



De Ronda por la Facultad De Ingeniería

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



0632778



EDICIÓN No 14

AGOSTO DE 1996.

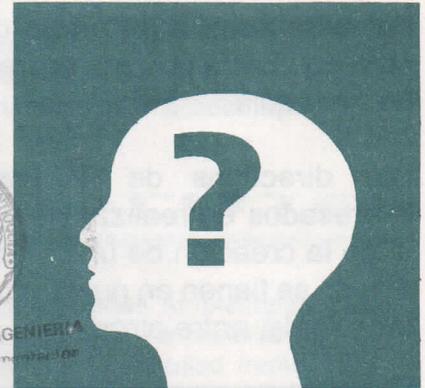
EDITORIAL

La continuidad

Son gravísimos los problemas políticos, económicos y sociales que aquejan al país y la Universidad no puede ser ajena a ellos. En todo momento, y dentro del marco de su misión, la Universidad debe hacer todos los esfuerzos posibles para contribuir a la solución de la crisis que nos aflige. Pero dentro del marco de su misión, esa es la clave, pues no puede pretenderse que la Universidad sustituya a otros estamentos de la sociedad. La universidad no es el gobierno, ni es un sindicato, ni un gremio, ni es el ejército. No, la universidad es el centro de generación, adaptación, transmisión y difusión del conocimiento y esa es su tarea.

Todo lo que atente contra la continuidad de las labores inherentes a su misión, está atentando contra la esencia misma de la Universidad. De ahí el llamado a que se reflexione sobre los costos de todo tipo implicados en las alteraciones del quehacer universitario. Hay que pensar en lo que cuesta un día de trabajo de la Universidad y de la Facultad de Ingeniería. La continuidad es un logro que debemos cuidar, sin que ello signifique desentendernos de lo que pasa a nuestro alrededor. Una mirada crítica y responsable, un análisis serio de las circunstancias del país que nos mostrará que nosotros tenemos el deber ineludible de ser parte de las soluciones y de ninguna manera debemos ser parte de los problemas. Mucho menos, si nos preciamos de ser una comunidad del conocimiento, podemos ser herramientas de otras fuerzas que tienen sus propios intereses y estrategias. Por todo lo anterior, llamo al trabajo continuo, al estudio y análisis comprometido de nuestra realidad y nuestro aporte de soluciones constructivas en medio de tanta destrucción y desesperanza.

ASDRÚBAL VALENCIA GIRALDO
DECANO



sólo los mediocres están siempre en su forma óptima.

Somerset Mougiam



En esta edición

- ◆ Nuevas Oportunidades 2
- ◆ Desde Alemania 2
- ◆ Cursos 3
- ◆ Investigadores Jóvenes 3
- ◆ El CIA se transforma 3
- ◆ El mar del Tiempo Perdido 4
- ◆ Hagamos Nuestro Estilo Gerencial 4

NUEVAS OPORTUNIDADES

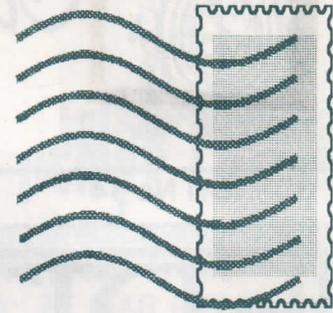
Del 15 al 23 de Agosto, el profesor de Ingeniería Metalúrgica Lorenzo Barraza estuvo visitando las instalaciones de la Empresa **Wassergas** en Italia, gracias a la invitación hecha por esta firma a un grupo de ingenieros colombianos. El profesor Barraza viajó en representación de la Universidad de Antioquia.

Los directivos de la **Wassergas** se mostraron muy interesados en realizar convenios con la Universidad, como el de la creación de un banco para ensayos de equipos que aún no se tienen en nuestro país y la transferencia gratuita de tecnología, entre otros.

Intercampus

La Facultad cuenta con la presencia de cuatro estudiantes españoles en el programa de Intercampus, ellos son: en Industrial José Ramón García Aranda de la Universidad de Zaragoza; en Metalúrgica, Carmen Ignoto Martínez de la Universidad de Murcia y Juan Carlos Portela Villalón de la Universidad de Barcelona y en Eléctrica, Fausto Pedro García Márquez de la Universidad de Murcia.

¡Bienvenidos!



Beca

La Ingeniera Química Aída Luz Villa Holguín, quien se desempeña como investigadora en el grupo de Catálisis Ambiental adscrito al Departamento de Química de nuestra Facultad, obtuvo una de las 16 becas otorgadas por Colciencias a la Universidad de Antioquia.

Con esta beca la ingeniera realizará un Doctorado en Catálisis en Bélgica, al terminar la Maestría que está cursando, en Ciencias Químicas en el área de Catálisis.

¡Felicitaciones!

Desde Alemania

Del 29 de julio al 14 de Agosto del presente año estuvo de visita por la Universidad el Dr. Bernd Werding, doctorado en Recursos Naturales, quien se desempeña actualmente como investigador y docente en las áreas de Ecología y Zoología de la Universidad de Giessen - Alemania.

El propósito de su visita fue el de hacer una primera aproximación con los directivos, investigadores, profesores y estudiantes de la U. de A., especialmente con las Facultades de Ingeniería y Ciencias Exactas y Naturales, para analizar la posibilidad de desarrollar un proyecto conjunto con otras universidades sobre estudios de Ecología Acuática y a su vez mirar la posibilidad de ejecutar intercambios estudiantiles.

Laboratorio de energías alternativas

El 12 de agosto se inauguró el Laboratorio de Energía Alternativa, esto fue posible gracias al empuje del profesor Javier Chamorro y su grupo de trabajo, con la colaboración de Comare y Colciencias.

La enseñanza de la Ingeniería ¿Cómo hacerla?

