HECTOR RUBEN BOCCO VERDINELLI PEDRO SERGIO URQUIJO TORRES GUSTAVE IZARD TOLSON JONES et al.	Capítulo de un Libro	2010	9786070215025
71	Geomorphology and disaster prevention	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2010	9780511807527
72	Estudio de la entidad donde vivo.	IRASEMA ALCANTARA AYALA LAURA DIANA LOPEZ ASCENCIO ESTELA ROSELLO SOBERON et al.	Libro Completo	2010	9786077586227
7	Parícutin volcano: To the other side	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2010	9789048130542
7	Geomorphological hazards and disaster prevention	IRASEMA ALCANTARA AYALA Goudie A.S.	Libro Completo	2010	9780511807527
7	Geomorphology and the international agenda: Concluding remarks	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Capítulo de un Libro	2010	9780511807527
7	Derrumbes: una luz al final del túnel	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Libro Completo	2010	9786070213939
77	Geografía Física de México	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Libro Completo	2010	9786070214660
7	Inestabilidad de Laderas	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Libro Completo	2008	9786077558095
8					



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

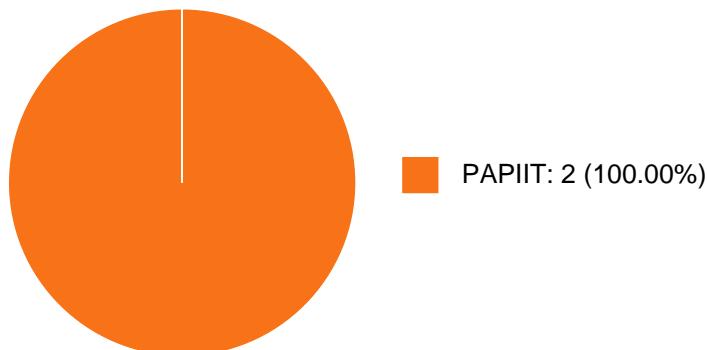
Reporte individual



IRASEMA ALCANTARA AYALA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	COMPRENDER-LA: comunidades de práctica para el entendimiento de los desastres y el riesgo en laderas.	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Recursos PAPIIT	01-01-2018	31-12-2020
2	Participación comunitaria y comunicación del riesgo de desastres desencadenados por inestabilidad de laderas	IRASEMA ALCANTARA AYALA	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2025



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

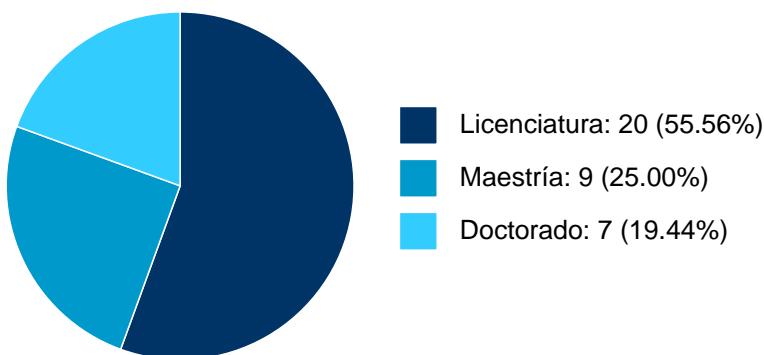


Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Diagnóstico de elementos en riesgo por inestabilidad de laderas en el municipio de Teziutlán, Puebla	Tesis de Doctorado	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Garnica Peña, Ricardo Javier,	Instituto de Geografía,	2021
2	Elementos estadísticos y cartográficos para el análisis del riesgo de desastre por inestabilidad de laderas : retos y oportunidades	Tesis de Doctorado	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Murillo García, Franny Giselle,	Instituto de Geografía,	2021
3	Gestión del riesgo de desastres a nivel municipal en Colombia en el marco del proceso de descentralización	Tesis de Doctorado	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	NAXHELLI RUIZ RIVERA, MANUEL SUAREZ LASTRA, et al.	Instituto de Geografía,	2020
4	El uso de vehículos aéreos no tripulados para el análisis de exposición a procesos de remoción en masa a escala local : estudio de caso en La Gloria, Teziutlán	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	García Marroquín, Galdino,	Instituto de Geografía,	2020



