



ROSANNA BONASIA

Datos Generales

Nombre: ROSANNA BONASIA

Máximo nivel de estudios:

Antigüedad académica en la UNAM: 0 años, 1 mes, 16 días

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo

Facultad de Ciencias

Desde 16-12-2014 hasta 31-01-2015

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI II 2021 - 2023 SNI I 2020

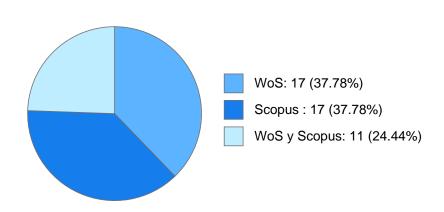




ROSANNA BONASIA

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Land-Use-Change-Driven Erosion and Sediment Transport in the Yaqui River Sub-Basin (Mexico): Insights from Satellite Imagery and Hydraulic Simulations	OMAR SALVADOR AREU RANGEL ROSANNA BONASIA Miguel angel Hernandez-Hernandez	Land	2024
2	Feasibility study for the extraction of wave energy along the coast of ensenada, Baja California, Mexico	ROSANNA BONASIA Hernandez-Sanchez T. Scaini C.	Journal Of Marine Science And Engineering	2021
3	Hydraulic numerical simulations of la sabana river floodplain, mexico, as a tool for a flood terrain response analysis	ROSANNA BONASIA Ceragene M.	WATER	2021
4	Numerical modelling of hydrological safety assignment in dams with IBER	ROSANNA BONASIA Areu-Rangel O.S. González-Cao J. et al.	Sustainable Water Resources Management	2019
5	Impact of urban growth and changes in land use on river flood hazard in Villahermosa, Tabasco (Mexico)	ROSANNA BONASIA Areu-Rangel O.S. Cea L. et al.	WATER	2019





6		nra fallout hazard assessment at nná volcano (Mexico)	ROSARIO VAZQUEZ MORALES ROSANNA BONASIA JOSE LUIS ARCE	JOURNAL OF SOUTH	2019
			SALDAÑA et al.	AMERICAN EARTH SCIENCES	
7		ding hazard assessment at ncingo (Hidalgo, Mexico)	ROSANNA BONASIA Areu-Rangel O.S. Tolentino D. et al.	JOURNAL OF FLOOD RISK MANAGEMENT	2018
8	Pum debr	similar to 23,500 y(14)C BP White ice Plinian eruption and associated is avalanche and Tochimilco lava of Popocatepetl volcano, Mexico	CLAUS SIEBE GRABACH SERGIO SALINAS SANCHEZ LILIA ARANA SALINAS et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2017
ξ	over dam	erical simulations of a dam flowing. Case study: ?La Esperanza? in Hidalgo, Mexico. Implications for evaluation	ROSANNA BONASIA Areu-Rangel O.S. Tolentino D. et al.	Communicatio ns in Computer and Information Science	2016
1		ssessing volcanic hazard zonation olcán de Colima, México	LUCIA CAPRA PEDOL ROSANNA BONASIA GavilanesRuiz, J. C. et al.	NATURAL HAZARDS	2015
1	volco erup volco	-range hazard assessment of anic ash dispersal for a Plinian tive scenario at Popocatépetl ano (Mexico): Implications for civil tion safety	ROSANNA BONASIA LUCIA CAPRA PEDOL CLAUS SIEBE GRABACH et al.	BULLETIN OF VOLCANOLOGY	2014
1	teph sub-	erical inversion and analysis of ra fallout deposits from the 472 AD Plinian eruption at Vesuvius (Italy) ugh a new best-fit procedure	ROSANNA BONASIA Macedonio G. Costa A. et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2010
1	cons	duit flow experiments help training the regime of explosive tions	ROSANNA BONASIA DOMENICO MARIA DORONZO Dellino P. et al.	Journal Of Geophysical Research-Solid Earth	2010
1	Som Sedii	Pomici di Avellino eruption of ma-Vesuvius (3.9 ka BP). Part II: mentology and physical volcanology vroclastic density current deposits	ROSANNA BONASIA Sulpizio R. Dellino P. et al.	BULLETIN OF VOLCANOLOGY	2010
1	Som Strat	Pomici di Avellino eruption of ma-Vesuvius (3.9 ka bp). Part I: igraphy, compositional variability eruptive dynamics	ROSANNA BONASIA Sulpizio R. Cioni R. et al.	BULLETIN OF VOLCANOLOGY	2010





16	Discriminating the long distance	ROSANNA BONASIA Sulpizio R.	JOURNAL OF	2008
	dispersal of fine ash from sustained	Dellino P. et al.	VOLCANOLOGY	
	columns or near ground ash clouds: The		AND	
	example of the Pomici di Avellino		GEOTHERMAL	
	eruption (Somma-Vesuvius, Italy)		RESEARCH	
17	The analysis of the influence of pumice	ROSANNA BONASIA Dellino P. Mele D.	GEOPHYSICAL	2005
	shape on its terminal velocity	et al.	RESEARCH	
			LETTERS	

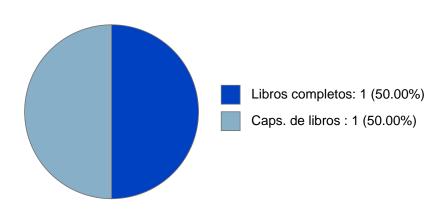




ROSANNA BONASIA

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Estudios geológicos y actualización del mapa de peligros del volcán Popocatépetl	LILIA ARANA SALINAS ROSANNA BONASIA LUCIA CAPRA PEDOL et al.	Libro Completo	2017	9786070297823
2	A review of tephra transport and dispersal modeling strategies and applications to far-range hazard assessment at some of the most active volcanoes in the world	ROSANNA BONASIA Scaini C.	Capítulo de un Libro	2015	9781634636056





ROSANNA BONASIA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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





ROSANNA BONASIA

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

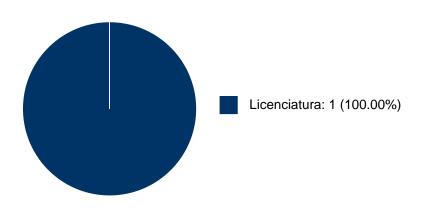




ROSANNA BONASIA

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	FISICA DE PROCESOS VOLCANICOS	Facultad de Ciencias	4	2015-1





ROSANNA BONASIA

 \		

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





ROSANNA BONASIA

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