

TESIS DE ESTUDIANTES GRADUADOS PCT

Estudiantes Graduados

2001 - diciembre 2020

| Nombre | Tutor | Título de la Tesis | Institución de Egreso | Fecha de Titulación |
|--------------------------------|-------------------------------|---|-----------------------|---------------------|
| Doctorado en Ciencias | | | | |
| Lases Hernández María Fernanda | Bernal Uruchurtu Juan Pablo | Characterization of geochemical and environmental processes controlling the stable isotope and trace element composition of drip water and farmed calcite in Río Secreto karst cave, located in the Yucatán Peninsula, México | UNAM-PCT | 09/12/2020 |
| Cavazos Álvarez Jaime Alberto | Carrasco Núñez Gerardo | Cartografía, anatomía y facies de la ignimbrita Xáltipan asociada al colapso de la caldera de los Humeros (Puebla); Evidencias de la mayor erupción de la faja volcánica Trans-Mexicana e implicaciones geotérmicas | UNAM-PCT | 06/11/2020 |
| Ochoa González Gil Gumberto | Carreón Freyre Dora | Análisis Hidráulico-Mecánico de flujo de agua subterránea y respuesta de la fase sólida por medio de modelado acoplado | UNAM-PCT | 21/09/2020 |
| Montoya Lopera Paula Andrea | Ferrari Luca | Relación entre episodios tectono-magmático cretácico tardío-oligoceno temprano y el desarrollo de múltiples eventos Mineralizantes de plata-oro en el distrito minero San Dimas, Sierra Madre Occidental México | UNAM-PCT | 18/09/2020 |
| Juárez Arriaga Edgar | Lawton Timothy F. | Evolución estratigráfica y procedencia de la cuenca de antepais Mexicana (Cretácico Superior-Paleógeno) en el centro de México | UNAM-PCT | 31/01/2020 |
| Wogau Chong Kurt Heinrich | Böhnel Harald N. | Paleoclimatic and paleoenvironmental history of the Northern Mesoamerican Frontier | UNAM-PCT | 24/01/2020 |
| Suñe Puchol Iván | Aguirre Díaz Gerardo de Jesús | Origen y evolución de la caldera de Ilopango, El Salvador (Centroamérica): un supervolcán activo con múltiples erupciones explosivas cuaternarias | UNAM-PCT | 23/08/2019 |
| Parolari Mattia | Gómez Tuena Arturo | Las implicaciones del proceso de erosión por subducción en la génesis de las andesitas de arco de la Faja Volcánica Trans-Mexicana occidental | UNAM-PCT | 09/08/2019 |

| | | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|--|----------|------------|
| Martínez López María del Rosario | Mendoza Carlos | Estudio de sismos recientes ($M_w > 7$) en la zona de subducción Michoacán-Colima-Jalisco, México | UNAM-PCT | 03/05/2019 |
| Angeles Moreno Edgar | Nieto Samaniego Ángel Fco. | La evolución tectónica cenozoica de las sierras de Guanajuato y Codornices, México | UNAM-PCT | 07/01/2019 |
| Dávalos Elizondo María Guadalupe | Aranda Gómez José Jorge | Metasomatismo en xenolitos del manto del Grupo Santo Domingo, San Luis Potosí | UNAM-PCT | 30/11/2018 |
| Nasser Mahgoub Ahmed Ahmed | Böhnel Harald N. | Contribuciones a la variación secular en México y su aplicación en fechamientos paleomagnéticos | UNAM-PCT | 22/11/2018 |
| Sierra Rojas Maria Isabel | Garza Roberto Molina | Ambiente tectónico del margen occidental de Oaxaquia en el Cretácico inferior y su relación con la Geodinámica Regional | UNAM-PCT | 05/06/2018 |
| Mascuñano Salvador Eduardo | Levresse Gilles | Génesis de los Yacimientos de Sb-Hg de Wadley (SLP) y su Relación con la Metalogenia de la Sierra de Catorce | UNAM-PCT | 03/05/2018 |
| López Rojas Mario | Carrasco Núñez Gerardo | Procesos Físicos Asociados a Erupciones de Origen Hidrovolcánico: EL Caso de Axalapazco Atexcac, Puebla | UNAM-PCT | 13/04/2018 |
| Villarreal Fuentes Janet | Levresse Gilles | Revisión y puesta al día del conocimiento de los yacimientos de minerales radioactivos en México: ejemplos selectos en la Sierra Madre Occidental | UNAM-PCT | 15/12/2017 |
| Izaguirre Pompa Aldo | Iriondo Alexander | Origen del cinturón de oro orogénico Caborca, Sonora, México | UNAM-PCT | 22/06/2017 |
| Rodríguez Sedano Luis Ángel | Sarocchi Damiano | Estudio de flujos granulares con clastos de diferente densidad | UNAM-PCT | 29/05/2017 |
| Pérez Quezada Juan | Carrillo Chávez Jaime Alejandro | Trazadores isotópicos e hidrogeoquímicos para determinar la edad y componentes de recarga del agua subterránea en la cuenca del Río Actopan, Veracruz | UNAM-PCT | 05/05/2017 |
| Ortega Flores Berlaine | Solari Luigi | Caracterización del límite este del terreno Guerrero mediante isotopía de Hf y geocronología U-Pb en zircones detríticos | UNAM-PCT | 31/01/2017 |
| Vázquez Morales Rosario | Capra Pedol Lucia | Estudio de la dinámica de lahares con base en el monitoreo de eventos en el volcán de Colima: Estimación de parámetros para el desarrollo de un sistema de alerta temprana | UNAM-PCT | 02/12/2016 |
| Casillas Pérez Gildardo Armando | Pérez Enríquez Héctor Román | Desarrollo de un espectrómetro digital y simulaciones numéricas para estudio de eventos transitorios rápidos en el sol | UNAM-PCT | 25/11/2016 |
| Farfán Panamá José Luis | González Partida Eduardo | Caracterización de los fluidos mineralizantes en las zonas de reemplazamiento y vetas del distrito minero de Taxco, en el Estado de Guerrero, México | UNAM-PCT | 29/06/2016 |

