



BOLETÍN INFORMATIVO IIMAS, UNAM

Boletín Quincenal No. 28

31 de enero de 2018



Actividades Académicas

Organizadas por el IIMAS

Coloquios

Coloquio IIMAS-MyM

Modelos matemáticos para entender, prevenir y revertir enfermedades epiteliales complejas

Dra. Elisa Domínguez Hüttinger

Instituto de Ecología y Centro de Ciencias de la Complejidad, UNAM

Miércoles 31 de enero de 2018, a las 17:00 horas en el Salón 203 del Edificio Anexo del IIMAS, UNAM, Circuito Escolar, Ciudad Universitaria, CDMX

Talleres

Taller de Elecciones y Estadística

Actividad organizada por la Asociación Mexicana de Estadística, el ITAM y la UNAM a través de la Facultad de Ciencias y el IIMAS

Los días 22 y 23 de febrero de 2018, a partir de las 9:00 horas en el Auditorio Alberto Barajas Celis de la Facultad de Ciencias, UNAM, Circuito Exterior, Ciudad Universitaria, CDMX

En las que el IIMAS colabora

Encuentros

2^{do} Encuentro Nacional de Jóvenes Investigadores en Matemáticas

Organizado por el CIMAT, el IPN, el CONACYT y la UNAM a través del IMUNAM y el IIMAS

Del 19 al 22 de febrero del 2018, en el Auditorio “Alfonso Nápoles Gándara” del Instituto de Matemáticas, UNAM, Área de la Investigación Científica, Circuito Exterior, Ciudad Universitaria, CDMX

Reuniones

VI Iberoamerican Meeting on Geometry, Mechanics and Control

Organizada por el CIMAT, el ITAM y la UNAM a través del IMUNAM y el IIMAS

Del 13 al 17 de Agosto del 2018, en el CIMAT, Guanajuato, Gto., México

Simposios

International Symposium on Intelligent Computing Systems - ISICS 2018

Organizado por la Universidad Autónoma de Yucatán, el Centro de Investigación en Matemáticas, la Universidad Politécnica de Yucatán y la UNAM a través del IIMAS

Del 21 al 23 de marzo de 2018 en Mérida, Yuc., México

Organizadas por la UNAM

Conferencias

Ciencias, Artes y Humanidades en Diálogo

Actividad organizada por la Coordinación de Humanidades, la Coordinación de la Investigación Científica, Cultura UNAM y la Fundación UNAM, del 7 de febrero al 7 de noviembre de 2018

Conferencia Humanidades: Inteligencia

Dr. Carlos Gershenson García, Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas

Dr. Enrique Cáceres Nieto, Instituto de Investigaciones Jurídicas

Dr. Érik Huesca Morales, Fundación para el Conocimiento y la Cultura Digital

Dr. Miguel Ángel Sebastián, Instituto de Investigaciones Filosóficas

Se pospone, por causas de fuerza de mayor, hasta nuevo aviso

Miércoles 7 de febrero de 2018, a las 18:00 horas en el Auditorio Mario de la Cueva, piso 14 de la Torre de Humanidades, Circuito Interior, Ciudad Universitaria, CDMX

Congresos

Desafíos y reflexiones para la atención e inclusión social de personas migrantes, refugiadas, repatriadas, indígenas y en desplazamiento forzado: una perspectiva desde los derechos humanos, la interculturalidad y el trabajo social

Actividad organizada por la Escuela Nacional de Trabajo Social, UNAM

Del 14 al 16 de marzo de 2018 en el Palacio de la Escuela de Medicina, ubicado en las calles de República de Brasil y República de Venezuela en el Centro Histórico de la Ciudad de México

Organizadas por otras instituciones

Simposios

XXI Simposio Internacional de Métodos Matemáticos Aplicados a las Ciencias (SIMMAC)

III Conferencia Latinoamericana de Estadística Computacional

Del 27 de febrero al 8 de marzo de 2018, en San José, Costa Rica

Talleres

CMO-BIRS 2018

La Casa Matemática Oaxaca (CMO) y la Dirección de BIRS (Banff International Research Station), han acordado que puedan participar hasta cinco investigadores de instituciones mexicanas, en cada uno de los 26 talleres del programa de conferencias de **CMO-BIRS 2018**, cuyo listado se encuentra en el siguiente sitio: <https://www.birs.ca/location/cmo/2018/all/>

Los investigadores jóvenes o estudiantes de doctorado interesados podrán participar en esta convocatoria de acuerdo al siguiente calendario:

Talleres	Fecha límite de recepción de postulaciones
Abril, mayo, junio y julio	18 de febrero de 2018
Agosto y septiembre	27 de mayo de 2018
Octubre, noviembre y diciembre	22 de julio de 2018

