



FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO

Datos Generales

Nombre: FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 21 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC Definitivo

Instituto de Geología Desde 16-03-2017

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE D 2021 - 2024 PRIDE C 2011 - 2021

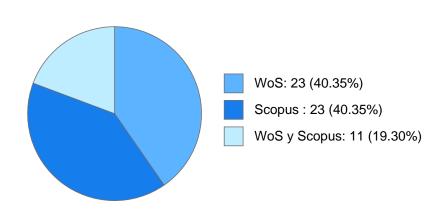




FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Dietary reconstruction of Mammuthus columbi from Tultepec, Estado de México, México: A multiproxy approach	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO EDITH CIENFUEGOS ALVARADO FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO et al.	PALAEOGEOGRA PHY PALAEOCLIMAT OLOGY PALAEOECOLOG Y	2025
2	New method to sequential thermal extract of fluid inclusion water associated with overprinted mineral deposits	GILLES PIERRE RENE LEVRESSE ELISA FITZ DIAZ EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION	2025
3	CHANGES IN FOSSIL CO2 EMISSIONS IN MEXICO CITY DURING THE COVID-19 LOCKDOWN DEDUCED FROM ATMOSPHERIC RADIOCARBON CONCENTRATIONS	LAURA EUGENIA BERAMENDI OROSCO GALIA GONZALEZ HERNANDEZ EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	Radiocarbon	2024
4	The Tatatila?Las Minas IOCG skarn (Veracruz, Mexico): Mineralogical, fluid inclusion and stable isotope constraints	EDITH FUENTES GUZMAN ANTONI CAMPRUBI CANO EDUARDO GONZALEZ PARTIDA et al.	JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2023





5	Feeding habits of Columbian mammoths (Mammuthus columbi) from Santa Lucia IV (Late Pleistocene), State of Mexico, Mexico: Stable isotopes analyses		JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES	2023
6	Feeding habits and mobility of Equus conversidens and E. mexicanus from La Presita Blanca, State of San Luis Potosi, Mexico	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO EDITH CIENFUEGOS ALVARADO PETER ERNST GEORG SCHAAF et al.	HISTORICAL BIOLOGY	2022
7	Empire and stable isotopes: assessing the impact of Inka expansion on local diet in the southern Puna, Argentina	PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO et al.	Antiquity	2021
8	Isotopic paleoecology of a toxodont (mixotoxodon larensis) from Michoacan, Mexico	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	SOUTHWESTERN NATURALIST	2020
9	Stable carbon and oxygen isotopes as environmental indicators of the late pleistocene in el arenoso, sonora, northwest Mexico	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO TAMARA CRUZ Y CRUZ ALEJANDRO TERRAZAS MATA et al.	TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES	2020
10	Bitumen-stabilized earthen architecture: The case of the archaeological site of La Joya, on the Mexican Gulf Coast	ANNICK JO ELVIRE DANEELS VERRIEST ALFONSO ROMO DE VIVAR ROMO MARISOL REYES LEZAMA et al.	JOURNAL OF ARCHAEOLOGIC AL SCIENCE-REPOR TS	2020
11	Climate change and peopling of the Neotropics during the Pleistocene-Holocene transition	GUILLERMO ACOSTA OCHOA LAURA EUGENIA BERAMENDI OROSCO PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE et al.	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2018
12	The stable isotope ecology of early (3100?B.P.) hunter-gatherers/farmers from Tula, Tamaulipas, Mexico. Isotopic evidence in bone and teeth	MARIA ISABEL DEL REFUGIO CASAR ALDRETE PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	JOURNAL OF ARCHAEOLOGIC AL SCIENCE-REPOR TS	2018
13	Feeding habits and habitat of herbivorous mammals from the Early-Late Hemphillian (Miocene) of Costa Rica	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.		2018
14	Diet and habitat of mesomammals and megamammals from Cedral, San Luis Potosi, Mexico	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	GEOLOGICAL MAGAZINE	2018





15	Diet and habitat of unique individuals of Dinohippus mexicanus and Neohipparion eurystyle (Equidae) from the late Hemphillian (Hh3) of Guanajuato and Jalisco, central Mexico: stable isotope studies	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO OSCAR CARRANZA Y CASTAÑEDA PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2017
16	Dietary differences in individuals buried in a multiethnic neighborhood in Teotihuacan: stable dental isotopes from Teopancazco	MARIA ISABEL DEL REFUGIO CASAR ALDRETE PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	ARCHAEOLOGIC AL AND ANTHROPOLOGI CAL SCIENCES	2017
17	PRELIMINARY PALEODIET OF A SPECIMEN OF THE PLIOCENE RHINOCEROS (TELEOCERAS FOSSIGER) FROM MICHOACAN, MEXICO	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	SOUTHWESTERN NATURALIST	2017
18	PRELIMINARY DATA ON THE DIET AND HABITAT PREFERENCES OF CAPROMERYX MEXICANA (MAMMALIA: ANTILOCAPRIDAE) FROM THE LATE PLEISTOCENE OF CEDRAL, SAN LUIS POTOSI, MEXICO	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	SOUTHWESTERN NATURALIST	2016
19	Inferences of feeding habits of Late Pleistocene Equus sp.from eight Mexican localities	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO LUIS MANUEL ALVA VALDIVIA PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE et al.	NEUES JAHRBUCH FUR GEOLOGIE UND PALAONTOLOGIE -ABHANDLUNGE N	2016
20	Paleoenvironment of the Central Depression of Chiapas, based on stable carbon and oxygen isotopes	Victor Adrian PerezCrespo PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	REVISTA MEXICANA DE CIENCIAS GEOLOGICAS	2015
21	Diet of rinchothere (Proboscidea, Gomphotheriidae, Rhynchotherium Species) of Taxco, Guerrero, México	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	SOUTHWESTERN NATURALIST	2015
22	Variación de la dieta del mamut de las praderas de Laguna de las Cruces, San Luis Potosí, México	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO JOSE ANTONIO SANTOS MORENO PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE et al.	BOLETIN DE LA SOCIEDAD GEOLOGICA MEXICANA	2013
23	Diet and health at Chinikiha, Chiapas, Mexico: some preliminary results	LUIS FERNANDO NUÑEZ ENRIQUEZ PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	ENVIRONMENTA L ARCHAEOLOGY	2011
24	Feeding habits of the Gomphothere Cuvieronius hyodon in Costa Rica:A biochemical approach	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO EDITH CIENFUEGOS ALVARADO FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO et al.	HISTORICAL BIOLOGY	

