

Recorrido por la Semana de Sistemas de la Escuela de Ingeniería



Autoridades de la sede y estudiantes durante la inauguración de la Semana de Sistemas 2007.

Ing. Perla Sevillano
Directora Esc. Ingeniería (e)

El continuo avance de la tecnología y las herramientas informáticas han permitido que se promuevan espacios académicos de participación y socialización, donde se facilite el intercambio de ideas para la construcción de proyectos de investigación y se realice una revisión en cuanto a los diferentes cambios y mejoras de los recursos informáticos.

Por esta razón la Pontificia Universidad Católica del Ecuador Sede Ibarra y la Escuela de Ingeniería, en su afán de promover estos espacios, año tras año programa la "Semana de Sistemas".

Semana de Sistemas 2006

Durante los días 12 al 16 de junio de 2006 se vivió intensamente las Terceras Jornadas Académicas organizadas por la Escuela de Ingeniería, esta vez con motivo de celebrar los 15 años de creación de esta escuela.

Luego de inaugurado este acto, se dio paso a los conferencistas, quienes transmitieron sus conocimientos con una metodología totalmente interactiva con el objetivo de que los estu-

tes al culminar las jornadas académicas llevaran recuerdos gratos, aprendizajes significativos y vivencias enriquecedoras. Este evento se realizó con el fin de compartir innovaciones, converger conocimientos y generar nuevas alternativas para armonizar la acción orientadora y responder al reto de un mundo que nos exige preparación.

Se contó con expositores de diferentes empresas como son: Kruger,

Cisco, IBM, Aseguradora del Sur y Colegio de Ingenieros en Informática, Sistemas y Computación de Imbabura, con quienes compartimos este evento y fue el inicio para realizar intercambios enriquecedores en experiencias académicas.

Los temas tratados en la Semana de Sistemas 2006 fueron de mucha importancia e interés para quienes participamos activamente en este evento, con lo cual cumplimos con el objetivo de mantener actualizados a los estudiantes y planta docente de la escuela, de tal manera que puedan enfrentarse a este mundo cambiante que nos exige preparación.

Semana de Sistemas 2007

En el presente año se llevó a cabo la Semana de Sistemas 2007, del 5 a 19 de noviembre, al cumplir dieciséis años de creación de la escuela, desde el inicio asistieron autoridades, docentes, estudiantes y personal administrativo de la Universidad.

Durante esta semana se vivió intensas jornadas académicas con la participación masiva de los estudiantes de la carrera de Ingeniería en Sistemas, donde se compartieron conocimientos

Sigue pág. 46.....



Estudiantes de varios colegios de la provincia participando en el concurso de programación organizado por la Escuela de Ingeniería.



Premiando a los ganadores de varios certámenes, Paúl Baldeón, Presidente de la AEI, junto a la Ing. Perla Sevillano, Directora (e) de la Escuela de Ingeniería.

sobre nuevas tecnologías y herramientas informáticas, con el apoyo de expositores que impartieron sus experiencias y conocimientos con los alumnos y docentes de la escuela.

Queremos expresar nuestro profundo agradecimiento al apoyo de los expositores, Lic. Edison Sánchez quien en su intervención expuso acerca de Joomla, al Ing. Iván García con su tema visión artificial y procesamiento digital de imágenes, al Ing. Javier Cevallos quien expuso su investigación sobre implementación de IPV6 en Internet2, a las Señoritas Paulina Yépez y Anita Sánchez con su investigación sobre domótica, al Ing. Juan Carlos García con su exposición acerca de Bussines Intelligent y al Colegio de Ingenieros Informáticos, sistemas y computación de Imbabura con quienes se realizó un conversatorio sobre las posibilidades de desarrollo del ingeniero de sistemas, los temas tratados en estas conferencias fueron de gran interés para todos los presentes, dejándonos grandes inquietudes para profundizar en los temas expuestos.

Otra de las actividades ejecutadas fue el concurso de programación en dos categorías: Programación Web y programación pura, esta actividad tuvo como objetivo reunir a los estudiantes de la escuela para que compartan sus conocimientos, demuestren sus habilidades y destrezas en el campo de la

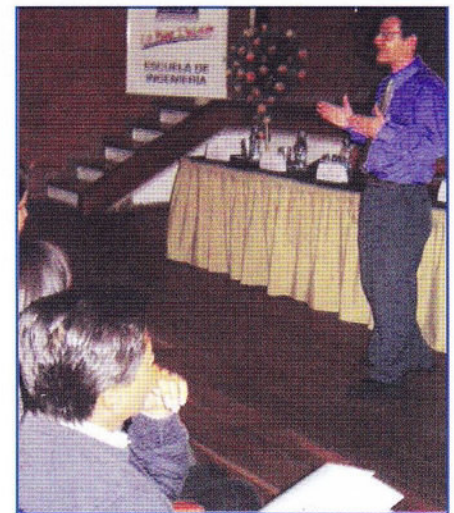
programación mediante la resolución de problemas, cada equipo de participantes estuvo conformado por dos estudiantes, luego de cinco horas de trabajo de cada equipo finalmente se obtuvo a los ganadores. En Programación Web el primer lugar fue para el equipo conformado por Ismael Castro y Neptalí Mena, estudiantes del octavo nivel, y en Programación Pura, Katherine Olmedo y María Belén Buendía, del cuarto nivel fueron las ganadoras.

Los estudiantes de Ingeniería expusieron también varios proyectos de investigación, a esta actividad asistieron estudiantes de los sextos cursos de varios colegios de Ibarra, entre los proyectos presentados destacaron: sistema de alarmas, luz en sonido, Sound Fever, sistema de riego automático, telepeaje, caricaturas por computador, comparación entre monitores LCD vs TRC, descomposición de la luz y envío de mensajes escritos para eventos académicos.

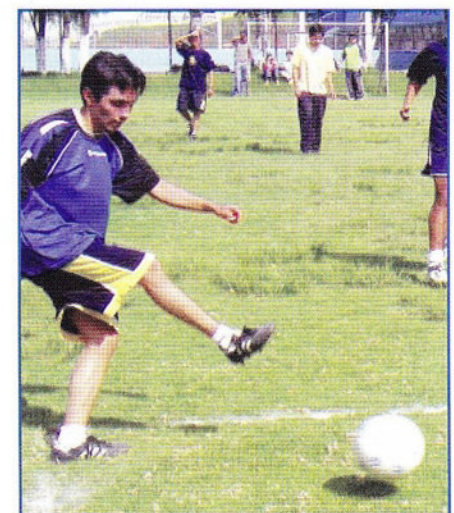
La semana de sistemas fue el escenario para fortalecer la confraternidad entre quienes hacemos la escuela de ingeniería y en general la PUCE-SI, ya que tuvimos espacios para el deporte en un pequeño campeonato formado por seis equipos entre estudiantes docentes y personal administrativo en las disciplinas fútbol, baloncesto y voleibol.



Nataly Osorio Reina de la Esc. de Ingeniería posa para la foto con el Dr. Santiago Acosta.



Edisón Sánchez ex director de la Esc. de Ingeniería actuó como conferencista en la Semana de Sistemas.



El deporte no pasó por alto en la Semana de Sistemas, estudiantes y docentes acudieron a las canchas.