



CALENDARIO 2012 FEBRERO-MAYO

Auditorio José G. Aguilera del Instituto de Geología, Ciudad Universitaria 12:00 hrs.



Directora
Dra. ELENA CENTENO GARCÍA

Secretario Académico
Dr. RICARDO BARRAGÁN MANZO

Coordinador del Ciclo de Seminarios
Dr. JORGE GAMA CASTRO

Asistente
MARISELA CORONADO CRUZ

JEFATURAS DE DEPARTAMENTO

Dr. Luca Ferrari Pedraglio, Geología Regional
Dr. Sergio Cevallos Ferriz, Paleontología
Dr. Francisco Martín Romero, Edafología
Dr. Antoni Camprubi i Cano, Geoquímica

Febrero

Día	Conferencista	Área de Conocimiento	Adscripción	Título de la conferencia
MIÉRCOLES 08	Dra. Blanca Prado Pano	CIENCIAS DEL SUELO	Investigadora del Departamento de Edafología del Instituto de Geología, UNAM	Destino ambiental del herbicida atrazina en suelos de importancia agrícola en México
MIÉRCOLES 15	Dr. Miguel E. Castillo Rodríguez	GEO MORFOLOGÍA TECTÓNICA	Posdoctorante del Departamento de Geología Regional del Instituto de Geología, UNAM	Los ríos y los glaciares: Los grandes modificadores del relieve montañoso
MIÉRCOLES 22	Dr. Antoni Camprubi i Cano	YACIMIENTOS MINERALES	Investigador del Departamento de Geoquímica del Instituto de Geología, UNAM	Evolución metalogénica y tectonomagmática de México durante el Mesozoico
MIÉRCOLES 29	Dr. Mauricio Valdés De Anda	SISTEMÁTICA DE EQUINODERMOS	Investigador del Laboratorio de Sistemática y Ecología de Equinodermos del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM	Paseando en un jardín de lirios de mar

Marzo

Día	Conferencista	Área de Conocimiento	Adscripción	Título de la conferencia
MIÉRCOLES 07	Dr. Eric Morales Casique	HIDROGEOLOGÍA	Investigador del Departamento de Geología Regional del Instituto de Geología, UNAM	Modelación bajo condiciones de incertidumbre en hidrogeología Regional
MIÉRCOLES 14	Dr. Juan Pablo Bernal Uruchurtu	GEOQUÍMICA ELEMENTAL Y GEOCRONOLOGÍA	Investigador del Centro de Geociencias UNAM, Juriquilla, Querétaro	Avances en la geocronología U/T por LA-MCICPMS
MIÉRCOLES 21	Dr. Vlad Manea y Dra. Marina Manea	GEO DINÁMICA COMPUTACIONAL	Investigadores del Centro de Geociencias UNAM, Juriquilla, Querétaro	Numeric modeling of flat slab subduction using the High Performance Computing Cluster Horus
JUEVES 22 13:00 HRS.	Dra. Karen A. Hudson-Edwards. Investigadora invitada	GEOQUÍMICA AMBIENTAL	Department of Earth and Planetary Sciences, Birkbeck, University of London, Malet St., London	Mine Wastes: Past, Present, Future
MIÉRCOLES 28	Dr. Javier Aguilar Carrillo de Albornoz. Profesor invitado	CIENCIAS DEL SUELO	Departamento de Ciencias de la Tierra. Universidad de Stellenbosch, Sudáfrica	El uso de enmiendas para mejorar la calidad de suelos contaminados por elementos traza

Abril

Día	Conferencista	Área de Conocimiento	Adscripción	Título de la conferencia
MIÉRCOLES 11	Dr. Sergio Licea Durán	TAXONOMÍA Y ECOLOGÍA DE FITOPLANCTON MARINO Y DE LAGUNAS COSTERAS	Investigador del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM	Regionalización de la región sur del Golfo de México mediante el empleo de una base de datos de algas bacilariofitáceas (1979-2008)
MIÉRCOLES 18	Dr. Oscar Escolero Fuentes	GEOHIDROLOGÍA	Investigador del Departamento de Geología Regional, del Instituto de Geología, UNAM	Problemas emergentes que amenazan la sustentabilidad del Agua Subterránea
MIÉRCOLES 25	Dr. Mariano Cerca Martínez	MODELADO FÍSICO APLICADO A LA GEOLOGÍA ESTRUCTURAL	Investigador del Centro de Geociencias UNAM, Juriquilla, Querétaro	Análisis de la dinámica de deformación en sistemas de extensión y acortamiento experimentales

Mayo

Día	Conferencista	Área de Conocimiento	Adscripción	Título de la conferencia
MIÉRCOLES 02	Dr. Peter Schaaf	GEOQUÍMICA ISOTÓPICA Y PETROLOGÍA	Investigador del Laboratorio Universitario de Geoquímica Isotópica del Instituto de Geofísica, UNAM	El avance metodológico en la Geoquímica Isotópica: Nuevas técnicas versus métodos tradicionales
MIÉRCOLES 09	Dra. Laura Calvillo Canadell	PALEOBOTÁNICA	Técnica Académica del Departamento de Paleontología del Instituto de Geología, UNAM	Caracteres foliares como herramienta para la sistemática y climatología
MIÉRCOLES 16	Dra. Olivia Zamora Martínez	QUÍMICA APLICADA	Técnica Académica del Departamento de Edafología del Instituto de Geología, UNAM.	Estrategias de análisis de cuerpos de agua
MIÉRCOLES 23	Dr. Fernando Ortega Gutiérrez	GEOLOGÍA PLANETARIA	Investigador del Departamento de Geología Regional del Instituto de Geología, UNAM	Marte en la Tierra y la Tierra en Marte: Análogos de un presente y de un pasado para la vida
MIÉRCOLES 30	Dra. Laura Beramendi Orosco	GEOCRONOLOGÍA Y GEOQUÍMICA AMBIENTAL	Investigadora del Departamento de Geoquímica del Instituto de Geología, UNAM	El radiocarbono como herramienta para evaluar el impacto antropogénico en el Ciclo del Carbono