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

5	Análisis de la exposición ante procesos de remoción en masa mediante cartografía participativa y el uso de vehículos aéreos no tripulados en Huehueymito, Teziutlán, Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Cardón Idelfonso, Gerardo,	Instituto de Geografía,	2020
6	Comunicación del riesgo de desastre por inestabilidad de laderas en Teziutlán, Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Romero Gaeta, Perla Lorena,	Instituto de Geografía,	2018
7	Percepción del riesgo por procesos de remoción en masa en las colonias San Andrés y Xoloco, Teziutlán Puebla : una aproximación espacial mediante el uso de SIG's	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Lerma Hernández, Lizeth,	Instituto de Geografía,	2017
8	Estudio dendrogeomorfológico por flujo de escombros en el Municipio de Ixtacamaxtitlán, Puebla, México	Tesis de Maestría	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Pablo Pablo, Marco Antonio,	Instituto de Geografía,	2017
9	Teledetección aplicada a los procesos gravitacionales : principios básicos del escáner láser terrestre y su aplicación a la inestabilidad de laderas de Teziutlán, Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Escalante González, Alejandro Rogelio,	Instituto de Geografía,	2016
10	Diagnóstico del riesgo de desastre por deslizamientos : la aurora, octubre 1999, Teziutlán Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Ruiz Cortés, Noemí Sharon,	Instituto de Geografía,	2016



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

11	Riesgo de desastres, crecimiento poblacional y ordenamiento territorial : correspondencia y desarticulación en el Municipio de Teziutlán, Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	López Barrón, Esteban,	Instituto de Geografía,	2015
12	Análisis espacial de los procesos de remoción en masa en la cabecera municipal de Teziutlán, Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Cordero Vargas, Juan Luis,	Instituto de Geografía,	2015
13	Reubicaciones por desastres asociados a deslizamientos de tierra en Teziutlán, Puebla : un enfoque desde la geografía de los riesgos	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Salinas Torres, Rafael,	Instituto de Geografía,	2015
14	El uso del penetrómetro ligero (panda) en la identificación de laderas potencialmente inestables en el Municipio de Teziutlán Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Bello Carranza, Víctor,	Instituto de Geografía,	2015
15	Riesgo de desastres en el municipio de Teziutlán, Puebla: un diagnóstico no estructural	Tesis de Maestría	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Juárez Villanueva, Felipe de Jesús,	Instituto de Geografía,	2015
16	Análisis y cartografía de riesgo de desastre por procesos de remoción en masa en el Municipio de Pahuatlán, Puebla	Tesis de Maestría	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Murillo García, Franny Giselle,	Instituto de Geografía,	2013
17	Susceptibilidad a procesos de remoción en masa en la Red carretera de la Sierra Nororiental, Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Galindo Serrano, José Alejandro,	Instituto de Geografía,	2013
18	Tipificación de la dimensión espacio-temporal del análisis de riesgo en el municipio de Pahuatlán de Valle, Puebla	Tesis de Doctorado	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Oliva Aguilar, Víctor Ramón,	Instituto de Geografía,	2012



