
Boletín de AMEXCOMP Número: 7, Fecha: 2 de febrero de 2016

Estimados colegas de la comunidad mexicana de computación,

El pasado 9 de enero se cumplió un año desde la fundación de la Academia Mexicana de Computación (amexcomp.mx). Ha sido un año de desarrollo y consolidación en el que logramos establecer un proyecto académico y construir una base administrativa y legal para desempeñarnos como una institución nacional con facultades plenas. También obtuvimos nuestro registro en el RENIECYT lo que nos permitió solicitar y obtener un apoyo del CONACYT para llevar a cabo nuestro programa de actividades 2015. Asimismo, durante el año se lanzó nuestra primera convocatoria de ingreso y en la actualidad contamos ya con 87 miembros: 55 miembros regulares, 28 adherentes y 4 correspondientes.

Nuestro programa académico 2015 giró en torno a la elaboración y redacción colegiada del texto “Políticas y Estrategias para el Desarrollo de la Computación en México”, el cual se organizó en relación a cuatro temáticas centrales para nuestra comunidad. Para el desarrollo de cada temática se designó un coordinador y se conformó un grupo de trabajo bajo la coordinación general del Dr. Luis A. Pineda (IIMAS, UNAM) como sigue:

- Políticas de Evaluación y Estímulos: Dr. Enrique Sucar (INAOE) y Dr. Humberto Sossa (CIC, IPN).
- Estado de la Computación en México: Dr. Francisco Cantú (ITESM, Campus Monterrey).
- Políticas para la Educación: Dr. Eduardo Morales (INAOE)
- Políticas, Estrategias y Oportunidades de Vinculación: Dr. Juan Manuel Ahuactzin (t-Systems, Puebla).

El apoyo que recibimos por parte del CONACYT nos permitió organizar una reunión de trabajo para cada una de estas temáticas, las cuales se llevaron a cabo en el mes de noviembre, además de una reunión de planeación y otra de conclusiones, en las que participaron un total de 28 académicos de universidades e institutos de investigación, públicas y privadas, a lo largo del territorio nacional, casi todos ellos miembros de AMEXCOMP, como sigue: Dr. Luis A. Pineda (UNAM), Dr. Enrique Sucar (INAOE), Dr. Carlos Coello (CINVESTAV), Dr. Francisco Cantú (ITESM, MTY), Dr. Christian Lemaitre (UAM), Dr. Jesús Favela (CICESE), Dr. Humberto Sossa (CIC-IPN), Dr. Eduardo Morales (INAOE), Dr. Juan Manuel Ahuactzin (t-systems, Puebla), Dr. Luis Alberto Muñoz Ubando (U. Rivera, Mérida), Dr. Adolfo Guzmán (CIC-IPN), Dr. Manuel Montes (INAOE), Dra.

Marcela Rodríguez (UABC, Mexicali), Dr. Jesús Savage (UNAM) Dr. Edgar Chávez (CICESE), Dr. Hugo Terashima (ITESM, MTY), Dr. Carlos Alberto Reyes (INAOE), Dr. Matías Alvarado (CINVESTAV), Dr. Raúl Monrroy (ITESM, Edo. de Mex), Dr. Francisco Cervantes (UnADM), Dra. Verónica Medina (UAM, Iztapalapa), Dra. Ofelia Cervantes (UDLA, Puebla), Dr. Alfredo Sánchez (UDLA, Puebla), Dr. Efrén Mezura (U. Veracruzana), Dra. Rocío Aldeco (ITESM, QRO), Dr. Fabián García Nocetti (UNAM), Dr. César Cárdenas (ITESM, Guadalajara), Dr. Eduardo Vázquez (Conacyt). A todos les agradecemos su compromiso y esfuerzo.

Nuestro programa de actividades 2015 concluyó con la Primera Reunión Anual de AMEXCOMP la cual tuvo lugar del 15 al 17 de diciembre en la Ciudad de México:

<http://amexcomp.mx/index.php?r=site/page&view=reunionPrograma>

En ésta participaron 51 miembros de AMEXCOMP y 20 invitados. En total estuvieron representadas 32 instituciones de 16 ciudades a lo largo del territorio nacional y 4 ciudades en el extranjero, de las cuales 29 son instituciones académicas y 3 pertenecen al sector productivo. Adicionalmente la UNAM tuvo una representación de 4 dependencias, la UAM de 2 Campus y el ITESM de 6 Campus.

En esta reunión llevamos a cabo nuestra Asamblea General así como la ceremonia de inauguración del año académico 2016, durante la cual se llevó a cabo un homenaje póstumo al Dr. Harold McIntosh, quien fue uno de los pioneros de la computación en México y falleció recientemente en la Ciudad de Puebla. Adicionalmente tuvimos dos conferencias magistrales, por parte del Dr. JJ. García Luna Aceves, de la U. de Santa Cruz en California y del Dr. Carlos Coello, del CINVESTAV, así como el panel "Políticas y Estrategias para el Desarrollo de la Computación en México" en el que se presentaron y discutieron las conclusiones de las mesas de trabajo de nuestro programa académico. En este panel participaron el Dr. Luis A. Pineda, el Dr. Francisco Cantú, el Dr. Enrique Sucar, el Dr. Eduardo Morales, el Dr. Juan Manuel Ahuactzin, el Dr. Carlos Zozaya y como moderador el Dr. Christian Lemaitre. La reunión anual concluyó con una cena de gala en el Casino Español de la Ciudad de México. Se cuenta con una memoria fotográfica de la Reunión la cual está disponible en:

<https://www.facebook.com/amexcomp>

El producto de estos trabajos fue el borrador del libro comprometido el cual cuenta con un capítulo para cada temática además de una introducción en la que se presenta el panorama general de la computación en México y un capítulo de conclusiones con recomendaciones específicas para políticas de estímulos y de estado para el desarrollo de nuestra especialidad. Actualmente se cuenta ya con un borrador completo de la obra, el cual está siendo revisado por los grupos de trabajo, y se tiene contemplado publicar y presentar el libro en los próximos meses. Los mantendremos al tanto a través de este boletín.

