



# noticias

de nuestra universidad

Vivamos la Copa del Mundo en el IUA

## ¡Vamos, vamos, Argentina...!

Los partidos del mundial de fútbol que la selección Argentina disputará en esta Copa del Mundo FIFA 2006, se transmitirán en el IUA, para que juntos vivamos el mundial.

El próximo viernes 16 de junio a las 10 hs., nos reunimos a apoyar y alentar a la Argentina, por lo que esperamos a todos en el aula magna (ex cine) de nuestra universidad: alumnos, docentes, personal y egresados.

El siguiente encuentro será el miércoles 21 de junio a las 16 hs., y si como esperamos nuestra selección pasa a octavos, cuartos y semifinales, éstos encuentros serán emitidos también en el aula magna, siempre y cuando sean disputados en día y horario laboral.

*¡VAMOS, VAMOS, ARGENTINA...VAMOS, VAMOS A GANAR!*, junto al apoyo y aliento de todos nosotros.

## Sentido homenaje al Prof. Ing. Carlos Nápoli

Cuando un miembro de nuestra comunidad nos deja, lamentamos no haber dicho palabras de agradecimiento y homenaje en vida. La rutina, el trabajo diario para la obtención de objetivos, muchas veces nos distrae de lo esencial de la vida. Esperando que realmente nunca sea tarde para recordar a los seres queridos, es que dedicamos este pequeño espacio, pero sentido homenaje al Profesor Ingeniero Carlos Nápoli, quien falleció el pasado 24 de mayo de 2006.

El Prof. Nápoli, Ingeniero Mecánico y Especialista en Docencia Universitaria, integraba el cuerpo docente del Departamento de Ingeniería de Sistemas, y dictaba las materias Física I y II desde 1990.

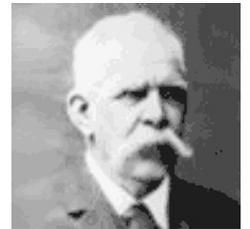
Su tiempo libre lo compartía en familia, con su esposa y cuatro hijos, además de disfrutar del arte de escribir poemas, muchos de los cuales compartía con sus colegas.

En sus guías de estudio, redactaba anualmente una carta dedicada a sus alumnos, donde expresaba sus intenciones y los alentaba a recorrer un nuevo camino. Pensamos que sería valioso compartir hoy con ustedes, un extracto de una de sus cartas. (sigue en página 2)

Nota Editorial

## 6 de Junio Día de la Ingeniería

Cada 6 de junio se celebra en nuestro país el Día de la Ingeniería, en coincidencia con el egreso en 1870 del primer ingeniero argentino formado en una Universidad Nacional.



Ese hombre fue Luis Augusto Huergo, uno de los doce alumnos inscriptos en la novel carrera de Ingeniería Civil en la Universidad de Buenos Aires.

Entre las tareas profesionales que llevara adelante Huergo se destacan: el proyecto del puerto sobre el Riachuelo, diseño de líneas ferroviarias, edificios y obras viales.

Además de la labor profesional, el llamado "primer ingeniero de Latinoamérica" fue docente y político, llegando a ser Diputado de la Nación.

En Bahía Blanca supervisó los primeros trabajos del puerto militar de Punta Alta y al hormigonarse la platea del dique, fue designado padrino de la obra.

En 1900 se desempeñó en la empresa Sansinena de carnes congeladas, diseñando el edificio y las obras complementarias, incluido el muelle y una línea ferroviaria de trocha angosta, desde el puerto Cuatrerros.

Hoy el conocido "Camino de Acceso a Puertos" lleva su nombre en recuerdo a su fecunda tarea.

En 1911 el presidente Sáenz Peña lo eligió para organizar la explotación de petróleo en Comodoro Rivadavia, siendo éste su último servicio a la patria. Falleció el 4 de noviembre de 1913.

