

BOLETÍN No. 492 ->>

- Se proyecta participación de más de mil asistentes en conferencias y talleres.
- Se conmemorará 30 aniversario de la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas.

La comunidad de la Universidad Autónoma de Aguascalientes trabaja de manera activa ante el compromiso por la formación de profesionales de alta calidad académica, y con pertinencia ante las circunstancias del sector productivo, para así ofrecer un alto nivel de competitividad a sus egresados; elementos que se muestran claramente en el octavo Congreso de Ciencias Exactas, en el cual se espera la participación de más de mil jóvenes y profesionistas y una confluencia entre investigadores, profesionistas y representantes empresariales.

Del 8 al 10 de octubre de 2014, se impartirán más 28 conferencias y talleres a cargo de académicos de centros de investigación e instituciones de educación superior, al igual que de representantes e integrantes de empresas mexicanas y transnacionales, como la Universidad de Guadalajara, las autónomas de San Luis Potosí y Zacatecas, el ITESM, corporativo Grupo Salinas, SI Cómputo, Softeck MultiOn Consulting, por mencionar algunos.

Las ponencias abordarán temas de ciencia básica y desarrollo tecnológico, como *big-data*, clusters de procesamiento, minería de datos, trabajo con equipos remotos, matemáticas y física moderna; además, los talleres abordarán el sistema operativo Android, Django Development, Arduino, Solid Works, LaTeX, UAAbuntu, WebSphere y programación en R.

Asimismo, destaca la conferencia inaugural del congreso, la cual está a cargo de Héctor Genaro Morán Cervantes, egresado de la ingeniería en Sistemas Computacionales de la Autónoma de Aguascalientes, quien labora actualmente para el corporativo Grupo Salinas.

Morán Cervantes cuenta con trayectoria en los contextos local y nacional, además de ejercer bajo exigencias internacionales de un esquema laboral global; y charlará sobre el papel del profesional en las tecnologías de información para el logro de eficiencias empresariales; lo cual plantea una gran oportunidad para estudiantes y profesionistas.

A la par de estas actividades, se celebrará el 30 aniversario de la licenciatura en Matemáticas Aplicadas y se presentará la Big Band Universitaria, la Tuna Universitaria así como la puesta en escena "El jardín de los cerezos" a cargo de estudiantes de la Licenciatura en Artes Escénicas.



VIII CONGRESO DE CIENCIAS EXACTAS
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES
CENTRO DE CIENCIAS BÁSICAS Del 8 al 10 de Octubre de 2014

CONFERENCIAS

- Minería de datos
- Computación técnica con MATLAB
- Working with remote teams
- Desarrollando una empresa de TI
- "Sagitario A", El agujero negro súper masivo en el centro de la vía láctea
- El último teorema de Fermat
- A cosmological Mystery: Universe of Dark Matter and Dark Energy

TALLERES

- iOS Development
- SolidWorks
- Arduino
- Sistemas Analógicos Reconfigurables
- Aplicación de la Estadística
- Programación en .NET
- Fundamentos de Teoría Cuántica
- Curso básico de LaTeX

EVENTOS CULTURALES

- Ceremonia de Inauguración
- Estudiantina
- Presentación de la Big Band Universitaria
- Presentación de obra teatral por alumnos de Lic. Artes Escénicas

EVENTOS DEPORTIVOS

- Fútbol
- Baloncesto
- Tenis

Costo de la inscripción: \$150.00
Cuenta de banco: 0193682382 de BBVA Bancomer
Titular: Dr. Arturo Elias Ramirez

Colaborando Sincronizadamente El Tercerero Aniversario de LA LIC. EN MATEMÁTICAS APLICADAS

Logos de patrocinadores: UAA, UPA, Centro de Ciencias Básicas, Intel, BIMBO, EPICVT, CMAT, Softtek, Sensata, MathWorks, FLEITRONICS, mlab, SI, cenocoe.