



Del Baúl de los Recuerdos...

Semana Universitaria 2010

Carrera de Computación, Sede San Carlos.

M.Sc Abel Méndez Porras

La Carrera de Computación, Sede San Carlos, acreditada mediante SINAES (Sistema Nacional de Acreditación de la Educación Superior), tiene entre sus objetivos mejorar las competencias de sus estudiantes y docentes mediante una formación integral que permita afrontar los retos de un mundo globalizado. Además, se encuentra en constante búsqueda y adaptación de metodologías exitosas empleadas en la educación para brindar mayores oportunidades de aprendizaje. Así, como la organización y participación en eventos académicos de carácter nacional e internacional que permitan fortalecer el impacto y la pertinencia de la misma.

La Carrera de Computación organizó una serie de conferencias, una Feria de Oportunidades y un Encuentro Interuniversitario Internacional, en el marco de la Semana Universitaria celebrada del 11 al 16 de octubre.

Las actividades fueron engalanadas con la participación de delegaciones de la Universidad de El Salvador, UNAN, León y UNAN, Matagalpa. Fue una semana de intenso intercambio de conocimiento entre conferencistas de trayectoria internacional, profesores abnegados y estudiantes entusiastas.

CONFERENCIAS

Las conferencias estuvieron enfocadas en temáticas tales como: Tecnologías para el Desarrollo de Aplicaciones para Dispositivos Móviles, Aseguramiento de la Calidad en el Desarrollo de Aplicaciones para Dispositivos Móviles, Sistemas Empotrados, Realidad Aumentada, HTML 5 y Supercomputadores.



Expositores como Diego Dompe de RidgeRun Embedded Solutions, Ronny Vargas y Mario Nuñez de Avantek Software, Brian Salazar de Avenidanet y Santiago Nuñez del ITCR compartieron su conocimiento y experiencia con interesados estudiantes y profesores e invitados internacionales.

FERIA DE OPORTUNIDADES

La Feria de Oportunidades contó con un área de stands, un foro empresarial y entrevistas de preparación para el empleo. Esta actividad estuvo lucida con la participación de las empresas GBSYS S. A., Dinámica Consultores, Interfaz Software y Avantek Software.

En el foro empresarial se realizó un conversatorio con los representantes de las empresas acerca del perfil profesional de los ingenieros en computación en la actualidad y del crecimiento profesional de los mismos dentro de las empresas.

De esta manera los participantes obtuvieron información de profesionales involucrados en los sectores productivos en el área de TICs, so-

bre los aspectos que se deben considerar en la formación de futuros ingenieros en computación.

En el área de stands estudiantes, profesores e invitados nacionales e internacionales tuvieron la oportunidad de interactuar con los representantes de estas importantes empresas del sector TICs de Costa Rica.

Las entrevistas de preparación para el empleo fueron aplicadas a estudiantes de tercer y último año de carrera. Los estudiantes entregaron sus currículos y cada empresa aplicó alrededor de 14 entrevistas. El objetivo de esta actividad es que los futuros profesionales se vayan preparando para su incorporación en el mercado laboral conociendo los retos y desafíos que este les plantea.

ENCUENTRO INTERUNIVERSITARIO INTERNACIONAL

El Encuentro Interuniversitario Internacional fue diseñado con el fin de compartir experiencias educativas en pro del mejoramiento de la enseñanza universitaria en el área de las



Tecnologías de Información y Comunicación, mediante encuentros académicos centroamericanos. Se contó con la participación de delegaciones de la Universidad de El Salvador, UNAN, León y UNAN, Matagalpa, la Universidad Nacional Sede Heredia y la UCR Sede Liberia y la participación de cerca de 90 estudiantes y 6 profesores de la Carrera de Computación, San Carlos.

La actividad dio inicio con la conferencia "La investigación, ciencia y tecnología para el desarrollo e integración de la región", a cargo del Dr. Dagoberto Arias, Vicerrector de Investigación y Extensión del ITCR. El Dr. Arias presentó varios ejemplos de países que han decidido impulsar la investigación científica como medio para la prosperidad. Recalcando que el principal mecanismo ha sido un incremento de la inversión pública en educación, medida como porcentaje del Producto Interno Bruto.

El Dr. Arias también hizo énfasis en que la promoción de intercambios académicos e investigaciones compartidas entre instituciones centroamericanas y latinoamericanas es el mejor medio para investigar con mayor pertinencia e impacto, y además ofrece atractivas oportunidades de acceder a recursos considerables de la cooperación, principalmente europea, que establecen como requisito la existencia de equipos multidisciplinarios, internacionales e interinstitucionales.

Luego se procedió al desarrollo de actividades grupales tanto para estudiantes como para profesores: Los estudiantes contaron con el espacio para compartir sus experiencias exitosas en el proceso de formación universitaria. Además, plantearon las mejoras que desde sus perspectivas se deben mejorar en la enseñanza universitaria. Por último, se realizó la grabación y transmisión del programa Microsoft Café TV. Este programa es el nuevo podcast semanal en vivo de Microsoft para Centroamérica, Caribe, Perú, Ecuador, Bolivia y Paraguay. Se presentaron los nuevos adelantos en tecnología y se entrevistaron a profesores participantes en el encuentro. Las entrevistas a los profesores puede ser revisada en el enlace: <http://www.ustream.tv/recorded/10202770>

Un sentimiento de reconocimiento y agradecimiento a todos los profesionales que nos acompañaron como expositores y a los que invitados especiales nacionales e internacionales. Admirable la humildad y dedicación con que todos compartieron sus altos niveles de conocimiento y experiencia con nosotros.

También un agradecimiento muy especial a nuestras autoridades institucionales (Dirección de Sede y Departamento Administrativo, Vicerrectoría de Investigación y Extensión), así como a todas las unidades, departamentos y escuelas por el apoyo incondicional en esta exitosa experiencia. Reconocer y resaltar la organización y participación de nuestros queridos estudiantes y profesores.