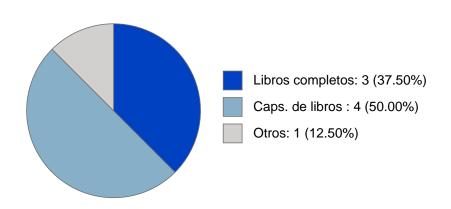




FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



	#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	1	"Vida, muerte y creencias en la Huasteca posclásica "	LUIS ALBERTO BARBA PINGARRON FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	Libro Completo	2021	978607539489 3
:	2	Geographic Origins and Migration Histories of the Teopancazco Population Evidence from Stable Oxygen Isotopes	PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE MARIA ISABEL DEL REFUGIO CASAR ALDRETE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	Article	2017	9780813052786
	3	Geographic origins and migration histories of the Teopancazco population: Evidence from stable oxygen isotopes	PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE MARIA ISABEL DEL REFUGIO CASAR ALDRETE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	Capítulo de un Libro	2017	9780813052786





4	Paleodiet reconstruction based on carbon and nitrogen isotopes of teeth from burials in Teopancazco	MARIA ISABEL DEL REFUGIO CASAR ALDRETE PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	Capítulo de un Libro	2017	9780813052786
5	Estudios isotópicos sobre la dieta y el hábitat del Mammuthus columbi	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO et al.	Capítulo de un Libro	2016	978607968048 0
6	Marcadores Biogeoquímicos de ?13C y ?18O: Inferencias sobre dieta y hábitat de mamíferos que habitaron en el Pleistoceno tardío de México.	LUIS MANUEL ALVA VALDIVIA EDITH CIENFUEGOS ALVARADO VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO et al.	Libro Completo	2014	9786070260230
7	Marcadores Biogeoquímicos de d13C y d18O: Inferencias sobre dieta y hábitat de mamíferos que habitaron en el Pleistoceno tardío de México	VICTOR ADRIAN PEREZ CRESPO PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE LUIS MANUEL ALVA VALDIVIA et al.	Libro Completo	2014	9786070260230
8	Estudio de la paleodieta empleando isótopos estables de los elementos carbono, oxígeno y nitrógeno en restos humanos y de fauna encontrados en el barrio teotihuacano de Teopancazco, Teotihuacan.	PEDRO ABELARDO MORALES Y PUENTE EDITH CIENFUEGOS ALVARADO FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO	Capítulo de un Libro	2012	9786070236051





FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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





FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

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

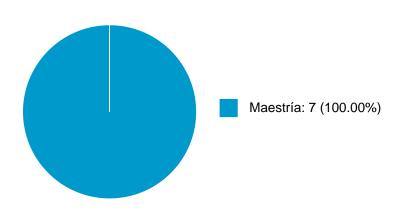




FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	HIDROLOGÍA ISOTÓPICA	Instituto de Geología	2	2024-2
2	Maestría	TEMA SELECTO DE AGUAS SUBTERRÁNEAS HIDROLOGÍA ISOTÓPICA	Instituto de Geología	0	2023-2
3	Maestría	TEMA SELECTO DE AGUAS SUBTERRÁNEAS HIDROLOGÍA ISOTÓPICA	Instituto de Geología	1	2023-1
4	Maestría	TEMA SELECTO DE AGUAS SUBTERRÁNEAS	Instituto de Geología	1	2022-1
5	Maestría	TEMA SELECTO DE AGUAS SUBTERRÁNEAS HIDROLOGÍA ISOTÓPICA	Instituto de Geología	3	2021-1
6	Maestría	TEMA SELECTO DE AGUAS SUBTERRÁNEAS HIDROLOGÍA ISOTÓPICA	Instituto de Geología	2	2019-2
7	Maestría	TEMAS SELECTOS ISOTOPOS ESTABLES DE C, N Y O APLICADOS A PALEOECOLOGIA DE MAMIFEROS CUATERNARIOS	Facultad de Ciencias	2	2019-2





FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO

\mathbf{D}	_	чь	
	\	VI I	

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





FRANCISCO JAVIER OTERO TRUJANO

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