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

19	Diseño de un sistema de alerta temprana para mitigar el impacto generado por inestabilidad de laderas : Tlatlauquitepec, Sierra Norte de Puebla	Tesis de Doctorado	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Borja Baeza, Roberto Carlos,	Instituto de Geografía,	2012
20	Percepción del riesgo y vulnerabilidad urbana en teziutlán, puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Juarez Villanueva, Felipe De Jesus,	Instituto de Geografía,	2012
21	Evaluación de riesgo por deslizamiento de tierras en el municipio de Temoaya, Estado de México	Tesis de Doctorado	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	JOSE LOPEZ GARCIA, DAVID ALBERTO NOVELO NOVELO CASANOVA, et al.	Instituto de Geofísica, Instituto de Geografía, Instituto de Geología,	2012
22	Procesos de remoción en masa en Motozintla de Mendoza, Chiapas	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Hernández Moreno, María Guadalupe,	Instituto de Geografía,	2011
23	Divulgación de la ciencia, una herramienta para la comunicación de riesgos. Estudio de caso : Teziutlán, Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Miramontes Téllez, Marco Antonio,	Instituto de Geografía,	2011
24	Geomorfología y vulnerabilidad social del municipio de Managua, Nicaragua	Tesis de Maestría	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Velásquez Espinoza, Gema de los Ángeles,	Instituto de Geografía,	2011
25	Procesos de remoción en masa en rocas volcánicas, porción SO de la cuenca de México	Tesis de Doctorado	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	SERGIO RAUL RODRIGUEZ ELIZARRARAS, GUSTAVE IZARD TOLSON JONES, et al.	Instituto de Geografía, Instituto de Geología,	2010
26	Indicadores de vulnerabilidad a desastres en las sierras Norte y Noreste de Puebla	Tesis de Maestría	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Castilla Torres, Jovanna,		2007



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

27	Procesos de remoción en masa : instrumentación, monitoreo y modelación	Tesis de Maestría	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Garnica Peña, Ricardo Javier,	2007
28	Inestabilidad de laderas en Tlatlauquitepec, sierra norte de Puebla : análisis y modelación en materiales sedimentarios	Tesis de Maestría	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Borja Baeza, Roberto Carlos,	2006
29	Vulnerabilidad, deforestación e inestabilidad de laderas : una zonificación del riesgo en Zacatlán, Puebla	Tesis de Maestría	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Sánchez-Titla, Eloísa,	2005
30	Propuesta metodológica para el estudio de inestabilidad de laderas a partir de los MDT y la percepción remota	Tesis de Maestría	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Ochoa Tejeda, Verónica,	2004
31	La deforestación como mecanismo detonador de la inestabilidad de laderas, estudio caso sierra norte de Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Esteban Chávez, Omar,	2004
32	Riesgos por inundaciones e inestabilidad de laderas en el municipio de Tecolutla, Veracruz	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Garnica Peña, Ricardo Javier,	2004
33	Analisis de susceptibilidad y riesgos asociados a procesos de remoción en masa en Zacapoaxtla, Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Borja Baeza, Roberto Carlos,	2003
34	Distribución espacial de los procesos de remoción en masa y riesgos asociados en el municipio de Tlatlauquitepec, Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Marcos López, José,	2003



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

35	Diseño de un programa de prevencion y mitigacion de desastres asociados a inundaciones y procesos de remocion en masa en Zapotitlan de Mendez, Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	López Mendoza, Marlene,	2003
36	Inestabilidad de las laderas y riesgos asociados en Teziutlan, Puebla	Tesis de Licenciatura	IRASEMA ALCANTARA AYALA,	Flores Lorenzo, Pablo,	2002