Aprovechamos este medio y esta fecha para saludar y felicitar a todos los futuros y actuales ingenieros del IUA.

# Maestría en Mecánica y Energética de los fluidos

2

Están abiertas las inscripciones para los próximos cursos del Postgrado Franco-Sudamericano, Programa Premer del Gobierno de Francia, programa del cual el IUA integra.

Los cursos programados para los meses junio - julio del 2006, son los siguientes:

**II° Curso** - Estabilidad hidrodinámica lineal - 26 al 30 de Junio/2006 - 8:30 a 12:30 hs. - UBA - Bs. As.

**III° Curso** - Métodos Experimentales - 3 al 7 de Julio/2006 - 15 a 19 hs. - UNLP - La Plata

**IV° Curso** - De lo lineal a lo lineal - 3 al 7 de Julio/2006 - 8:30 a 12:30 hs. - UBA - Bs. As.

**Requisitos previos:** Formación universitaria de grado con competencia en los dominios objeto de los cursos, en matemática, física, mecánica de los fluidos correspondientes al nivel de ingeniería o licenciatura en física.

#### Docentes:

Dr. Prof. Serge HUBERSON

Curso: Estabilidad hidrodinámica lineal

Dr. Prof. Laurent DAVID

Curso: Métodos experimentales avanzados

Dr. Prof. Laurent-Emmanuel BRIZZI

Curso: De lo lineal a lo no lineal

Los docentes son del Laboratorio de Estudios Aerodinámicos (L.E.A.) - Universidad de Poitiers

(sigue de nota de tapa)

*"Estimado estudiante: Si desea usted encontrar algo nuevo en esta materia, espero que se cumplan sus deseos. El estudio de la física siempre fue un desafío, esto es de no ser un espectador más, sino que poco a poco pueda involucrarse como actor, y, como tal, descubrir un mundo desconocido. No sólo en el sentido de entender los contenidos, y el por qué inmediato de los mismos, sino, y es un gran reto, comprender los procesos para llegar a los diferentes modelos físicos.*

*Las puertas del conocimiento se abren si utilizamos el proceso adecuado con la llave correcta, pero luego, tenemos que interpretar la realidad que observamos. Cada puerta que se abre nos da la oportunidad de descubrir un particular de la obra completa, que es la ciencia misma en continua evolución.*

*Luego, después de analizar las distintas partes de esta obra, podemos entender la armonía y el orden de un gran proyecto, y aunque sólo conozcamos una porción limitada y aproximada, no dejaremos de pensar que en todo este proyecto existe un plan y que somos, de alguna manera, parte interesada, para que este plan se realice..."*

Informes e inscripciones: [www.iua.edu.ar/premer](http://www.iua.edu.ar/premer)

Contacto: INSTITUTO UNIVERSITARIO AERONÁUTICO

Av. Fuerza Aérea 6500 - Córdoba - Argentina

Tel. 00 54 351 5688837 - [informes-premer@iua.edu.ar](mailto:informes-premer@iua.edu.ar)

Contacto: Lic. Cecilia Buthet - [cbuthet@iua.edu.ar](mailto:cbuthet@iua.edu.ar)

Coordinador Sudamericano: Ing. Sartori - [osartori@iua.edu.ar](mailto:osartori@iua.edu.ar)

## I Congreso de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología

# Congreso TE&ET 2006

TE&ET 2006 se realizará en la ciudad de La Plata, del 8 al 11 de agosto de 2006, organizado por la Universidad Nacional de La Plata.

La Red de Universidades Nacionales con carreras de Informática (RedUNCI) se ha propuesto desarrollar anualmente un Congreso orientado a la exposición y discusión de trabajos que combinen las temáticas de "Tecnología en Educación" y "Educación en Tecnología". Este propósito es una evolución de las Jornadas de Educación en Informática y TICs que la RedUNCI organizó en 2005 en la Universidad Nacional del Sur.

