



El Hombre y la Máquina, una expresión de color y ciencia

La Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Occidente lanzará la edición No 36 de su revista El Hombre y la Máquina el próximo viernes 12 de agosto y contará con la participación del colectivo de artistas Umbral del Arte y la conferencia del escritor y columnista Julio César Londoño. [Ver información](#)

MENÚ BOLETÍN

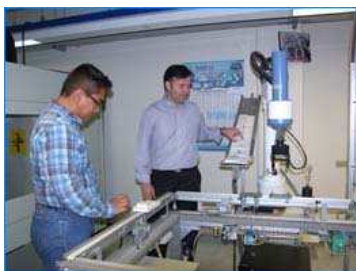
- Inicio
- Agenda Facultad
- Calendario eventos
- Sociales
- Enlaces
- Contactenos

buscar..

La Facultad realiza actividades con profesores visitantes

PDF

Viernes, 05 de Agosto de 2011 20:09



Enmarcados en el plan de cooperación con profesores invitados, docentes y estudiantes de la Facultad de Ingeniería de la UAO participan en cursos de actualización profesional en temas como diseño mecatrónico, diseño digital, nuevas plataformas de desarrollo y reconocimiento de voz.

"El objetivo de esta actividad es compartir conocimientos y experiencias con profesores de otras instituciones, nacionales e internacionales", explicó el docente Diego Martínez, jefe del departamento de Automática y Electrónica de la UAO.

En el mes de junio se realizaron dos cursos, 'Diseño Mecatrónico' y 'Diseño Digital Avanzado', en los cuales los participantes analizaron herramientas y metodologías para el diseño de sistemas mecatrónicos, y conocieron algunas tendencias en la integración de sistemas digitales y nuevas plataformas de desarrollo.

En agosto se realizará el curso 'Técnicas del Habla', a cargo del profesor José Manuel Pardo Muñoz de la Universidad Politécnica de Madrid, con quienes se está desarrollando un proyecto sobre ese mismo tema. El objetivo de este curso es analizar los algoritmos utilizados para realizar interfaces hombre - máquina por medio de la voz.

Este tipo de actividades son importantes porque facilita el intercambio de ideas y experiencias, y permite plantear algunos lineamientos para el desarrollo curricular de las asignaturas que se ofrecen en la Universidad en campos como la mecatrónica, explicó el Dr. Omar Lengerke, docente visitante de la Universidad Autónoma de Bucaramanga y profesor del curso 'Diseño Mecatrónico'.

Además, vale la pena resaltar que la Universidad cuenta con una buena infraestructura tecnológica de

laboratorios dotados con equipos de última generación, siendo esto una motivación para el estudiante, agregó el docente Lengerke.



You are here:

[Back to Top](#)

© 2011 Boletín Facultad de Ingeniería - Universidad Autónoma de Occidente
[Joomla!](#) is Free Software released under the GNU General Public License.
Joomla template by [ByJoomla.com](#).
Valid: [xhtml](#) Valid: [css](#)