En nuestra Asamblea General acordamos también nuestro plan de trabajo para el 2016, para cuyo desarrollo estamos solicitando un nuevo apoyo al CONACYT. El plan incluye la realización de una serie de reuniones por cada una de las secciones académicas de nuestra comunidad, con el fin de producir un libro con título tentativo de “La Computación en México por Secciones Académicas”. Asimismo se tiene contemplado organizar una reunión para abordar la problemática de la mujer en la computación en México, un congreso nacional de los posgrados de excelencia en computación, con la participación de estudiantes doctorales y sus tutores, y finalmente nuestra reunión anual 2016.

Les participamos también que en las próximas semanas saldrá nuestra Convocatoria de Ingreso 2016. Invitamos a toda la comunidad a sumarse a AMEXCOMP a través de la misma y participar también en los eventos que llevaremos a cabo en este año.

Reciban todos un cordial saludo.

Consejo Directivo
Academia Mexicana de Computación

CONTENIDO

1. Eventos vigentes de computación
2. Becas y ofertas de trabajo
3. Torneos
4. Convocatorias

1. EVENTOS VIGENTES DE COMPUTACIÓN

- [26th International Conference on Electronics, Communications and Computers. Cholula, Puebla, Mexico. Febrero 24-26, 2016.](#)
- [International Symposium on Intelligent Computing Systems, ISICS 2016. Mérida, México. Marzo 16-18, 2016.](#)
- [17th International Conference on Intelligent Text Processing and Computational Linguistics, CICLing 2016. Konya, Turkey. Abril 3-9, 2016.](#)
- [7th International Supercomputing Conference in Mexico, ISUM 2016. Centro Cultural Universitario Puebla, México. Abril 11-15, 2016.](#)

- [4th International Conference on Software Engineering Research and Innovation. Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla, México. Abril 27-29, 2016.](#)
- [13th IEEE International Conference on Networking, Sensing and Control, ICNSC 2016. Ciudad de México. Abril 28-30, 2016.](#)
- [Workshop on Coordination, Organizations, Institutions and Norms in Agent Systems, COIN 2016. Mayo 9 or 10, Singapore.](#)
- [29th International FLAIRS Conference \(The Florida Artificial Intelligence Research Society\) Hilton Key Largo, Florida, USA. Mayo 16-18, 2016.](#)
- [8° Congreso Mexicano de Inteligencia Artificial, COMIA 2016. Puebla, México. Mayo 23-28, 2016.](#)
- [International 360° Summit on Applications for Future Internet. Puebla, México. Mayo 25-27, 2016.](#)
- [EAI International Conference on Future Internet e-Health. Puebla, México. Mayo 25-27, 2016.](#)
- [EAI International Conference on Smart Cities and the Future Internet. Puebla, México. Mayo 25-27, 2016.](#)
- [EAI International Conference on Future Internet and Internet of Things Applications. Puebla, México. Mayo 25-27, 2016.](#)
- [EAI International Conference on Future Internet \(FI\) Infrastructures and Enablers. Puebla, México. Mayo 25-27, 2016.](#)
- [8th Mexican Conference on Pattern Recognition. Guanajuato, México. Junio 22-25, 2016.](#)
- [ALife XV, International Conference on the Synthesis and Simulation of Living Systems. Cancún, México. Julio 4-8, 2016.](#)
- [25th International Joint Conference on Artificial Intelligence IJCAI-16. New York, USA. Julio 9-15, 2016.](#)
- [Annual Privacy Forum 2016. Frankfurt. Septiembre 7-8, 2016.](#)
- [15th Ibero-American Conference on Artificial Intelligence, IBERAMIA 2016. San José de Costa Rica. Noviembre 23-25, 2016.](#)
- [23rd International Conference on Pattern Recognition, ICPR 2016. Cancún International Convention Center, Cancún, México. Diciembre 4-8, 2016.](#)

2. BECAS Y OFERTAS DE TRABAJO

- [El Departamento de Ciencias de la Computación del Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas \(IIMAS\) de la Universidad Nacional Autónoma de México \(UNAM\), convoca a investigadores de las áreas de cómputo en paralelo para la modelación matemática y ciencias de la computación, a presentar propuestas para ocupar una plaza de Investigador Asociado “C” de tiempo completo por obra determinada, en su campus Mérida, Yucatán.](#)
- [One open position for a postdoctoral researcher in Natural Language Processing in the Research in Text Understanding and Analysis of Language \(RiTUAL\) group at the department of Computer Science at the University of Houston.](#)
- [The National Center for Supercomputing of the Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica \(CNS-IPICYT\) and the Center for Research in Mathematics \(CIMAT\) are seeking highly motivated and talented Postdoctoral Research Candidates to join an interdisciplinary team of scientist focused on Mobile Crowdsourcing Applications.](#)

3. TORNEOS

- [Torneo Mexicano de Robótica 2016 \(TMR2016\). Ciudad Victoria, Tamaulipas. Marzo 15-17, 2016.](#)

4. CONVOCATORIAS

- [Convocatorias abiertas de CONACyT.](#)

** Fin de AMEXCOMP Núm. 7 **

Para mandar cualquier comentario o aportación a la lista,
envía un email a: boletin@amexcomp.org.mx