En este contexto TE&ET es un Congreso multidisciplinario, orientado especialmente a trabajos que se relacionen con las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TICs) aplicadas en Educación y al mismo tiempo con el enfoque educativo de los temas de TICs, en particular desde las carreras de Informática/Ciencia de la Computación.

TE&ET es una iniciativa destinada a disponer de un foro idóneo para la presentación de investigaciones y desarrollos que relacionen Tecnología y Educación, constituyendo un lugar de encuentro para la comunicación de resultados específicos, el análisis de proyectos colaborativos en el área, la discusión de enfoques de I/D en el tema y los mecanismos de transferencia de estos conocimientos a la comunidad.

Temas de Interés:

- Tecnología en Educación
- Educación en Tecnología

Más información en [www.teyet.info.unlp.edu.ar](http://www.teyet.info.unlp.edu.ar)

Consultas: [teyet@lidi.info.unlp.edu.ar](mailto:teyet@lidi.info.unlp.edu.ar)

### CONTACTO CON EL COMITÉ ORGANIZADOR

Calle 50 y 115 primer piso - CP 1900 - La Plata, Bs.As., Argentina

TE-FAX: +54 (221) 427 3235 / 422 7707 / 427 7270



# Distinción a los mejores promedios

Una vez más, egresados del IUA reciben de profesionales y colegas de Córdoba una distinción por destacarse con su promedio de egreso. La Contadora Vanesa Catinari y la Lic. Celina Amato, egresadas de la Facultad de Ciencias de la Administración, recibieron su premio.

3

En el marco de la Semana del Graduado en Ciencias Económicas, tuvo lugar un acontecimiento organizado por el Consejo Profesional de Ciencias Económicas de la Provincia de Córdoba, el día Miércoles 31 de mayo en el Teatro General San Martín.

En este acto se realizó el reconocimiento a todos aquellos profesionales con más 25 años y 50 años de matriculación, entregándoles medalla de plata y oro respectivamente.

En el mismo acto se hizo un reconocimiento a los nóveles matriculados y a los mejores promedios de egreso de facultades de Ciencias Económicas de Universidades de la Provincia de Córdoba, en las Carreras de Contador Público, Licenciatura en Administración y Licenciatura en Economía.

Entre los profesionales que recibieron el reconocimiento por los 25 años se encuentra la Contadora Inés Carbonell, quien forma parte del plantel docente de la Facultad de Ciencias de la Administración, y a quien no queríamos dejar de felicitar por sus logros, y agradecer profundamente por los aportes y enseñanza brindados a esta Institución.

Por otro lado, los egresados también recibieron su distinción al mejor promedio, entre las cuales se encuentran la Cra. Vanesa Catinari y la Lic. Celina Amato del IUA, por las carreras de Contador Público y Licenciatura en Administración respectivamente. Como representante de la Institución asistió al acto la Cra. Catalina Tinari, Directora del Departamento de Administración y Logística de la Facultad de Ciencias de la Administración.

Felicitaciones a todas ellas, que tan bien nos representan.



Lic. Catalina Tinari (al medio), Directora del Departamento Académico, con egresadas del IUA distinguidas en el acto

## Muestra fotográfica

Durante el mes de junio, se podrá visitar en la Sala de Artes Visuales, ubicada en el hall de la Facultad de Ingeniería del IUA, una muestra fotográfica del Ing. Rubén Sinay, perteneciente al Foto Club Córdoba.

La exposición esta dedicada y orientada fundamentalmente a conmemorar el Día de la Ingeniería, el cual se festeja el 6 de junio de cada año en la Argentina.

La visita puede realizarse en forma libre y gratuita, de 8 a 22 hs., de lunes a viernes.

Curso de ingreso 2007 para carreras de ingeniería

## Inscripciones abiertas

Están abiertas las inscripciones para el primer Curso de Ingreso 2007 para las carreras que se dictan bajo la modalidad presencial en la Facultad de Ingeniería:

- Ingeniería Mecánica Aeronáutica;
- Ingeniería Electrónica;
- Ingeniería en Informática;
- Ingeniería en Telecomunicaciones.