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|--|----------|------------|
| Torres de León Rafael | Solari Luigi | Caracterización geológica y geocronológica de unidades metamórficas e intrusivas de la región Centro-Oeste de la Cuenca del Río Motagua, Sureste de Guatemala, Centroamérica: Implicaciones en las conexiones Sur de México - Bloque Chortis | UNAM-PCT | 07/03/2016 |
| Castañeda Miranda Ana Gabriela | Böhnel Harald | Características magnético-ambiental de partículas suspendidas en el aire urbano | UNAM-PCT | 05/02/2016 |
| Duque Trujillo José Fernando | Ferrari Luca | Magmatismo y extensión del Mioceno en la porción sur del Golfo de California y sus márgenes | UNAM-PCT | 20/03/2015 |
| López Montes Rebeca | Pérez Enríquez Héctor Román | El clima espacial y su impacto sobre la ionósfera terrestre a latitudes medias | UNAM-PCT | 22/01/2015 |
| Figueroa Soto Ángel Gregorio | Zúñiga Dávila Madrid Fco. Ramón | Modelación espacio temporal de los procesos de relajación del esfuerzo para secuencias de réplicas | UNAM-PCT | 20/11/2014 |
| Díaz Bravo Beatriz Adriana | Gómez Tuena Arturo | Origen del magmatismo intraplaca en el oeste de la Faja Volcánica Transmexicana: Rift Tepic-Zacoalco | UNAM-PCT | 17/10/2014 |
| Orozco Villaseñor Francisco Javier | González Partida Eduardo | Mineralogía y génesis del "Clavo de Rayas" de la zona central de la Veta Madre de Guanajuato, México | UNAM-PCT | 25/04/2014 |
| Loza Aguirre Isidro | Nieto Samaniego Ángel Fco. | Deformación y Magmatismo Cenozoicos en el Sur de la Cuenca de Sabinas, Coahuila, México | UNAM-PCT | 21/10/2013 |
| Helbig Maria | Solari Luigi | Significado tectónico de rocas del Paleozoico Superior-Mesozoico Inferior y eventos tectono-termales en el sureste del Complejo Acatlán, sur de México | UNAM-PCT | 14/10/2013 |
| Corbo Camargo Fernando | Arzate Flores Jorge Arturo | Estudio de la subducción y su relación con la presencia de fluidos a partir de sondeos magnetoteluricos en el bloque de Jalisco y Oaxaca | UNAM-PCT | 07/06/2013 |
| Martínez Trinidad Sergio | Martínez Reyes Juventino | Comportamiento del mercurio total en los sistemas terrestres del distrito minero de San Joaquín, Qro.: Aplicación de modelos geoestadísticos y de regresión con árboles de decisión | UNAM-PCT | 12/02/2013 |
| Martínez Reyes José | González Partida Eduardo | Modelo termodinámico de equilibrio de fases gases no polares – Salmueras, para el sistema H ₂ S-H ₂ O-NaCl | UNAM-PCT | 25/01/2013 |
| Chávez Álvarez María Jazmín | Cerca Martínez Luis Mariano | Condiciones físicas de emplazamiento del enjambre de diques de Nanchititla, Sur de México: estudio mediante Modelos Analógicos | UNAM-PCT | 03/12/2012 |

| | | | | |
|----------------------------------|-------------------------------|--|----------|------------|
| Roverato Matteo | Capra Pedol Lucia | Estratigrafía, mecanismos disparadores, transporte y emplazamiento de dos depósitos de avalancha de escombros del volcán de Colima: comparación con el volcán Taranaki (NZ) | UNAM-PCT | 03/12/2012 |
| Kirsch Moritz | Keppie Duncan | Estudio de la geoquímica, la estructura y el metamorfismo en el este del complejo Acatlán: Implicaciones tectónicas y paleogeográficas | UNAM-PCT | 30/11/2012 |
| Cuéllar Cárdenas Mario Andrés | Nieto Samaniego Ángel Fco. | Límites temporales de la deformación contractiva larámide en el centro de México | UNAM-PCT | 07/08/2012 |
| Silva Romo Gilberto | Nieto Samaniego Ángel Fco. | Origen tectónico y evolución de la cuenca Tehuiztingo-Tepexi Edo. de Puebla | UNAM-PCT | 29/07/2010 |
| Girón Ríos Yolanda | Oleschko Lutkova Klavdia | Análisis multiescalar de la reflectancia de los suelos salinos en el ex lago de Texcoco | UNAM-PCT | 28/04/2010 |
| Pérez Gutiérrez Rosalva | Solari Luigi | Geología del Terreno Cuicateco en el Istmo de Tehuantepec y sus implicaciones tectónicas en la | UNAM-PCT | 2010 |
| Santa María Díaz Alfredo | Alaniz Álvarez Susana Alicia | Influencia de la falla de basamento no expuesta en la deformación Cenozoica: la falla Caltepec en la región de Tamazulapam, en el sur de México | UNAM-PCT | 11/12/2009 |
| López Hernández Aida | Aguirre Díaz Gerardo de Jesús | Evolución volcánica del complejo Tulancingo-Aocolco y su sistema hidrotermal, estados de Hidalgo y Puebla, México | UNAM-PCT | 08/09/2009 |
| Martínez Ibarra Ricardo | Tritlla i Cambra Jordi | Dolomitización y generación de porosidad vugular en la brecha K/T del campo Cantarell, Zona Marina-Campeche | UNAM-PCT | 29/06/2009 |
| Pinto Linares Porfirio Julio | Levresse Gilles | Geología y Génesis de la mineralización económica en el distrito minero de La Paz, S.L.P., México | UNAM-PCT | 13/03/2009 |
| Díaz Castellón Rodolfo Anastasio | Carrasco Núñez Gerardo | Análisis de las condiciones estructurales de estabilidad en el volcán Cofre de Perote | UNAM-PCT | 09/03/2009 |
| Tristán González Margarito | Aguirre Díaz Gerardo de Jesús | Evolución Tectono-volcánica durante el paleógeno en la porción sur-oriental de la mesa central | UNAM-PCT | 06/11/2008 |
| Michelangelo Martini | Ferrari Luca | Estratigrafía, deformación y magmatismo de la región comprendida entre Huetamo y Zihuatanejo (Michoacán, Guerrero): implicaciones para la evolución tectónica del sur de México durante el Cretácico y el Terciario temprano | UNAM-PCT | 20/10/2008 |
| D'Antonio Marco | Capra Pedol Lucia | Reconstrucción de los eventos eruptivos de hace 28 y 13 KA asociados al emplazamiento de flujos de bloques y ceniza en el volcán Nevado de Toluca (México) | UNAM-PCT | 27/06/2008 |
| Carreras Soriano Lía María | Capra Pedol Lucia | Criterios de discriminación en base al análisis de la textura de los depósitos volcanoclasticos del Volcán Nevado de Toluca, México | UNAM-PCT | 28/04/2008 |

| | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|---|----------|------------|
| González Sánchez Francisco | González Partida Eduardo | Caracterización y génesis de los yacimientos minerales estratoligados de celestina, barita, fluorita y plomo-zinc del noreste de México | UNAM-PCT | 28/01/2008 |
| Carrillo Vargas Armando | Pérez Enríquez Héctor Román | Construcción y Calibración del Radiotelescopio de Centelleo Interplanetario, MEXART | UNAM-PCT | 10/12/2007 |
| Garza González Vélez Carlos Eduardo | González Partida Eduardo | Metalogenia del pórfido de cobre de Tiámara, estado de Michoacán | UNAM-PCT | 26/10/2007 |
| Méndez Ortiz Blanca Adriana | Carrillo Chávez Alejandro | Geoquímica e isotopía de aguas de formación (salmueras petroleras) de campos mesozoicos de la cuenca del sureste de México: Implicaciones en su origen, evolución e integración agua-roca en | UNAM-PCT | 28/09/2007 |
| Mori Laura | Gómez Tuena Arturo | Origen del magmatismo miocénico en el sector central de la FVTM y sus implicaciones en la evolución del sistema de subducción mexicano | UNAM-PCT | 21/09/2007 |
| Pacheco Martínez Jesús | Arzate Flores Jorge | Modelo de subsidencia del valle de Querétaro y predicción de agrietamientos superficiales | UNAM-PCT | 14/09/2007 |
| Ortiz Zamora Dalia del Carmen | Ortega Guerrero Marcos Adrian | Fracturamiento en el acuífero lacustre que cubre al acuífero regional de la ciudad de México: origen, dinámica e implicaciones | UNAM-PCT | 12/09/2007 |
| Martínez Nájera Juan Diego | Birgit Steinich | Diseño de la solución numérica de un modelo de flujo fraccional de sistemas bifásicos | UNAM-PCT | 08/12/2006 |
| Pérez Segura Efrén | González Partida Eduardo | Estudio metalogenético de los yacimientos de Ni- | UNAM-PCT | 08/12/2006 |
| Miranda Martínez Ma. Eugenia | Olechko Lutkova Klavdia | Análisis fractal de imágenes digitales de los medios porosos: Firma Fractal de los Tonos de Gris (FIFRATOG) | UNAM-PCT | 05/06/2006 |
| Aguilar Pérez Luis Antonio | Ortega Guerrero Adrián | Determinación de los procesos de contaminación al subsuelo por compuestos orgánicos en fase no acuosa, más ligeros que el agua, en medio de baja permeabilidad y doble porosidad. Alternativas de remediación | UNAM-PCT | 23/11/2005 |
| Rossotti De Palma Andrea | Carrasco Núñez Gerardo | Reconstrucción de la historia eruptiva de la Pómez Citlaltépetl, volcán Pico de Orizaba | UNAM-PCT | 02/05/2005 |
| Domínguez Mariani Eloisa | Carrillo Chávez Alejandro | Geoquímica del Acuífero de Tecamachalco, Puebla | UNAM-PCT | 14/03/2005 |
| Chávez Cabello Gabriel | Aranda Gómez José Jorge | Deformación y magmatismo cenozoicos en el sur de la cuenca de Sabinas, Coahuila, México | UNAM-PCT | 11/03/2005 |
| Cerca Martínez Luis Mariano | Ferrari Pedraglio Luca | Deformación y magmatismo cretácico tardío-terciario temprano en la zona de la plataforma Guerrero Morelos | UNAM-PCT | 04/06/2004 |
| Pacheco Ávila Julia Guadalupe | Steinich Birgit | Contaminación del agua subterránea por nitratos y bacterias: causas y significancia | UNAM-PCT | 06/06/2002 |
| Delgado Argote Luis | Aranda Gómez José Jorge | Evolución tectónica y magmatismo neógeno de la margen oriental de Baja California Central | UNAM-PCT | 19/02/2001 |

Estudiantes Graduados**1999 - diciembre 2020****Nombre****Tutor****Título de la Tesis****Institución de Egreso****Fecha de Titulación****Maestría en Ciencias**

Bayona Ordoñez Andrés David

Manea Vlad Constantin

Simulaciones numéricas de intrusiones Magmáticas para estudiar el origen Geodinámico del Campo Volcánico Los Humeros del Campo Volcánico Los Humeros

UNAM-PCT

17/11/2020

Núñez Meneses Andrés David

Lacan Pierre Gilles

Estudio Geomorfológico y Paleosismológico de la falla Ameca Jalisco

UNAM-PCT

21/10/2020

Lagunas Ocón Alma Delia

Lacan Pierre Gilles

Estudio Neotectónico de la falla Agua Fría, en la parte Central del Cinturón Volcánico Trans-Mexicano

UNAM-PCT

08/10/2020

Hernández Aviles Geovanny

González Partida Eduardo

Estudio metalogenético de la porción SW del Distrito Minero Tatatila-Las Minas, Veracruz

UNAM-PCT

09/07/2020

Díaz de León Muñoz Erick Miguel

Jiménez Hidalgo Eduardo

Clasificación taxonómica de elementos postcraneales de mamíferos (órdenes carnívora, artiodactyla y perissodactyla) del oligoceno temprano de Oaxaca y sus implicaciones paleobiológicas

UNAM-PCT

13/05/2020

Quiroz Prada, Carlos Augusto

Orozco Esquivel Ma. Teresa

Plutones eocénicos del centro de México y su significado geotectónico: Geología, petrología y geoquímica

UNAM-PCT

06/03/2020

Cortés Prado César Alberto

Cerca Martínez Mariano

Caracterización petrofísica de la unidad sedimentaria jurásica Cahuwasas como posible almacenador de CO2

UNAM-PCT

06/02/2020

Martínez Reséndiz Emma Vanesa

Ferrari Luca

Estudio geológico del sector centro y sur del graben de Juchipila, Jal., Zac., México

UNAM-PCT

30/01/2020

Reategui Palomino Walter Vladimir

Iriondo P. Alexander

Límite de provincias paleoproterozoicas Yavapai y Mazatzal en el noroeste de Sonora y suroeste de Arizona: Estudios de U-Pb y Hf en zircones de rocas proterozoicas y laramídicas
Caracterización isotópica de los clastos metamórficos de los conglomerados basales de la Formación Matzitzi, Puebla y sus implicaciones tectónicas

