



RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO

Datos Generales

Nombre: RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 1 año

Nombramientos

Último: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC No Definitivo
Instituto de Geología
Desde 01-09-2012 hasta 15-05-2013

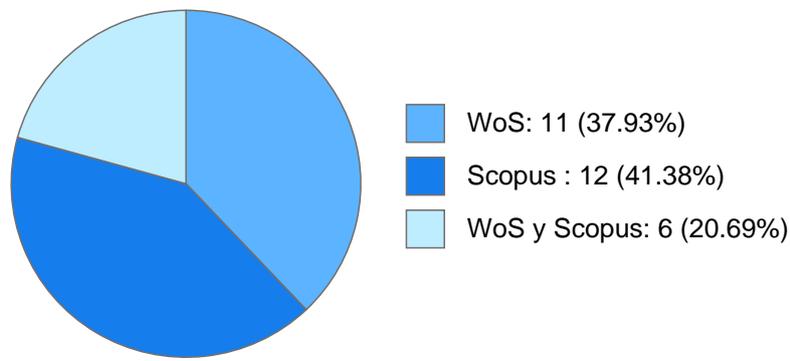
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2015 - 2018

RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Hydrogeochemistry and isotopic assessment of a new geothermal prospect in rancho Nuevo (Guanajuato-Central Mexico)	RUTH ESTHER VILLANUEVA ESTRADA JOSE IVAN MORALES ARREDONDO AUGUSTO ANTONIO RODRIGUEZ DIAZ et al.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2023
2	Determination of permeability data and 3-D modelling of the host rock and sinters from a geothermal field: Los Geysers, northern Trans-Mexican Volcanic Field	RENEE GONZALEZ GUZMAN CORINA SOLIS ROSALES RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO et al.	Data in Brief	2022
3	Assessment of potentially toxic elements (PTEs) sources on soils surrounding a fossil fuel power plant in a semi-arid/arid environment: A case study from the Sonoran Desert	RENEE GONZALEZ GUZMAN RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO Inguaggiato C. et al.	APPLIED GEOCHEMISTRY	2022
4	New geochemical evidence constraining the water-rock-gas interaction on geothermal fluids of the Querétaro Graben, northern Trans-Mexican Volcanic Belt	RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO RENEE GONZALEZ GUZMAN Marín-Camacho P. et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2022

RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO

5	Petrogenesis of Holocene siliceous sinters from the Los Geysers geothermal field, northern Trans-Mexican Volcanic Belt	CORINA SOLIS ROSALES RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO González-Guzmán R. et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2022
6	Mantle Degassing Through Continental Crust Triggered by Active Faults: The Case of the Baja California Peninsula, Mexico	RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO Batista Cruz R.Y. Rizzo A.L. et al.	GEOCHEMISTRY GEOPHYSICS GEOSYSTEMS	2019
7	Fluid geochemistry and soil gas fluxes (CO ₂ -CH ₄ -H ₂ S) at a promissory Hot Dry Rock Geothermal System: The Acoculco caldera, Mexico	LOIC MARIE JEAN CLAUDE JOSE GHISLAIN PEIFFER RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO IOURI TARAN et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2014
8	Tracing thermal aquifers of El Chichon volcano-hydrothermal (Mexico) with Sr-87/Sr-86, Ca/Sr and REE	LOIC MARIE JEAN CLAUDE JOSE GHISLAIN PEIFFER IOURI TARAN ELENA LOUNEJEVA BATURINA et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2011
9	Chloride and Boron behavior in fluids of Los Humeros geothermal field (Mexico): A model based on the existence of deep acid brine	RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO IOURI TARAN Pennisi, Maddalena et al.	APPLIED GEOCHEMISTRY	2011
10	Major and trace element geochemistry of El Chichon volcano-hydrothermal system (Chiapas, Mexico) in 2006-2007: implications for future geochemical monitoring	A. Mazot IOURI TARAN Rouwet, D. et al.	GEOFISICA INTERNACIONAL	2009
11	Seismic-related variations in the chemical and isotopic composition of thermal springs near Acapulco, Guerrero, Mexico	IOURI TARAN RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	2005
12	Variations in the Cl, SO ₄ , dD and d18O in water from thermal springs near Acapulco, Guerrero, Mexico, related to seismic activity	IOURI TARAN RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	TERR ATMOS OCEAN SCI	2005

RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Geochemistry of boron in fluids of Los Humeros and Los Azufres hydrothermal systems, Mexico	RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO IOURI TARAN Pennisi M.	Capítulo de un Libro	2010	9781439862995
2	Geochemistry of boron in fluids of Los Humeros and Los Azufres hydrothermal systems, Mexico	RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO IOURI TARAN Pennisi M.	Conferencia y Paper	2010	9780415604260



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO

DOCENCIA IMPARTIDA

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

RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO

PATENTES

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

RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO

RUBEN ALEJANDRO BERNARD ROMERO

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