

Nº 66
Mayo
2005

CENTRO DE DOCUMENTACION DE
INGENIERIA CENDOI. U. DE A.



0633690

Señor MARTHA CECILIA ZAPATA RENDÓN
Jefe DRAI
Facultad de Ingeniería
Bloque 21-131

Boletín Informativo Nº 66 Facultad de Ingeniería - Mayo 25 de 2005

De ronda

por la Facultad de Ingeniería



UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA
1901

Facultad de Ingeniería Celebra Día del Maestro

Presentación Oficial de los nuevos docentes y entrega de Distinciones a los Mejores

El viernes 27 de mayo, a partir de las cuatro de la tarde en el Auditorio 21-146, la Facultad de Ingeniería, celebrará el día del Maestro.

En este día se hará entrega de las resoluciones de Felicitación a los mejores docentes por Programa y la presentación oficial de los nuevos profesionales que se han integrado al cuerpo docente de la dependencia, durante el periodo enero 2004 - abril 2005; a estos últimos les será impuesto el escudo de la Facultad de Ingeniería.

Los mejores docentes de la Facultad son elegidos mediante votación, por los estudiantes que han cumplido con más del 80% de los créditos y por los que se han graduado en el año 2004.

Serán exaltados los siguientes docentes:

Del Departamento de Ingeniería Metalúrgica y de Materiales el Ingeniero Asdrúbal Valencia Girardo; del Departamento de Ingeniería de Sis-

mas, los Ingenieros Roberto Flórez Rueda y Aldrín Fredy Jaramillo Franco; del Departamento de Ingeniería Eléctrica, Ingeniero Carlos González Vélez; del Departamento de Ingeniería Electrónica, Ingeniero Orlando Cañillo Perilla; del Departamento de Ingeniería Industrial, el Ingeniero Bernardo Antonio Calderón Calderón; del Departamento de Ingeniería Mecánica, el Ingeniero John Ramiro Agudelo S.; del Departamento de Ingeniería Química, Ingeniero Luis Alberto Rios y el Ingeniero Guillermo Chica Chica, del Departamento de Ingeniería Sanitaria y Ambiental.



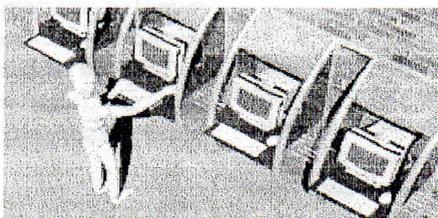
Invitamos a toda la comunidad, a acompañarnos en esta significativa ceremonia de reconocimiento a nuestros profesores destacados por sus calidades docentes.

e-Kioscos Facultad de Ingeniería

Un proyecto conjunto entre el Departamento de Ingeniería de Sistemas y el DRAI

El propósito es ofrecer a la comunidad de la Facultad de Ingeniería, puntos de acceso a los servicios de Internet como consulta de correo electrónico, acceso a páginas Web de los servidores de la Universidad y acceso a aplicaciones para consulta de *asuntos estudiantiles, pasos para, reserva de recursos*, entre otros, que ayuden a un mejor desarrollo de sus actividades académico - investigativas.

Los kioscos estarán constituidos por equipos PC de bajas especificaciones que harán las veces de terminales conectados a un servidor central. Estos PC serán equipos "viejitos" reintegrados por las de-



pendencias cuando hacen reposición de equipos de cómputo, con lo cual además de ampliar los servicios de red, daríamos uso por más tiempo a unos computadores que ya salieron de circulación por obsolescencia.

Estarán ubicados en las alas occidental y oriental de los pisos primero, segundo y tercero del bloque 20, y prestarán servicio 24 horas todos los días de la semana. Así los estudiantes podrán acceder de forma ágil y fácil a servicios de Internet, no solo en horarios laborales sino también en horas extremas, sábados y domingos. Este proyecto se constituye en un prototipo, que de resultar exitoso podría hacerse extensivo a toda la Universidad en un plazo cercano.

