

Personal académico de nuevo ingreso

Iván Moreno Andrade realizó sus estudios de licenciatura en la Universidad Veracruzana, y luego, tanto los de maestría en biología ambiental como los de doctorado en ciencias biológicas, los hizo en la UNAM, bajo la dirección del doctor Germán Buitrón, investigador del II UNAM.

En reconocimiento a su brillante desempeño durante los estudios de doctorado, el doctor Moreno Andrade se hizo acreedor a la Medalla Alfonso Caso. Recibió también la medalla de plata Alfonso Caso, que es la máxima distinción que otorga el posgrado en la UNAM. Para cada posgrado, se entrega solamente una para la maestría y una para el doctorado cada año. Los candidatos de todos los campos del conocimiento y especialidades de cada programa compiten por ella.



Iván Moreno

Iván Moreno se integra al Instituto como investigador asociado C de tiempo completo, en el grupo de Germán Buitrón del Laboratorio de Procesos Ambientales en Juriquilla, Querétaro, para trabajar sobre formación de gránulos en biorreactores aerobios con membranas sumergidas.

Desde el 1 de diciembre de 2008, Maritza Liliana Arganis Juárez es integrante de la Coordinación de Hidráulica, como investigadora asociada C de tiempo completo. Sus estudios de ingeniería civil, la maestría en hidráulica y el doctorado en ingeniería los realizó en la UNAM, mereciendo mención honorífica en los tres grados. Colabora con el doctor Ramón Domínguez Mora en Planeación de recursos hidráulicos y operación del río Fuerte, así como en avenidas de diseño de la presa El Infiernillo.



Maritza Arganis

María Elena Lárraga Ramírez forma parte de la Coordinación de Eléctrica y Computación como investigadora asociada C de tiempo completo. Es egresada de la Universidad Autónoma de Puebla, donde estudio la licenciatura y la maestría en Computación y el doctorado en Sistemas en la UNAM. Trabaja con el doctor Luis Álvarez Icaza, en modelación vehicular mediante microsimulación computacional basada en autómatas celulares como instrumento de análisis de sistemas de tránsito urbano y carreteras.

Tanto Maritza Arganis como María Elena Lárraga pertenecían al Programa de Rortalecimiento Académico para Mujeres Universitarias.

A partir del 1 de marzo, Adrián Pedrozo Acuña se integró al Instituto, como investigador asociado C de tiempo completo en el área de hidráulica.

El doctor Pedrozo Acuña se graduó de licenciatura y maestría en ingeniería en la UNAM, y obtuvo el grado de doctor en la Universidad de Plymouth (Reino Unido), en abril de 2005, con el apoyo de CONACYT. En dos ocasiones, 2005 y 2008, fue galardonado con el premio al mejor trabajo en Ingeniería de Costas para jóvenes científicos del Reino Unido. De julio de 1998 a septiembre de 2001, fue becario del IIUNAM y trabajó bajo la supervisión del doctor Rodolfo Silva Casarín.

Actualmente, labora con el doctor Fernando González Villareal en el Proyecto del Plan Integral Hídrico de Tabasco, en la parte de modelación numérica de inundación de humedales y procesos costeros.



Adrián Pedrozo

Se les informa que pueden consultar las siguientes revistas, a partir de marzo.

- ACI STRUCTURAL JOURNAL (vol. 106, No. 1, January-February 2009)
- ACI MATERIALS JOURNAL (vol. 106, No. 1, January-February 2009)
- WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY (vol. 59, No. 1, 2009)
- TRANSPORTATION RESEARCH AN INTERNATIONAL JOURNAL. PART E (vol. 45E, No. 1, January 2009)
- THE STRUCTURAL DESIGN OF TALL AND SPECIAL BUILDINGS (vol. 17, No. 6, December 2008)
- REVUE FRANCAISE DE GEOTECHNIQUE (No. 123, 20 trimestre 2008)
- JOURNAL OF BRIDGE ENGINEERING (vol. 14, No. 1, January-February 2009)
- INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS (vol. 31, No. 1, January 2009)
- GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS (vol. 35, No. 28, December 2008)
- ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT REVIEW (vol. 29, No. 1, January 2009)
- ELEKTOR ELECTRONICS WORLDWIDE (vol. 35, No. 386, February 2009)
- CONTROL ENGINEERING PRACTICE (vol. 17, No. 2, February 2009)
- COMPUTER AND GEOTECHNICS (vol. 36, No. 1-2, January-March, 2009)
- CIRCUIT CELLAR. THE MAGAZINE FOR COMPUTER APPLICATIONS (No. 223, February, 2009)
- BRIDGE STRUCTURES (v. 4, No. 3-4, September-December, 2008)

