



ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

Datos Generales

Nombre: ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 9 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Geofísica
Desde 01-08-2020

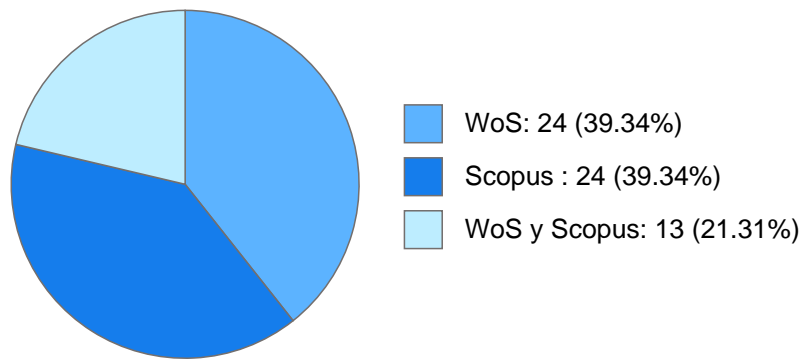
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2019 - 2020
PRIDE B 2020 - 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2015 - 2020

ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	El Chichón volcanic activity before and after the Mw8.2, 2017, Chiapas earthquake, México. Is El Chichón ready to erupt?	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND MATHIEU FELIX PERTON ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION et al.	BULLETIN OF VOLCANOLOGY	2024
2	Classification of lava lakes based on their heat and SO2 emission: Implications for their formation and feeding processes	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION Coppola D.	Frontiers In Earth Science	2023
3	Lava dome cycles reveal rise and fall of magma column at Popocatepetl volcano	SEBASTIEN ANTOINE VALADE ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION NOEMIE LUCIE TAQUET et al.	NATURE COMMUNICATIONS	2023
4	Editorial: Remote sensing of volcanic gas emissions from the ground, air, and space	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION Christoph Kern Santiago Arellano et al.	Frontiers In Earth Science	2023
5	Diffuse Degassing Baseline in Paricutin volcano and Michoacan-Guanajuato monogenetic volcanic field, Mexico	MARIANA PATRICIA JACOME PAZ HUGO DELGADO GRANADOS XYOLI PEREZ CAMPOS et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2022

ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

6	Modulation of Popocatépetl's activity by regional and worldwide earthquakes	DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND NOEMIE LUCIE TAQUET SEBASTIEN ANTOINE VALADE et al.	BULLETIN OF VOLCANOLOGY	2022
7	The fate of terrestrial biodiversity during an oceanic island volcanic eruption	NOEMIE LUCIE TAQUET ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION Nogales M. et al.	SCIENTIFIC REPORTS	2022
8	Sangay volcano (Ecuador): the opening of two new vents, a drumbeat seismic sequence and a new lava flow in late 2021	SEBASTIEN ANTOINE VALADE ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION Hidalgo S. et al.	Volcanica	2022
9	Volcanic gas emissions from Taftan and Damavand, the Iranian volcanoes	IOURI TARAN ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION Zelenski M. et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2020
10	Characterization of a UV camera system for SO ₂ measurements from Popocatepetl Volcano	WOLFGANG MICHAEL HELMUT STREMME MICHEL ALEXANDRE GRUTTER DE LA MORA ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2019
11	Variability in the Gas Composition of the Popocatepetl Volcanic Plume	NOEMIE LUCIE TAQUET WOLFGANG MICHAEL HELMUT STREMME MICHEL ALEXANDRE GRUTTER DE LA MORA et al.	Frontiers In Earth Science	2019
12	Gas Emissions From Volcanoes of the Kuril Island Arc (NW Pacific): Geochemistry and Fluxes	IOURI TARAN ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION Zelenski M. et al.	GEOCHEMISTRY GEOPHYSICS GEOSYSTEMS	2018
13	Sulfur Degassing From Steam-Heated Crater Lakes: El Chichón (Chiapas, Mexico) and Víti (Iceland)	MARIANA PATRICIA JACOME PAZ IOURI TARAN ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION et al.	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	2018
14	Breathing and coughing: The extraordinarily high degassing of popocatepetl volcano investigated with an So ₂ camera	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION HUGO DELGADO GRANADOS DENIS XAVIER FRANCOIS LEGRAND et al.	Frontiers In Earth Science	2018
15	Stratification at the Earth's largest hyperacidic lake and its consequences	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION Caudron, Corentin Rouwet, Dmitri et al.	EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS	2017

ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

16	Continuous measurements of SiF ₄ and SO ₂ by thermal emission spectroscopy: Insight from a 6-month survey at the Popocatepetl volcano	ISRAEL MEZA HERNANDEZ WOLFGANG MICHAEL HELMUT STREMME ALEJANDRO BEZANILLA MORLOT et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2017
17	Birth of a lava lake: Nyamulagira volcano 2011?2015	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION Coppola, D. Laiolo, M. et al.	BULLETIN OF VOLCANOLOGY	2016
18	Volcan de Colima dome collapse of July, 2015 and associated pyroclastic density currents	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION Reyes-Davila, Gabriel A. Arambula-Mendoza, Raul et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2016
19	Intercomparison of SO ₂ camera systems for imaging volcanic gas plumes	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION Kern C. Lübcke P. et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2015
20	Image-based correction of the light dilution effect for SO ₂ camera measurements	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION HUGO DELGADO GRANADOS Mori T.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2014
21	Volcanic SO ₂ fluxes derived from satellite data: A survey using OMI, GOME-2, IASI and MODIS	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION Theys N. Clarisse L. et al.	ATMOSPHERIC CHEMISTRY AND PHYSICS	2013
22	Volcano monitoring applications of the ozone monitoring instrument	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION McCormick B.T. Edmonds M. et al.	Geological Society Special Publication	2013
23	Space- and ground-based measurements of sulphur dioxide emissions from Turrialba Volcano (Costa Rica)	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION Martinez-Cruz M. Lecocq T. et al.	BULLETIN OF VOLCANOLOGY	2012
24	Measuring volcanic degassing of SO ₂ in the lower troposphere with ASTER band ratios	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION Salerno G.G. Coheur P.-F. et al.	JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH	2010



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



ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

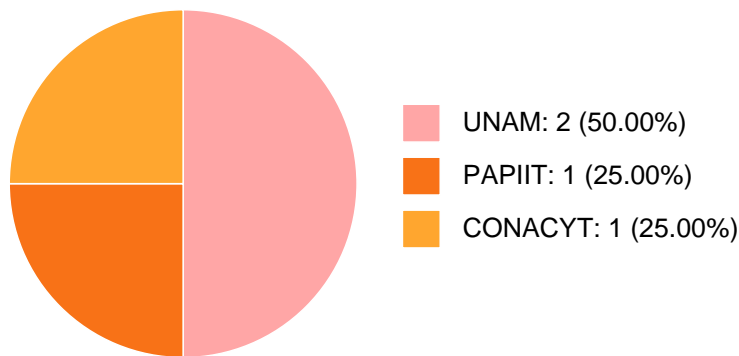
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Estudio de los procesos eruptivos mediante mediciones remotas e in-situ de gases volcánicos.	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2018	31-12-2021
2	Investigación sobre la transición entre actividad efusiva y explosiva en los volcanes mexicanos mediante mediciones de flujo y composición de gases volcánicos.	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION	Recursos CONACYT	27-07-2020	26-09-2022
3	Estudio de la actividad eruptiva y de los campos fumarólicos mediante mediciones remotas y directas de gases volcánicos.	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2023	31-12-2023
4	Clasificación y procesos de formación de los lagos de lava	ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2025



ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

PARTICIPACIÓN EN TESIS

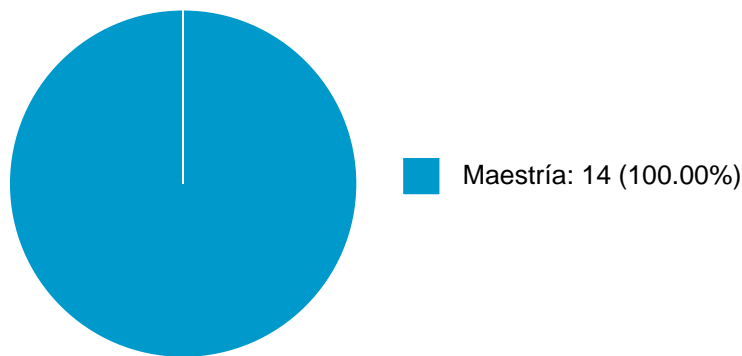
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geofísica	1	2024-2
2	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Instituto de Geofísica	1	2024-1
3	Maestría	TEMA SELECTO DE GEOLOGÍA GEOQUÍMICA DE FLUIDOS	Instituto de Geofísica	2	2023-2
4	Maestría	TEMA SELECTO DE TIERRA SÓLIDA MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA	Instituto de Geofísica	0	2023-2
5	Maestría	VULCANOLOGÍA	Instituto de Geofísica	2	2023-1
6	Maestría	VULCANOLOGÍA	Instituto de Geofísica	1	2022-1
7	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geofísica	1	2021-2
8	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Instituto de Geofísica	1	2021-1
9	Maestría	VULCANOLOGÍA	Instituto de Geofísica	1	2021-1
10	Maestría	VULCANOLOGÍA	Instituto de Geofísica	2	2020-1
11	Maestría	ACTIVIDAD ACADÉMICA PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Instituto de Geofísica	1	2019-2
12	Maestría	VULCANOLOGÍA	Instituto de Geofísica	2	2019-1
13	Maestría	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Instituto de Geofísica	1	2019-1
14	Maestría	TEMA SELECTO DE TIERRA SOLIDA,SENSORES REMOTOS APLICADOS AL ESTUDIO DE GASES VOLCÁNICOS	Instituto de Geofísica	2	2018-1



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



ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

PATENTES

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

ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

ROBIN ANDRE LUCIEN PERCEVAL TRISTAN DIDIE CAMPION

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	2008-2024
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