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional

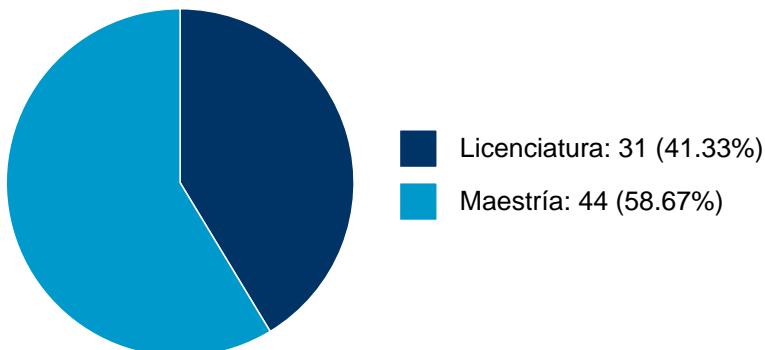


Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	GEOGRAFIA DE LOS RIESGOS	Facultad de Filosofia y Letras	10	2024-2
2	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I - GEOGRAFÍA FÍSICA	Facultad de Filosofia y Letras	8	2024-2
3	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLICADA	Facultad de Filosofia y Letras	9	2024-1
4	Maestría	RIESGOS NATURALES Y ANTRÓPICOS	Facultad de Filosofia y Letras	2	2024-1
5	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I - GEOGRAFÍA FÍSICA	Facultad de Filosofia y Letras	2	2023-2
6	Licenciatura	GEOGRAFIA DE LOS RIESGOS	Facultad de Filosofia y Letras	11	2023-2
7	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLICADA	Facultad de Filosofia y Letras	8	2023-1
8	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II – GEOGRAFÍA FÍSICA	Facultad de Filosofia y Letras	8	2023-1
9	Maestría	RIESGOS NATURALES Y ANTRÓPICOS	Facultad de Filosofia y Letras	5	2023-1
10	Licenciatura	GEOGRAFIA DE LOS RIESGOS	Facultad de Filosofia y Letras	24	2022-2
11	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I - GEOGRAFÍA FÍSICA	Facultad de Filosofia y Letras	3	2022-2



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

12	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLICADA	Facultad de Filosofia y Letras	15	2022-1
13	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II - GEOGRAFÍA FÍSICA	Facultad de Filosofia y Letras	3	2022-1
14	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I - GEOGRAFÍA FÍSICA	Facultad de Filosofia y Letras	3	2021-2
15	Licenciatura	GEOGRAFIA DE LOS RIESGOS	Facultad de Filosofia y Letras	28	2021-2
16	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLICADA	Facultad de Filosofia y Letras	10	2021-1
17	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II - GEOGRAFÍA FÍSICA	Facultad de Filosofia y Letras	4	2021-1
18	Maestría	RIESGOS NATURALES Y ANTRÓPICOS	Facultad de Filosofia y Letras	3	2021-1
19	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I - GEOGRAFÍA FÍSICA	Facultad de Filosofia y Letras	3	2020-2
20	Licenciatura	GEOGRAFIA DE LOS RIESGOS	Facultad de Filosofia y Letras	15	2020-2
21	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLICADA	Facultad de Filosofia y Letras	7	2020-1
22	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II - GEOGRAFIA FISICA	Facultad de Filosofia y Letras	1	2020-1
23	Maestría	RIESGOS NATURALES Y ANTRÓPICOS	Facultad de Filosofia y Letras	3	2020-1
24	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I - GEOGRAFÍA FÍSICA	Facultad de Filosofia y Letras	1	2019-2
25	Licenciatura	GEOGRAFIA DE LOS RIESGOS	Facultad de Filosofia y Letras	15	2019-2
26	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLICADA	Facultad de Filosofia y Letras	7	2019-1
27	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION II - GEOGRAFIA FISICA	Facultad de Filosofia y Letras	3	2019-1
28	Maestría	RIESGOS NATURALES Y ANTRÓPICOS	Facultad de Filosofia y Letras	1	2019-1
29	Licenciatura	GEOGRAFIA DE LOS RIESGOS	Facultad de Filosofia y Letras	19	2018-2
30	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I - GEOGRAFIA FISICA	Facultad de Filosofia y Letras	4	2018-2
31	Maestría	RIESGOS NATURALES Y ANTROPICOS-328007	Facultad de Filosofia y Letras	4	2017-1
32	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLICADA	Facultad de Filosofia y Letras	20	2017-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

