



Universidad Autónoma de Nuevo León
Facultad de Ciencias de la Tierra



DOCTORADO EN CIENCIAS CON ORIENTACIÓN A GEOCIENCIAS

I. VINCULACIÓN CON OTROS SECTORES DE LA SOCIEDAD

ESTANCIAS POSTDOCTORALES DE NACIONALES EN LA SEDE DEL PROGRAMA

POST-DOCTORANTE	INVESTIGADOR	LGAC	PERIODO	TEMÁTICA
Dr. Javier Aguilar Pérez	Dr. José Guadalupe López Oliva	Paleontología-estratigrafía	Septiembre 2010 – Agosto 2012	<p>Rudistas del Cretácico inferior (Barremiano-Aptiano) y medio (Albiano-Cenomaniano) en las formaciones Cupido y Aurora del Noreste de México</p> <p>Rudistas del Cretácico Medio y Superior en las Formaciones El Abra y Cárdenas del Centro y Noreste de México</p>
Dra. Yolanda Pichardo Barrón	Dr. José Guadalupe López Oliva	Paleontología-estratigrafía	Septiembre 2010 – Agosto 2012	Estudio microfacial y micropaleontológico en rocas carbonatadas del Cretácico Inferior-Medio del Noreste de México



				Asociación microfósil en sedimentos del Cretácico Medio-Superior del Centro-Noreste de México: su importancia estratigráfica y paleoambiental
Dr. Oscar Mario Romero de la Cruz	Dr. Gabriel Chávez Cabello	Geofísica Aplicada	Noviembre 2014 - Octubre 2015	Estudio sismológico en el Noreste del Altiplano Mexicano

BENEFICIOS

PROYECTOS EFECTUADOS A TRAVÉS DE CONVENIOS

CONVENIO	TÍTULO	EMPRESA O INSTITUCIÓN	PERIODO
SUNTAK-FCT	Estudio Geológico-Geotécnico Informe Técnico	SUNTAK PROJECT MAGEMENT	2011
GESTAR-FCT	Elaboración de perfiles de laca	GESTAR Arte y Cultura de Monterrey	2011
PXR-SASIPA-GSISO- UANL	Implantación del modelo para la actualización de los estudios de análisis de riesgos en 14 áreas de proceso. Informe Técnico	PEMEX-Refinación	2011
SPRM-UANL	Servicio de inspección por medio de emisión acústica utilizando tecnología "tankpac" a fondos de tanques verticales de almacenamiento y tecnología "monpac" en esferas de almacenamiento de gases Informe Técnico	PEMEX-Refinación	2011
PAGS-FCT-PEMEX	Brigadas de Análogos de Geología. Informe Técnico	PEMEX-Exploración y Producción	2011-2012
PXR-SASIPA- UANL	Actualización del grado de contaminación ambiental de las zonas saturada y no saturada. Informe Técnico	PEMEX-Refinación	2012

PXR-SASIPA-UANL	Actualización del grado de contaminación en suelo. Informe Técnico	PEMEX-Refinación	2012
PXR-SASIPA- UANL	Actualización del grado de contaminación ambiental en sitio asociado a derrame de gasolina. Informe Técnico	PEMEX-Refinación	2012
PXR-SASIPA-UANL	Estudios de caracterización de sitios impactados con hidrocarburos. Informe Técnico	PEMEX-Refinación	2012
PEMEX-UANL	Proyecto Análogos de Geología Superficial. Informe Técnico	PEMEX-Exploración y Producción	2012-2016
Ensanz-FCT	Diagnóstico de la estabilidad de talud. Informe Técnico	Ensanz-Internacional	2014-2015
Linares-FCT	Riesgos geológicos. Informe Técnico	Municipio de Linares, N.L.	2015

INTERCAMBIO ACADÉMICO ESTUDIANTES

DOCTORANTE	INSTITUCIÓN	PROFESOR RESPONSABLE	TEMÁTICA	PERIODO
René Alberto Dávila Porcel	Universidad Técnica de Darmstadt, Alemania	Dr. Cristoph Schüth Dr. Andreas Hope	Aplicación de técnicas de Geología Urbana al caso Linares, N.L.	2008
Igor Ishi Rubio Cisneros	Arizona LaserChron Center - Universidad de Arizona	Dr. Timothy F. Lawton	Datación geocronológica de circones detríticos separados de areniscas del Valle de Huizachal, Tamps.	Marzo 2009
Antonio Tamez Ponce	Universidad Estatal de Moscú, Rusia	Prof. A.A. Bulychev	Rasgos tectónicos de la Cuenca de La Popa y de las estructuras que la rodean en el NE de México, derivados de campos geofísicos potenciales	Marzo 2009 - Enero 2010