Los programas de Ingeniería de Sistemas, Electrónica Industrial y Mecánica Reciben la Orden a la Educación Superior



Envíenos sus comentarios, sugerencias, inquietudes y temas que desee conocer: comunicaciones.ingenieria@udea.edu.co

El Ministerio de Educación Nacional hizo entrega de la Orden a la Educación Superior y a la Fe Pública "Luis López de Mesa". Otorgada como estímulo a las Instituciones y a los programas que voluntariamente se someten al proceso de acreditación.

Según el Decreto 4134, del Ministerio Nacional, se considera que la acreditación voluntaria implica autoevaluación y la evaluación a través de los pares de la calidad, permite conservarla y mejorarla.

En la Universidad de Antioquia fueron reconocidos por esta orden, 17 programas académicos.

La Facultad de Ingeniería, hace un público reconocimiento a quienes fueron partícipes en cada unidad académica de este importante logro, en el que la calidad, la organización, el funcionamiento y el cumplimiento de su función social son exaltados.

Próximos Eventos Nacionales e Internacionales

Seminario—Taller "Internacional Impedance Spectroscopy on Corrosion Research Theory and Practice, del 31 de mayo al 11 de junio en la SIU. **Los expertos invitados son:** Bernard Tribollet Université Pierre et Marie Curie, Oscar Rosa Mattos Universidade Federal do Rio de Janeiro.

Primer Encuentro de Educación Superior: Formación por competencias, 7 al 10 de junio, en el Centro Internacional de Convenciones, Plaza Mayor. Se busca analizar el enfoque de competencia desde su rigor científico para traducirlo al campo conceptual de la pedagogía y postular posibles diseños curriculares y estrategias didácticas innovadoras que incidan en el mejoramiento de los procesos de la calidad en la Educación Superior.

Informes e Inscripciones en el Centro de Extensión de la Facultad

De ronda
por la Facultad

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
Alberto Uribe Correa, Rector

FACULTAD DE INGENIERÍA
Carlos Enrique Arroyave P.
Decano

Wilson Zuluaga Arias
Vicedecano

Martha Cecilia Zapata R.
Jefa DRAI
Claudia M. Campuzano P.
Comunicadora
Ciudad Universitaria
Bloque 21 Of. 105

Plan de Acción: quien esté interesado puede solicitar una copia en la oficina de Comunicaciones de la Facultad (21-105)

Solución completa para el aprendizaje en diseño, modelación y fabricación de productos

Con el propósito de ofrecer a los docentes y a los estudiantes de la Facultad de Ingeniería, licencias de software actualizado en cantidad adecuada para atender las necesidades de aplicación en las salas de cómputo para prácticas académicas de pregrado y posgrado, y en los laboratorios CAD/CAM/CAE de la Facultad y por recomendación de los profesores de Ingeniería Mecánica del área de Diseño y de procesos de manufactura, la Facultad ha adquirido los siguientes paquetes de software:

- Plan académico Unigraphics.
- CAD/CAM/CAE. Incluye plan académico TRACE PARTS
- actualización de SOLID EDGE v17
- Visual Nastran

Estos servirán para los cursos de dibujo, diseño, mecanismos, máquinas y herramientas, elementos finitos, entre otros. Con este software se programará la máquina CNC adquirida por el Departamento de Mecánica, lo cual permitirá que los estudiantes tengan un contacto real

con la aplicación de herramientas tecnológicas a la producción industrial. También se realizarán trabajos de investigación con empresas del sector metalmeccánico, y se podrán hacer trabajos de asesoría a la industria.

Por otra parte, es la Universidad quien debe liderar los desarrollos que la industria necesita, y para lograrlo, este grupo de profesores está impulsando la creación de una comunidad académica con la Universidad Nacional de Bogotá y la UPB de Medellín, con quienes se tiene contacto para hacer desarrollos.



Video Conciertos "El Ingenio en la Música"

La Facultad de Ingeniería ha programado un Ciclo de Video Conciertos como un espacio para el encuentro, la diversión y el esparcimiento, este Viernes 27 de Mayo a partir de las 6:30 de la tarde se proyectará en la Plazoleta de Ingeniería

el Video Calle 54.

El video es un collage de espacios y sonidos, de líneas estéticas en homenaje al jazz latino y a doce músicos. Es un musical sobre la música. Les esperamos!