33	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I - GEOGRAFIA FISICA	Facultad de Filosofia y Letras	3	2016-2
34	Maestría	RIESGOS NATURALES Y ANTROPICOS	Facultad de Filosofia y Letras	10	2016-1
35	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLICADA	Facultad de Filosofia y Letras	9	2016-1
36	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION I - GEOGRAFIA FISICA	Facultad de Filosofia y Letras	3	2015-2
37	Licenciatura	GEOGRAFIA DE LOS RIESGOS	Facultad de Filosofia y Letras	20	2015-2
38	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA II	Facultad de Filosofia y Letras	1	2015-2
39	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA I	Facultad de Filosofia y Letras	1	2015-1
40	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLICADA	Facultad de Filosofia y Letras	19	2015-1
41	Maestría	RIESGOS NATURALES Y ANTROPICOS	Facultad de Filosofia y Letras	7	2015-1
42	Maestría	RIESGOS NATURALES Y ANTROPICOS	Facultad de Filosofia y Letras	1	2015-1
43	Licenciatura	GEOGRAFIA DE LOS RIESGOS	Facultad de Filosofia y Letras	23	2014-2
44	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA II	Facultad de Filosofia y Letras	1	2014-2
45	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA I	Facultad de Filosofia y Letras	2	2014-1
46	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLICADA	Facultad de Filosofia y Letras	20	2014-1
47	Maestría	RIESGOS NATURALES Y ANTROPICOS	Facultad de Filosofia y Letras	4	2014-1
48	Licenciatura	GEOGRAFIA DE LOS RIESGOS	Facultad de Filosofia y Letras	19	2013-2
49	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA II	Facultad de Filosofia y Letras	1	2013-2
50	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA I	Facultad de Filosofia y Letras	3	2013-1
51	Maestría	RIESGOS NATURALES Y ANTROPICOS	Facultad de Filosofia y Letras	4	2013-1
52	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA II	Facultad de Filosofia y Letras	4	2012-2
53	Licenciatura	GEOGRAFIA DE LOS RIESGOS	Facultad de Filosofia y Letras	21	2012-2



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

54	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLICADA	Facultad de Filosofia y Letras	14	2012-2
55	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLIC Y PRAC 1	Facultad de Filosofia y Letras	8	2012-2
56	Maestría	RIESGOS NATURALES Y ANTROPICOS	Facultad de Filosofia y Letras	4	2012-1
57	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA I	Facultad de Filosofia y Letras	6	2012-1
58	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA II	Facultad de Filosofia y Letras	2	2011-2
59	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLIC Y PRAC 2	Facultad de Filosofia y Letras	16	2011-2
60	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLIC Y PRAC 1	Facultad de Filosofia y Letras	15	2011-1
61	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA I	Facultad de Filosofia y Letras	2	2011-1
62	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Instituto de Geología	1	2011-1
63	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA II	Facultad de Filosofia y Letras	1	2010-2
64	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLIC Y PRAC 2	Facultad de Filosofia y Letras	10	2010-2
65	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLIC Y PRAC 1	Facultad de Filosofia y Letras	10	2010-1
66	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA I	Facultad de Filosofia y Letras	1	2010-1
67	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA II	Facultad de Filosofia y Letras	2	2009-2
68	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLIC Y PRAC 2	Facultad de Filosofia y Letras	2	2009-2
69	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLIC Y PRAC 1	Facultad de Filosofia y Letras	2	2009-1
70	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA I	Facultad de Filosofia y Letras	3	2009-1
71	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA II	Facultad de Filosofia y Letras	2	2008-2
72	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLIC Y PRAC 2	Facultad de Filosofia y Letras	3	2008-2
73	Licenciatura	GEOMORFOLOGIA APLIC Y PRAC 1	Facultad de Filosofia y Letras	3	2008-1
74	Maestría	TEMAS SELECTOS DE GOEGRAFIA FISICA I	Facultad de Filosofia y Letras	1	2008-1
75	Maestría	ORDENAMIENTO TERRITORIAL	Facultad de Filosofia y Letras	1	2008-1



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional

Reporte individual



IRASEMA ALCANTARA AYALA

PATENTES

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

IRASEMA ALCANTARA AYALA



Sistema Integral de Información Académica

Coordinación de Planeación, Evaluación y Simplificación de la Gestión Institucional



Reporte individual

IRASEMA ALCANTARA AYALA

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