Puede consultar estos títulos en la página de alertas de la USI en <http://aplicaciones.iingen.unam.mx/USIRevistas/Usr/RevistasImp/RevistasImpAlerta.aspx>
usi@pumas.ii.unam.mx

Nueva mesa directiva de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Estructural

El 5 de marzo cambió la mesa directiva de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Estructural, AC, para el periodo 2009-2010, en una ceremonia realizada en el Centro Asturiano de Polanco, en el DF. Después de la Conferencia Magistral impartida por el doctor José I Restrepo, sobre *Avances en el diseño sismo-resistente de estructuras a partir de modelos numéricos validados por medio de ensayos a gran escala*, la Mesa directiva saliente presentó tanto el informe de sus actividades como el de la tesorería. Posteriormente, el doctor Óscar M González Cuevas tomó la protesta a la nueva mesa, cuyos integrantes son:

MI Javier Cesín Farah	Presidente
MI Raúl J Izquierdo Ortega	Vicepresidente
Ing José Álvaro Pérez Gómez	Secretario
Ing José Antonio Alonso García	Tesorero
Ing Norma Aviña Lemus	Vocal
Dr David de León Escobedo	Vocal
MI Leonardo E Flores Corona	Vocal
Dr Amador Terán Gilmore	Vocal
MI Eduardo de J Vidaud Quintanta	Vocal

El Instituto de Ingeniería participó en la sala de expositores, presentando información sobre los trabajos que se realizan en esta dependencia.



De izquierda a derecha, maestro Raúl Izquierdo Ortega, vicepresidente entrante; doctor Juan José Pérez Gavilán E, vicepresidente saliente; maestro Javier Cesín Farah, presidente entrante, y maestro Raúl Jean Perrilliat, presidente saliente

A los becarios del Instituto de Ingeniería

El Instituto de Ingeniería está regularizando el Seguro de los becarios registrados en el Sistema de Control de Estudiantes (SICOE).

Dicho Seguro es gratuito, con cobertura por muerte accidental, pérdidas orgánicas y reembolso de gastos médicos por accidente. Para acceder a él se requiere que sean becarios vigentes registrados en el SICOE, es decir, con beca aprobada por el director del Instituto para el periodo 2009-2, sin importar el tipo de ésta (no es necesario que tengan un número de cuenta de la UNAM).

Los interesados en adquirirlo deben presentarse a firmar la póliza correspondiente en la oficina de personal del Instituto, con la licenciada Gabriela Lewis, de 10:00 a 15:00 h y de 17:00 a 20:00 h, a partir del martes 17 y hasta el viernes 27 de marzo del presente año. Se les solicitará su dirección, número de teléfono y nombre de beneficiario, y se les presentará una copia de los beneficios detallados, la cual también estará a su disposición en la Intranet de la página electrónica del Instituto.

Se considerará que quienes no firmen en el periodo indicado declinan la contratación del Seguro y, por tanto, asumen la responsabilidad de su atención médica por cualquier percance.

Adicionalmente, se les pedirá que firmen de "leído y aceptado" el Nuevo Reglamento del Programa de Becas del Instituto de Ingeniería, que se puede consultar en la Intranet de la página electrónica desde el viernes 13 de marzo del presente año.

Finalmente, se les solicita que se presenten con una identificación oficial.

Programa de señalización

Con el fin de facilitar el conocimiento de la ubicación de los edificios del Instituto de Ingeniería, se llevó a cabo la primera etapa del programa de señalización, en la que se colocaron 17 letreros para hacer más visible la denominación de cada edificio a los posibles usuarios del IIUNAM.

Los letreros están elaborados en Dibomd, material compuesto por dos hojas de aluminio de alta resistencia a la intemperie, que al mismo tiempo se considera de alta protección contra el vandalismo.

Los gráficos de estos letreros se imprimieron en vinil para exteriores con una capa de laminado en lexan (plástico antirreflejante derivado de los policarbonatos). La ventaja de este material es que, aunque esté expuesto directamente al sol, conserva su color sin alteraciones, y también es resistente al vandalismo, ya que puede removerse la pintura o pegamentos que se viertan sobre él, con un solvente que es bien tolerado por el material