Correo electrónico: cmo-birs@im.unam.mx

Nota: Se dará preferencia a investigadores jóvenes

Profesores visitantes

El doctor **Leo Joskowicz**, de la *Hebrew University of Jerusalem*, realizará reunión de trabajo en la Sede Académica del IIMAS en Mérida y participará como conferencista plenario en el *International Symposium on Intelligent Computing Systems ISICS 2018*, que se llevará a cabo del 21 al 23 de marzo de 2018 en Mérida, Yucatán. **Del 19 al 23 de marzo de 2018.**

El doctor **Jesús Savage Carmona**, de la Facultad de Ingeniería, UNAM, realizará reunión de trabajo en la Sede Académica del IIMAS en Mérida y participará como ponente en el *International Symposium on Intelligent Computing Systems ISICS 2018*, se llevará a cabo del 21 al 23 de marzo de 2018 en Mérida, Yucatán. **Del 20 al 22 de marzo de 2018.**

Actividades culturales

Exposiciones

El mundo de Tim Burton

Se presentan dibujos, pinturas, instalaciones escultóricas, títeres e imágenes en movimiento que ilustran la práctica artística de Burton, no sólo de sus películas sino también de sus libros ilustrados, proyectos no realizados y obras personales que van desde su infancia hasta sus más recientes proyectos

Del 7 de diciembre de 2017 al 8 de abril de 2018, en el Museo Franz Mayer, Av. Hidalgo No. 45, Col. Guerrero, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06300 Ciudad de México

Fábulas sin moraleja

El desbordamiento de la corrupción en México

Exposición en la que participan Julieta Aguinaco, Carlos Aguirre, Antonio Bravo, Cecilia Barreto, Jeannette Betancourt, Edgar Cobián, Deriva.mex, Abraham González, Jesús

Jiménez, Emiliano Monina, (FCM) Fondo para la Construcción Moral, Isaac Torres y Víctor Sulser. Curaduría: Irving Domínguez y Víctor Palacios

Del 28 de septiembre de 2017 al 11 de febrero de 2018, de miércoles a domingo de 11:00 a 16:30 horas, en la Sala 5 de la Casa del Lago, Antiguo Bosque de Chapultepec 1ª Sección S/N, Col. San Miguel Chapultepec, Delegación Miguel Hidalgo, C.P. 11850, Ciudad de México

Música

Festival Internacional de Piano 2018

Se llevará a cabo del 17 de enero al 11 de febrero de 2018, en la Sala Nezahualcóyotl y en la Sala Carlos Chávez del Centro Cultural Universitario, Ciudad Universitaria, CDMX

Convocatorias

- Fortalecimiento de la Infraestructura Científica y Tecnológica 2018
- Convocatoria 2018 para Redes Temáticas CONACYT
- Convocatoria de apoyo a proyectos de Comunicación Pública de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación 2018
- Convocatoria 2017 para desarrollar repositorios institucionales de Ciencia Abierta
- Fondo Sectorial CONACYT-SEGOB-CNS para la Seguridad Pública. Convocatoria 2017-4 “Especialidades o Diplomados”
- Fondo Sectorial CONACYT-SEGOB-CNS para la Seguridad Pública. Convocatoria 2017-5 “Certificación de Competencias”
- Fondo Sectorial CONACYT-SEGOB-CNS para la Seguridad Pública. Convocatoria 2017-6. “Desarrollo Tecnológico e Innovación”
- Convocatoria para propuestas de investigación y tesis de posgrado sobre migración y salud 2017-20181. Convocatoria 2018-1. Programa de apoyos para actividades científicas, tecnológicas y de Innovación Dirección Adjunta de Desarrollo Tecnológico e Innovación
- UC MEXUS-CONACYT Grants for Collaborative Projects 2018

<http://gestion.cic-ctic.unam.mx>

<http://www.iimas.unam.mx/iimas/pagina/es/66/convocatorias>

Notas sobre seguridad informática y las TIC

Bitcoin: una moneda virtual

Por: Mtra. Julia Janet Bernuy Sánchez

Bitcoin, fue creada por Satoshi Nakamoto. Es una criptomoneda o moneda virtual que se creó en el 2009, y que sirve para intercambiar bienes y servicios entre dos personas sin importar su ubicación geográfica. Al ser electrónica, no tiene una forma física ni tampoco existe un banco central que la regule, además de que su precio se rige según la oferta y la demanda. Existen otras monedas virtuales como: *ether*, *litecoin*, *ripple* y *dash*.

Texto completo en:

http://www.iimas.unam.mx/iimas/contenidoEstatico/archivo/files/InfoBol_16/Bitcoin.pdf



IIMAS, UNAM

Dr. Héctor Benítez Pérez
Director

Dr. Fernando Arámbula Cosío
Secretario Académico

Ing. Ricardo F. Villarreal Martínez
Secretario Técnico

Mtro. Miguel Ángel Villanueva Vélez
Secretario Administrativo

Dra. L. Leticia Mayer Celis
Coordinadora de la Unidad de
Publicaciones y Difusión

Lic. María Ochoa Macedo
Recopilación de datos y edición

Lic. Ramiro Chávez Tovar
Diseño