Yam Zul Ernesto Ocampo Díaz	Universidad de Munster, Alemania	Dra. Carita Augustsson	Estudio de catodoluminiscencia en componentes detríticos de las formaciones La Casita y Taraises, Sierra Madre Oriental	Junio-Julio 2009
Sonia Alejandra Torres Sánchez	Universidad Friedrich Schiller de Jena, Alemania	Dra. Carita Augustsson	Implicaciones geodinámicas del complejo metamórfico paleozoico de la Sierra Madre Oriental	Febrero-Junio 2012
Guadalupe Alejandra Gutiérrez Alejandro	FES-Zaragoza, UNAM	Dra. Patricia Velasco de León	Técnicas de levantamiento de cutícula en muestras de organismos fósiles	Agosto 2015
César Francisco Ramírez Peña	Instituto de Geología, UNAM	Dra. Elisa Fitz Díaz	Datación Ar-Ar de illita detrítica en el frente de la Sierra Madre Oriental	Abril-Mayo 2016

INTERCAMBIO ACADÉMICO PROFESORES

PROFESOR	INSTITUCIÓN	ACTIVIDAD	PERIODO
Ignacio Navarro de León	Instituto de Geología, UNAM	Investigación en Hidrogeología	Marzo 2011
Gabriel Chávez Cabello	Universidad Central de Venezuela	Gestión de vinculación UANL-UCV	Mayo 2011
Juan Carlos Montalvo Arrieta	Universidad Central de Venezuela	Gestión de vinculación UANL-UCV	Mayo 2011
Sóstenes Méndez Delgado	Universidad Central de Venezuela	Gestión de vinculación UANL-UCV	Mayo 2011
José Rosbel Chapa Guerrero	Universidad Central de Venezuela	Gestión de vinculación UANL-UCV	Mayo 2011
Elizabeth Chacón Baca	Universidad de Gottingen, Alemania	Estudios de Biogeoquímica	Abril 2013
Fernando Velasco Tapia	Estación Regional Noroeste, UNAM	Magmatismo en el Batolito Peninsular de Baja California	Septiembre 2013
Juan Carlos Montalvo Arrieta	Instituto de Geofísica, UNAM	Estaciones de Nuevo León en la Red Sismológica Nacional	Marzo 2014
Juan Alonso Ramírez Fernández	Universidad de Heilderberg, Alemania	Geo-Network for Latinamerican and German Alumni	Marzo 2014
Fernando Velasco Tapia	Instituto de Energías Renovables, UNAM	Procesos magmáticos en la parte central del Cinturón Volcánico Mexicano	Abril 2014

Fernando Velasco Tapia	Universidad de Pinar del Río – Servicio Geológico Cubano, Cuba	Curso “Geoquímica de procesos magmáticos” – Investigación de magmatismo jurásico de Cuba	Junio-Julio 2014
Esther María Cruz Gámez	Universidad de Pinar del Río – Servicio Geológico Cubano, Cuba	Curso “Yacimientos minerales” – Investigación de magmatismo jurásico de Cuba	Junio-Julio 2014
Javier Aguilar Pérez	Museo de Historia Natural, Cuba	Trabajo de campo en región de Cruces	Julio 2014
Yolanda Pichardo Barrón	Museo de Historia Natural, Cuba	Trabajo de campo en región de Cruces	Julio 2014
Juan Alonso Ramírez Fernández	Universidad de Salta, Argentina	Curso Internacional de Volcanología de campo en los Andes Centrales	Septiembre 2014
Juan Carlos Montalvo Arrieta	Universitat Politècnica de Catalunya	Evaluación del riesgo sísmico, vulnerabilidad y riesgo a estructuras en ciudades al interior de continentes	Septiembre 2014
Fernando Velasco Tapia	CINVESTAV-IPN-Mérida	Análisis de Difracción de Rayos-X en suelos del NE de México	Septiembre 2014
Gabriel Chávez Cabello	Instituto de Geología, UNAM	Proyecto “Sistemas tectónicos de México”	Octubre 2014
Juan Carlos Montalvo Arrieta	Servicio Sismológico Nacional	Sismicidad en el NE de México	Septiembre 2015
Juan Alonso Ramírez Fernández	Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	Análisis de Difracción de Rayos-X en rocas alteradas	Octubre 2015
Fernando Velasco Tapia	Departamento de Geología, CICESE	Trabajo de campo en el Batolito Peninsular de Baja California	Noviembre 2015