Los días 28, 29 y 30 de agosto, La Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería- ACOFI, realizó su XVI Reunión de Facultades de Ingeniería en el que se tuvo como tema central "La Enseñanza de la Ingeniería, ¿Cómo Hacerla?". Los profesores Gabriel Arizmendy, Guillermo Restrepo y Germán Urrego, presentaron ponencias a tan importante reunión académica.

El CIA se transforma

En cumplimiento del plan operativo de 1996, el Comité Técnico del Centro de Investigaciones Ambientales y de Ingeniería y la Decanatura procedieron al nombramiento de una comisión encargada de analizar las posibilidades de transformación del CIA. Con esto se busca una mejor adecuación de las necesidades de la Facultad frente a las actividades investigativas y de extensión técnico-científica, lo mismo que responder a las nuevas exigencias planteadas a las dependencias por el Estatuto General vigente.

Los miembros de la comisión son los profesores: Juan Delgado L. (Ingeniería Industrial), Jaime Palacio B. (CIA), Martín Moreno (Ingeniería Electrónica), Luis Javier Chamorro (Ingeniería Mecánica), Carlos E. Arroyave P. (Ing. Metalúrgica y de Materiales) y un último por definir.

El trabajo sólo está comenzando, de manera que se espera recoger el máximo de ideas posibles y aportes de todos los integrantes de la Facultad.

Investigadores Jóvenes

Los ingenieros Juan Guillermo Castaño, Giovanni Dávila, Diana Marcela Escobar y Luz Marina Ocampo, recién egresados de nuestra Facultad, son los nuevos integrantes del grupo de Corrosión y Protección. Su vinculación a este grupo se dió gracias al Programa de Jóvenes Investigadores de Colciencias.

El Centro de Extensión Académica- CESET, está realizando cuatro cursos dirigidos a los empleados de Empresas Públicas de Medellín: Calificación de procedimiento y ensayos no destructivos de soldadores, Fundamentos de turbinas a gas, Neumática y electroneumática y Análisis de costos.

Para el público en general se tiene programado iniciar en septiembre los cursos de: Windows con excel, de septiembre 9 a octubre 4; y de Windows con word, de septiembre 10 a octubre 11.

El Grupo de Corrosión y Protección, del Departamento de Metalurgia y de Materiales, **el Centro de Extensión académica-CESET** y la **Sociedad de Ingenieros Metalúrgicos de la U. de A.- SIMEDUA**, realizaron del 28 al 30 de agosto el curso teórico práctico "CONTROL DE LA CORROSIÓN MEDIANTE EL USO DE INHIBIDORES".

CURSOS



Hagamos Nuestro Estilo Gerencial

Bajo la orientación de Vicky Ospina, Crucelia Ocampo, Yacqueline Giraldo y Carlos E. Mira, se inició el programa radial "Hagamos Nuestro Estilo Gerencial", un espacio que se ha ganado nuestra Facultad dentro de la Emisora "la Voz de la Universidad", frecuencia AM 1410 Khz. Este interesante aporte de los estudiantes de ingeniería se transmite los miércoles a las 19:00 horas.

El Mar del Tiempo Perdido

El 6 y 7 de agosto se presentó en el Teatro Universitario la obra "EL MAR DEL TIEMPO PERDIDO", adaptación de un cuento del escritor Gabriel García Márquez. La escenificación estuvo a cargo del grupo de teatro de Ingeniería, que orienta el profesor William García. Esta obra fue montada con miras a participar en el Festival Internacional de Teatro que se realizará en Cuba en noviembre.

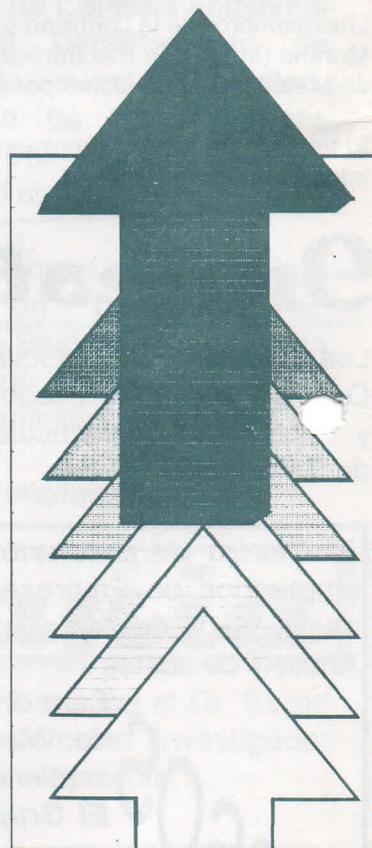
¡Felicitaciones por tan magnífico trabajo!

Grados

El pasado 9 de agosto recibieron su título 125 graduandos, de los cuales 18 pertenecían al programa de Especialización en Ciencias Electrónicas e Informática, 29 a Ing. de Sistemas, 17 a Ing. Eléctrica, 8 de Ing. Electrónica, 17 de Ing. Industrial, 13 de Ing. Mecánica, 10 de Ing. Química, 18 de Ing. Sanitaria y 5 de Ing. Metalúrgica y de Materiales.

Nuevas Comunicadoras en la Facultad

Acaba de vincularse como comunicadora y encargada de toda la estrategia de comunicaciones, la señorita Diana Evelyn Buitrago Zuleta. A ella y a la nueva coordinadora de eventos de la Facultad, María Janeth Madrigal Morales, les damos la más cordial bienvenida y les deseamos toda clase de éxitos en sus propuestas



**ESTE ESPACIO ES PARA USTED,
SI TIENE ALGÚN ARTÍCULO DE INTERÉS HÁGALO
LLEGAR A LA COMUNICADORA, OFICINA 20-249.**