UNAM-PCT

29/01/2020

Jaramillo Jaramillo Mariana

Solari Luigi

UNAM-PCT

24/01/2020

| | | | | |
|-------------------------------------|------------------------------|---|----------|------------|
| Fonseca Martínez Arlin Brighith | Iriondo P. Alexander | Evolución de las rocas plutónicas del arco cordillerano y evaluación de la asimilación cortical de los magmas durante el Cretácico Tardío-Fuoceno NW de México | UNAM-PCT | 23/01/2020 |
| Milián de la Cruz Ricardo Enrique | Solari Luigi | Procedencia detrítica de la formación Chivillas, cretácico temprano, sur de México: contribución de la geoquímica y termocronología en apatitos y zirconos | UNAM-PCT | 21/01/2020 |
| Ortiz Gómez Leidy Johana | Molina Garza Roberto Stanley | Paleomagnetismo y fábrica magnética del granito de Comanja, Sierra de Guanajuato, mecanismos de emplazamiento e implicaciones tectónicas | UNAM-PCT | 20/01/2020 |
| Bravo Carvajal Ixtlitzin Yaocihuatl | Capra Pedol Lucia | Estudio de procesos erosivos por lahares post-eruptivos: Barranca Montegrande, volcán de Colima 2015-2017 | UNAM-PCT | 12/06/2019 |
| Osorio Afanador Diego Alberto | Molina Garza Roberto Stanley | Paleogeographic reconstruction of the Early-Middle Jurassic of Oaxaca, Mexico | UNAM-PCT | 12/05/2019 |
| Olivares Salazar Sara Erika | Salcedo González Dara | Determinación de Fuentes de Emisión de Material Particulado en la Zona Metropolitana de Querétaro, usando el modelo PMF | UNAM-PCT | 12/05/2019 |
| Ramírez Salamanca Gustavo Adolfo | Levresse Gilles | Caracterización de lo eventos hidrotermales de mineralización en los yacimientos Au-Ag en la Sierra Madre Occidental, ejemplos en la zona de Bacis y la Ciénega | UNAM-PCT | 12/04/2019 |
| Niño Estrada Leonardo | Capra Pedol Lucía | Evaluación de la susceptibilidad a procesos de remoción en masa e inundaciones en la cuenca del río Coatán, Chiapas | UNAM-PCT | 28/11/2019 |
| Billarent Cedillo Andrea | Levresse Gilles | Origen y flujo de aguas termales en sistemas geotérmicos de baja entalpía en los grábenes de Juchipila y Santiago Papasquiario: caracterización hidroquímica e isotópica (O-H;He) | UNAM-PCT | 28/11/2019 |
| Suarez Arias Ana Milena | Nieto Samaniego Ángel Fco. | Edad, cinemática y fases de actividad del semigraben de Matancillas, Ojuelos, Jal. México | UNAM-PCT | 19/11/2019 |
| Santos Basurto Reynaldo | López Quiroz Penélope | Estimación de la deformación causada por el sismo de Los Húmeros (8-febrero-2016), mediante DinSAR | UNAM-PCT | 13/09/2019 |
| Ávila Vargas Oscar | Corbo Camargo Fernando | Exploración geofísica para la determinación de flujo de aguas subterráneas | UNAM-PCT | 21/06/2019 |
| Juárez Zúñiga Sandra | Solari Luigi | Análisis de los conglomerados de la formación Matzitzí, sur de México: Implicaciones para la evolución del Paleozoico | UNAM-PCT | 14/05/2019 |
| Mesino Hernández Juan Carlos | Ortega Obregón Carlos | Microanálisis de elementos mayores y traza en granate por LA-ICP-MS y su uso como trazador de procedencia en rocas sedimentarias detríticas | UNAM-PCT | 07/02/2019 |

| | | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|--|----------|------------|
| Olmos Moya María de Jesús Paulina | Nieto Samaniego Ángel Fco. | Exhumación de los intrusivos Comanja y Tesorera: Implicaciones en el levantamiento de la Mesa Central de México | UNAM-PCT | 01/02/2019 |
| Yela Portilla José Daniel | Gómez González Juan Martín | Análisis paramétrico del tensor de momento sísmico regional en México | UNAM-PCT | 18/01/2019 |
| Campos Medina Juan Pablo | Lacan Pierre Gilles | Estudio Paleosismológico del Segmento Norte de la Falla Agua Fria, Los Azufres, Michoacán | UNAM-PCT | 14/01/2019 |
| Contreras Figueroa Gabriela | Villaseñor Martínez Ana Bertha | Morfología teórica en ammonoideos: El caso de Idoceras Burckhardt 1906 | UNAM-PCT | 06/12/2018 |
| Bedoya Mejía Alejandra María | Solari Luigi | Análisis de procedencia y termocronología detrítica de las formaciones Matzitzi y Tianguistengo: Implicaciones tectónicas en la evolución paleozoica-mesozoica del sur de México | UNAM-PCT | 25/10/2018 |
| Herrera Casseres Juan Camilo | Arzate Flores Jorge Arturo | Modelado magnetotérmico tridimensional del campo geotérmico de los Húmeros | UNAM-PCT | 23/10/2018 |
| Rodríguez Caballero José Luis | Carrera Hernández Jaime Jesús | Impacto del cambio de uso de suelo en la recarga potencial en la Cuenca Lerma-Chapala durante el Modelo Geofísico del Acuífero Cuenca de la Independencia | UNAM-PCT | 11/09/2018 |
| Castro Soto César Daniel | Corbo Camargo Fernando | Evolución tectónica del noroeste de México y su relación con los yacimientos de oro orogénico | UNAM-PCT | 29/06/2018 |
| Lazcano Prieto Javier | Iriondo P. Alexander | Evolución tectónica del noroeste de México y su relación con los yacimientos de oro orogénico | UNAM-PCT | 26/06/2018 |
| González Betancourt Aurea Yahaira | González Partida Eduardo | Estudio degenético de la formación Eagle Ford (CENOMANIANO SUP-TURONIANO) | UNAM-PCT | 22/06/2018 |
| Castillo Reynoso Juan Carlos | Ferrari Luca | Evolución tectónica del Límite Sur de la Sierra Madre Occidental: La zona de Cizalla del Río Santiago | UNAM-PCT | 21/06/2018 |
| Arboleda Zapata Mauricio de Jesús | Arzate Flores Jorge Arturo | Estudio Geofísico en los Alrededores del Punto Triple de Guadalajara: Implicaciones Geológicas y Tectónicas | UNAM-PCT | 27/04/2018 |
| Silva Frago Argelia | Ferrari Luca | Estudio Geológico de la Zona Geotérmica del Volcán Domuyo, Argentina | UNAM-PCT | 23/04/2018 |
| Latorre Correa Carolina Isabel | Peña Alonso Tomás | Análisis de Fábricas de las Migmatitas del Oligoceno del Terreno Xolapa, Localizadas entre Puerto Escondido y San Gabriel Mixtepec, Oaxaca, México | UNAM-PCT | 23/02/2018 |
| Sánchez Sánchez Janet | Cerca Martínez Luis Mariano | Estromatolitos y Comunidades Microbianas en el Cráter Maar Rincón de Parangueo y su Relación con la Geología | UNAM-PCT | 02/02/2018 |
| González Salmón Minerva | Vega González Marina | Remoción de Arsénico y Cromo de un Medio Acuoso con el uso de Eichhornia Crassipes Pre-Tratada a 300°C Como Biosorbente | UNAM-PCT | 26/01/2018 |
| Jiménez Camargo Jubier Alonso | Carreón Freyre Dora | Evaluación de la Resistencia a la Cizalla en Materiales Granulares | UNAM-PCT | 26/01/2018 |

| | | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|---|----------|------------|
| Moreno Erika Jessenia | Manea Vlad | Estudio Geodinámico de la Interacción entre las Placas Subducidas y el Manto Inferior, con Aplicación para la Zona de Subducción Mexicana | UNAM-PCT | 26/01/2018 |
| Ramírez Ramírez Gloria | Böhnel Harald | Magnetic Properties of Suspended Airborne Particles Collected by Magnets in Querétaro (México) and Stuttgart (Germany) | UNAM-PCT | 06/11/2017 |
| Valdez Barrera Lenin Ivan | Cerca Martínez Luis Mariano | Análisis mediante modelos analógicos del sistema de cuencas tipo pull-apart de la parte sur del golfo de California | UNAM-PCT | 11/10/2017 |
| Ramos Vargas Melisa | Carrillo Chavez Jaime Alejandro | Procesos de oxidación reducción y movilidad de metales y metaloides en jales mineros de Xichú, Guanajuato: Experimentos de lixiviación en columna | UNAM-PCT | 06/10/2017 |
| Delgado Ayala Daniela | Ortega Guerrero Marcos Adrian | Concentración y distribución de MTBE (Metil Tert-Butil Eter) en suelo y agua subterránea en un sitio contaminado de la ciudad de México | UNAM-PCT | 06/10/2017 |
| Maldonado Felix Rafael | Arzate Flores Jorge Arturo | Modelo estructural del graben de Acambay a partir de sondeos magnetotelúricos (MT Y LMT), gravimetría y aeromagnetometría | UNAM-PCT | 04/10/2017 |
| Salinas Reyes Jenifer Tatiana | Ortega Guerrero Marcos Adrian | Elementos de tierras raras en los sistemas de flujo de agua subterránea en el suroeste de Guanajuato | UNAM-PCT | 13/09/2017 |
| Tarango Terrazas Carmen Manuela | Frost Lawton Timothy | Edad e interpretación de los paleoambientes del Jásico tardío de la formación La Casita, en la fosa de Chihuahua | UNAM-PCT | 09/06/2017 |
| Ruiz Urueña Jorge Enrique | Frost Lawton Timothy | Formación plomosas, Chihuahua; Estratigrafía, ambientes de depósito, petrología y procedencia. | UNAM-PCT | 04/05/2017 |
| Hernández Martínez Diana | Ferrari Luca | La producción petrolera mexicana: análisis histórico y escenario a futuro | UNAM-PCT | 04/05/2017 |
| Yáñez Dávila David | González Partida Eduardo | Procesos de interacción agua-roca en el reservorio geotérmico de alta entalpía; Los Humeros, Puebla, México. | UNAM-PCT | 28/04/2017 |
| López Alvis Jorge | Carrera Hernández Jaime Jesús | Modelo numérico de flujo de aguas subterráneas en la cuenca de Celaya | UNAM-PCT | 09/01/2017 |
| De León Barragán Lorena | Carrasco Núñez Gerardo | Estratigrafía y evolución del volcán tipo Maar (Axalapazco) Aljojuca, Puebla | UNAM-PCT | 08/12/2016 |
| Juárez Arriaga Erick | Böhnel Harald | Fechamiento paleomagnético de flujos recientes de la caldera de Los Humeros, Puebla | UNAM-PCT | 22/11/2016 |
| Nava Lara Silvia Violeta | Manea Vlad | Modelado numérico en 2D petrológico-termomecánico aplicado a la zona de subducción mexicana | UNAM-PCT | 15/11/2016 |
| Michel Herrera Ana Arlette Alejandra | Levresse Gilles | Evaluación del potencial dendroquímico de la especie Taxodium mucronatum Ten. como registro de contaminación en Querétaro | UNAM-PCT | 19/08/2016 |

| | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|---|-----------|------------|
| Duran Calderón Juana lisel | Ferrari Luca | Estratigrafía regional y significado tectónico del grupo Comondú en Baja California Sur, México | UNAM-PCT | 19/08/2016 |
| Martínez Alfaro Martha Daniela | Carreón Freyre Dora Celia | Estudio de la relación entre las características físicas de secuencias fluvio-lacustres en zonas volcánicas y sus condiciones de deformación | UNAM-PCT | 04/08/2016 |
| Córdova Molina Cynthia Del Carmen | Vega González Marina | Biosorción de Pb ²⁺ y Cd ²⁺ en solución bajo diferentes condiciones de laboratorio usando la macrófita acuática Typha latifolia inerte | UNAM-PCT | 01/08/2016 |
| Centeno Salas Felix Antonio | Carreón Freyre Dora Celia | Estimación de parámetros petrofísicos de materiales granulares, aplicando una inversión de amplitud, a partir de señales EM de alta frecuencia | UNAM-PCT | 01/07/2016 |
| Sánchez Cárdenas Eduardo | Vassallo Morales Luis F. | Aplicación de técnicas de percepción remota con datos aster para detectar blancos de exploración minera | UNAM-PCT | 07/06/2016 |
| Montaño Cortes Paola Catalina | Molina Garza Roberto Stanley | Paleomagnetismo y tectónica de rocas del Cretácico Inferior en el margen sur occidental de Norte América: caso de estudio, Bahía Chamela e Isla Cocinas (Jalisco) | UNAM-PCT | 03/06/2016 |
| Nova Rodríguez Eduer Giovanni | Molina Garza Roberto Stanley | Paleomagnetismo de rocas jurásicas en el bloque Oaxaquia: Implicaciones paleogeográficas para pangea ecuatorial | UNAM-PCT | 15/04/2016 |
| Pacheco Hoyos Jaime Gabriel | Aguirre Díaz Gerardo de Jesús | Estratigrafía y sedimentología de la ignimbrita Huichapan | UNAM-PCT | 02/02/2016 |
| Ibarra Ortega Héctor Enrique | Pérez Enríquez Héctor Román | Variación del contenido de electrones en la ionosfera a latitudes durante actividad geomagnética con Dst \gg 50 n T de 1999 a 2014 | UNAM-PCT | 14/01/2016 |
| Cid Villegas Gonzalo | Mendoza Carlos | Aplicación de sistemas de información geográfica en la documentación de fallas cuaternarias en México | UNAM-PCT | 10/11/2015 |
| Gutiérrez Armendáriz Eric | González Partida Eduardo | Estudio metalogenético del yacimiento de Guaynopa, Municipio de Madera Chihuahua: Hacia una tipología de yacimiento del espécimen óxidos de hierro, cobre y oro (IOCG) | UNAM-PCT | 21/08/2015 |
| Medina Romero Erik | Levresse Gilles | Metodología para la selección y conceptualización de sitios potenciales para almacenamiento geológico de Co ₂ en acuíferos salinos de la Provincia de Burgos | UNAM-PCT- | 26/06/2015 |
| Ruiz González Francisco Jesús | Nieto Samaniego Ángel Fco. | Estudio de las vetas de turmalina que registran la historia de exhumación del Granito Comanja, Sierra de Guanajuato, México | UNAM-PCT | 26/05/2015 |

| | | | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|---|----------|------------|
| Robles Rivera Jessu Christopher | Carranza y Castañeda Oscar | Mastofaunula del clarendoniano tardío-henfiliano temprano (mioceno tardío) del área de Neutla, Municipio de Comonfort, estado de Guanajuato, México | UNAM-PCT | 20/05/2015 |
| Ferrer Parra Vania | González Partida Eduardo | Mineralización de sulfuros vulcanogénicos alojados en el sub-terreno Teloloapan: Área Tonatico-Zacualpan, Edo. México | UNAM-PCT | 17/04/2015 |
| Rocha Treviño Luis | Aranda Gómez José Jorge | Análisis de la deformación y hundimiento activo causado por la desecación del lago del maar Rincón de Parangueo (Guanajuato, México) mediante modelos análogos y perfiles de radar de penetración terrestre (RTP) | UNAM-PCT | 23/03/2015 |
| Martínez Pérez Rodrigo Javier | Hernández Silva Gilberto | Fraccionamiento de suelos contaminados con mercurio en el Sur de la Sierra Gorda de Querétaro, México | UNAM-PCT | 19/02/2015 |
| Pacheco Castro Adolfo | Carranza Castañeda Oscar | Bioestratigrafía de los roedores fósiles (cricetidae y geomyidae) del cenozoico tardío de San Miguel de Allende, Guanajuato y Tecolotlán, Jalisco, México | UNAM-PCT | 09/01/2015 |
| López Briceño Ernesto Guadalupe | Zuñiga Dávila Madrid Fco. Ramón | Estudio de la probabilidad de concatenación de rupturas en segmentos de la zona de subducción del Pacífico en México a partir de una simulación estocástica de sismicidad | UNAM-PCT | 01/08/2014 |
| Baez López Javier Antonio | Nieto Samaniego Ángel Fco. | Estratigrafía de la parte sur del Distrito Minero de Guanajuato, México | UNAM-PCT | 24/06/2014 |
| Suñe Puchol Ivan | Ortuño Candela María | Estudio neotectónico del volcán Temascalcingo y de la actividad paleosísmica de la falla San Mateo (Graben de Acambay, cinturón volcánico mexicano) | UNAM-PCT | 13/06/2014 |
| Rodríguez Díaz Beatriz | Molina Garza Roberto | Propuesta de un taller didáctico de Ciencias de la Tierra en el Museo de Geología | UNAM-PCT | 30/05/2014 |
| López Valdivia Erika Nallely | Gómez González Juan Martín | Aplicación de métodos geofísicos en el estudio de la estructura cortical superficial en el municipio de Landa de Matamoros, Querétaro | UNAM-PCT | 11/04/2014 |
| Salas Megchun Erik Fabián | Carrillo Chávez Alejandro | Geoquímica y mineralogía en Mina Aurora, Xichú, Guanajuato | UNAM-PCT | 08/04/2104 |
| Hernández Quevedo Gabriela | Levresse Gilles | Determinación de halógenos en inclusiones fluidas empleando Crush-Leach y cromatografía iónica: validación y aplicación del método a rocas carbonatadas del Golfo de México | UNAM-PCT | 07/03/2014 |
| León Loya Rodrigo Alejandro | Gómez González Juan Martín | Estado y clasificación de la microsismicidad en la parte central de la Sierra Madre Oriental | UNAM-PCT | 07/02/2014 |
| Almaguer Rodríguez Joselin de Lourdes | Arzate Flores Jorge | Estudio magnetotérmico con fines de interés geotérmico en el sector norte del Nevado de Ruíz, Colombia | UNAM-PCT | 10/01/2014 |

| | | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|--|----------|------------|
| Hernández Pérez Eliseo | Levresse Gilles | Caracterización hidrogeoquímica, calidad del agua e identificación de áreas de recarga en los acuíferos Amazcala-Buenavista mediante geoquímica de isotopos estables | UNAM-PCT | 11/12/2013 |
| Bravo Osuna Ana Gabriela | Kotsarenko Anatoliy | Monitoreo multi-método de fenómenos electromagnéticos relacionados con actividad sísmica y volcánica en Popocatepetl | UNAM-PCT | 25/10/2013 |
| Caballero Martínez Juan Antonio | González Partida Eduardo | Microtermometría y comportamiento de isótopos estables $\delta^{34}\text{S}$ ‰ en la mineralización del yacimiento La Minita, Michoacán | UNAM-PCT | 30/09/2013 |
| Cruz Ortiz Norma Liliana | Carrillo Chávez Jaime Alejandro | Distribución de metales pesados y arsénico en jales, suelos, sedimentos y agua de la zona de Maconi, Qro | UNAM-PCT | 10/09/2013 |
| Sierra Rojas Maria Isabel | Molina Garza Roberto Stanley | Sin tesis obtiene grado por Cambio de nivel | UNAM-PCT | 14/06/2013 |
| Wogau Chong Kurt Heinrich | Harald Böhnel | Estudio de magnetismo ambiental para la determinación de paleoclimas y paleoambientes en la cuenca Serdán Oriental | UNAM-PCT | 26/04/2013 |
| Arvizu Gutiérrez Harim Eklmer | Iriondo Alexander | Magmatismo permo-triásico en el NW de México. Inicio de la subducción y maduración de un margen continental activo | UNAM-PCT | 06/03/2013 |
| Gracia Marroquín Diego Armando | Cerca Martínez Luis Mariano | Simulación de sistemas gravitacionales ligados extensión-acortamiento en la zona del Golfo de México Norte, mediante modelos análogos | UNAM-PCT | 08/02/2013 |
| Aparicio Juárez Rosa María | Capra Pedol Lucía | Modelado numérico de la erupción pliniana que dio origen a la pómez Toluca inferior en el volcán Nevado de Toluca | UNAM-PCT | 21/01/2013 |
| Portillo Pineda Rodrigo | Cerca Martínez Luis Mariano | Estructura y cinemática de la apertura del rift de Baja California, por medio de experimentos físicos de extensión litosferica y cortical | UNAM-PCT | 30/11/2012 |
| Mendoza Ponce Avith del Refugio | Zuñiga Dávila Madrid Ramon Fco. | Estudio de da estabilidad del valor B para regiones sismotectónicas de México | UNAM-PCT | 07/08/2012 |
| Aliaga Campuzano María del Pilar | Bernal Uruchurtu Juan Pablo | Sin tesis obtiene grado por Cambio de nivel | UNAM-PCT | 29/02/2012 |
| Botero Santa Paola Andrea | Alaniz Álvarez Susana Alicia | Origen y evolución de la falla El Bajío en su sector noroeste | UNAM-PCT | 29/11/2011 |
| Briceño Prieto Sandra | Bernal Uruchurtu Juan Pablo | Caracterización geoquímica de los megacristales de Naica, Chihuahua y su relación con los procesos de interacción agua-roca | UNAM-PCT | 11/10/2011 |
| Patiño Martínez Paulina | Hernández Silva Gilberto | Distribución y deposición de Hg total en agua de lluvia en la zona de San Joaquín, Qro. En el periodo de secas frías y secas calientes | UNAM-PCT | 18/08/2011 |
| Luque Vergara Néstor Antonio | Mendoza Carlos | Revisión del catálogo sísmico Centroamericano en la región del punto triple Cocos-Nazca-Caribe | UNAM-PCT | 14/03/2011 |
| Martínez López María del Rosario | Gómez González Juan Martín | Estudio sísmico de la estructura cortical em el bloque de Jalisco a partir de registros locales del proyecto MARS | UNAM-PCT | 10/03/2011 |

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|--|----------|------------|
| Rodríguez Vargas José Luis | Carrasco Núñez Gerardo | Edad y caracterización sedimentológica de los depósitos recientes de avalancha y flujo de escombros del volcán Cofre de Perote, Veracruz, México | UNAM-PCT | 10/09/2010 |
| López Montes Rebeca | Pérez Enríquez Román | Cálculo del contenido total de electrones (TEC) en la ionosfera sobre diversas estaciones mexicanas de GPS y su relación con el clima espacial asociado a ráfagas solares intensas de rayos "X" | UNAM-PCT | 27/08/2010 |
| Vargas Gutiérrez Víctor Ramón | Carrasco Núñez Gerardo | Estratigrafía de los flujos de bloques y cenizas asociados a la actividad 2005 en el volcán de Colima, México | UNAM-PCT | 27/08/2010 |
| Páez Juárez Vicente | Nieto Samaniego Ángel Fco. | Análisis estructural en la región de paso de la yesca, limite entre los estados de Jalisco y Nayarit | UNAM-PCT | 12/03/2010 |
| Duque Trujillo José Fernando | Orozco Esquivel Ma. Teresa | Geocronología (U/Pb y 40Ar/39Ar) y geoquímica de los intrusivos paleógenos de la Sierra Nevada de Santa Marta y sus relaciones con la tectónica del Caribe y el arco magmático circun-Caribeño | UNAM-PCT | 29/01/2010 |
| Godínez Urban Antonio | Molina Garza Roberto Stanley | Paleomagnetismo de la formación Todos Santos, Chiapas, México | UNAM-PCT | 11/12/2009 |
| Lamadrid de Aguinaco Héctor Manuel | Tritlla Cambra Jordi | Petrología y Diagénesis de las dolomías con alta porosidad de la sonda de Campeche | UNAM-PCT | 20/11/2009 |
| López Domínguez María Guadalupe | Levresse Gilles | Distribución y Fitodisponibilidad de metales pesados (Sb, Hg, AS) en los jales de la mina de antimonio de Wadley, Edo de SLP, México | UNAM-PCT | 27/08/2009 |
| Figuroa Soto Ángel Gregorio | Zuñiga Dávila Madrid Ramon Fco. | Análisis de tiempo interevento en secuencias de réplicas para la identificación de estados de relajación del esfuerzo | UNAM-PCT | 19/08/2009 |
| Serrano Durán Lina María | Ferrari Luca | Origen de la Isla Gorgona y su relación con el Plateau | UNAM-PCT | 19/06/2009 |
| Izaguirre Pompa Aldo | Iriondo Alexander | El basamento paleoproterozoico (~1.71–1.68 Ga) Yavapai en el área Mina La Herradura en el NW de Sonora: Sus implicaciones para el desarrollo del arco magmático continental Mesozoico-Cenozoico del NW de México | UNAM-PCT | 17/06/2009 |
| Hernández Pineda Guillermo Armando | Solari Luigi | Caracterización geoquímica del intrusivo de Acapulco (estado de Guerrero): petrogénesis e implicaciones tectónicas | UNAM-PCT | 29/05/2009 |
| Tinoco Michel Jorge Armando | González Partida Eduardo | Desarrollo de un modelo termodinámico para mitigar la acidez del sistema actual del campo geotérmico de los Humeros, Puebla, Mex. | UNAM-PCT | 26/09/2008 |
| Hernández Mena Zoila | Capra Pedol Lucia | Mapa de susceptibilidad a procesos de remoción en masa con base en análisis multivariado: la región de Zapotitlán de Méndez, Puebla | UNAM-PCT | 04/08/2008 |

| | | | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|---|----------|------------|
| Gutiérrez Palomares Isaac | Aguirre Díaz Gerardo de Jesús | La Ignimbrita Alacrán, Bolaños, Jalisco. Características Físicas y Distribución | UNAM-PCT | 29/05/2008 |
| Barajas Gea Constancio Iván | Nieto Samaniego Ángel Fco. | Estudio de la deformación cenozoica y sismicidad en la región de Canatlán, Durango | UNAM-PCT | 11/04/2008 |
| Oviedo Padrón Edgar Gerardo | Aranda Gómez José Jorge | Tectónica de la Sierra Cuesta el Infierno, Chihuahua y su relación con el levantamiento de Plomosas | UNAM-PCT | 24/03/2008 |
| Cano Cruz Marisol | Carrasco Núñez Gerardo | Evolución del volcán Hoya Estrada | UNAM-PCT | 14/12/2007 |
| Hernández Rojas Javier | Carrasco Núñez Gerardo | Reconstrucción de la dinámica eruptiva de la pómez Ezequiel Montes, Qro. | UNAM-PCT | 14/12/2007 |
| Rodríguez Jiménez Cesar | Pérez Enríquez Héctor Román | Primeras calibraciones realizadas a 139 MHz en el MEXART | UNAM-PCT | 14/12/2007 |
| García Quintero Janett Josefina | Guzmán Speziale Marco | Geometría, deformación y sismicidad de la placa de cocos subducida | UNAM-PCT | 13/12/2007 |
| Calzada Mendoza Jacqueline Mireya | Carrillo Chávez Jaime Alejandro | Mapas geoquímicos de As, Cd, Co, Cr, Cu, Mo, Ni, Pb, Sb, Tl, V y Zn en suelos del estado de Tlaxcala, México | UNAM-PCT | 10/12/2007 |
| Puente Solís Iván Rafael | González Partida Eduardo | Distribución de los depósitos estratoligados de Barita, Celestina, Fluorita y Plomo-Zinc en el Noreste de México y ejemplo de los mantos de celestina en la Sierra del Venado, Coahuila | UNAM-PCT | 26/11/2007 |
| Villarreal Fuentes Janet | González Partida Eduardo | Deposito de celestina en la zona de los Alamos, estado de Coahuila: un ejemplo de mineralización del tipo MVT | UNAM-PCT | 15/11/2007 |
| González Cervantes Norma | Ferrari Pedraglio Luca | Evolución del centro silíceo de la Sierra de Nanchititla, Edo. de México y Michoacán | UNAM-PCT | 06/09/2007 |
| Ávila Barrientos Lenin | Zuñiga Dávila Madrid Ramon Fco. | Hacia una regionalización del peligro sísmico ocasionado por réplicas, para sismos en la costa del Pacífico Mexicano | UNAM-PCT | 10/08/2007 |
| Núñez Miranda Amador | Tritlla Cambra Jordi | Inclusiones fluidas y metalogenia del depósito epitermal Ag-Au del distrito San Martín, Mpio. Colón, Qro. | UNAM-PCT | 29/06/2007 |
| Ramos Rosique Aldo | Levresse Gilles | Microscopía, microespectrometría y modelado termodinámico de inclusiones fluidas acuosas y de hidrocarburos | UNAM-PCT | 28/06/2007 |
| Caballero García Ana María Lizeth | Capra Pedol Lucia | Análisis textural del depósito de avalancha de escombros "El Zaguán" volcán Nevado de Toluca: dinámica de transporte y mecanismos de emplazamiento | UNAM-PCT | 16/02/2007 |
| Arvizu Gutiérrez Irving Rafael | Molina Garza Roberto S. | Análisis estructural y estudio paleo magnético en Potrero el Colorado, Coahuila, México | UNAM-PCT | 15/12/2006 |
| Corbo Camargo Fernando | Arzate Flores Arturo | Estudio geofísico del acuífero Guarani | UNAM-PCT | 24/11/2006 |
| Cavazos Tovar José Guadalupe | Gómez Tuena Arturo | Magmatismo Adakítico en el volcán Tancitaro, Michoacán, México. | UNAM-PCT | 29/09/2006 |
| Arango Guevara Andrés Felipe | Mitre Salazar Luis Miguel | Caracterización Geológica Ambiental de la Cuenca del Río Chichimequillas, Edo. Qro. | UNAM-PCT | 08/09/2006 |
| Dávalos Álvarez Oscar Gabriel | Nieto Samaniego Ángel Fco. | Evolución tectónica cenozoica en la porción norte de la falla de Oaxaca | UNAM-PCT | 19/05/2006 |

| | | | | |
|----------------------------------|---------------------------|---|----------|------------|
| Sánchez Martínez Salvador | Camprubi Cano Antoni | Petrología y geoquímica isotópica de la secuencia calcárea de la Sierra de Manatlán Colima-Jalisco, México | UNAM-PCT | 28/10/2004 |
| Escobar Aubert Xochitl Alicia | Ortega Guerrero Adrián | Agrietamiento en sedimentos lacustres ubicados en zonas cercanas a la Sierra de Guadalupe | UNAM-PCT | 15/03/2004 |
| Norato Cortez Tania Aleida | Ferrari Luca | Variaciones espacio-temporales de las características geoquímicas y las tasas de efusión en la faja volcánica transmexicana occidental y central | UNAM-PCT | 03/12/2003 |
| Hernández Marín Martín | Carreón Freyre Dora | Estudio del comportamiento hidro-mecánico de sedimentos vulcano-lacustres durante el proceso de consolidación | UNAM-PCT | 01/07/2003 |
| Díaz Castellón Rodolfo Anastasio | Carrasco Núñez Gerardo | Análisis de la estabilidad de edificios volcánicos del flanco oriental de la Sierra Citlaltepeli-Cofre de Perote | UNAM-PCT | 27/03/2003 |
| Castañeda Ovando Evodio Pedro | Ortega Guerrero Adrián | Experimentos de laboratorio para evaluar los solutos lixiviables en jales del distrito minero de Pachuca-Real del Monte | UNAM-PCT | 05/06/2002 |
| Rivas Solórzano Hilda | Carrillo Chávez Alejandro | Adsorción de As, Cu, Cd, Pb y Zn, derivados de material de desecho de minería en sedimentos naturales de la cuenca de la presa mata, Gto, control natural | UNAM-PCT | 27/08/2001 |
| Valdez Moreno Gabriel | Aranda Gómez José Jorge | Geoquímica y petrología de las rocas ígneas de los campos volcánicos de las esperanzas y Ocampo | UNAM-PCT | 18/07/2001 |
| Vargas Cabrera Carlos | Ortega Guerrero Adrián | Propiedades y comportamiento hidráulico del acuífero lacustre de la Cd. de México | UNAM-PCT | 28/06/2001 |
| Sánchez Ramírez Eva | Steinich Birgit | Interpretación química de un muestreo de aguas de la parte superficial del acuífero costero de Acapetahua, Chiapas | UNAM-PCT | 07/01/2000 |
| Gómez Tuena Arturo | Carrasco Núñez Gerardo | Evolución geológica del Volcán Cerro Grande, sector oriental de la faja volcánica transmexicana | UNAM-PCT | 22/10/1999 |