El curso tendrá una duración de 3 meses, con dos clases por semana: miércoles de 18 a 21 hs. y sábados de 9.30 a 12.30 hs., en el campus Córdoba.

La fecha de inicio es el miércoles 9 de agosto (a confirmar), y quienes se inscriban en este curso rendirán 5 exámenes parciales, con opción de un recuperatorio, pero no habrá examen final.

Esta característica de aprobación por parciales, más la condición de presencialidad en el curso de ingreso (80% de asistencia obligatoria), es lo que lo diferencia de los restantes Cursos Preparatorios, en los cuales no es necesario asistir a las clases, y deben rendir solo un examen final.

El costo del Curso de Ingreso es de \$190, con el cual se tiene acceso a los restantes exámenes finales durante el 2006/07, en caso de que no aprueben más de un parcial.

Informes: [www.iua.edu.ar](http://www.iua.edu.ar) - [informes@iua.edu.ar](mailto:informes@iua.edu.ar)

Inscripciones: Departamento Alumnos de la Facultad de Ingeniería  
[imillares@iua.edu.ar](mailto:imillares@iua.edu.ar) - [facultadingeneria@iua.edu.ar](mailto:facultadingeneria@iua.edu.ar) - Tel. 5688855



# Experiencias en el espacio

El pasado 2 de junio visitó al IUA un astronauta de NASA, Andrew Allen, quien en una interesante conferencia brindó a todos los presentes relatos de su experiencia en el espacio, a través de sus misiones realizadas.

Con la sala completa del Aula Magna, el astronauta relató algunas de sus anécdotas y detalles de las misiones espaciales en las que participó, en particular la que realizó con el transbordador *Columbia*.

Entre el público presente había pilotos de la Escuela de Aviación Militar, alumnos del IPEM 251, estudiantes de nuestra universidad, personal, docentes y representantes de la empresa Lockheed Martin Aircraft y Honeywell, ya que Allen visitó Córdoba con el objetivo de realizar algunas maniobras con el avión IA-63 Pampa.

El Teniente Coronel (R) del Cuerpo de Marina, voló en más de 30 naves diferentes: aviones de caza, y 3 transbordadores espaciales, entre ellas, las misiones del Space Shuttle Atlantis, y dos del Space Shuttle Columbia.

Nacido en 1955 en Filadelfia - Pennsylvania (EEUU), estudió Ingeniería Mecánica y se postuló para la NASA en 1987. Un año después, luego de un exigente entrenamiento se convirtió en astronauta,

donde estuvo desarrollando tareas y misiones hasta octubre de 1997, donde conjuntamente se retiró del Cuerpo de Marina.

En el 2004, realizó un Master en Business Administration en la Universidad de Florida, y actualmente se desempeña como Vicepresidente and Program Manager de la empresa Honeywell.



Brig. Alvarez, Decano de la Facultad de Ingeniería (izq), y el astronauta Andrew Allen

## Proyectos de ingeniería se difunden por Canal 10

A partir de junio de 2006, el IUA es sponsor del programa televisivo "Ingeniería Global" que se emite por Canal 10. El objetivo de esta estrategia de comunicación es utilizar este espacio para la difusión y promoción de los proyectos que se desarrollan en el ámbito de la Facultad de Ingeniería, Centro de Investigaciones Aplicadas, y otras áreas de la universidad.

El pasado sábado 10 de Junio, se emitió una nota con el Ing. Franco Giuggioloni, quien trabaja bajo las coordinaciones del Ing. Carlos Sacco del Dpto. de Mecánica Aeronáutica, en un proyecto de estudios aerodinámicos para la trompa del auto de Tc2000 del Toyota Team.

La programación prevista para los próximos programas será: entrevista el Ing. Gustavo Torresán sobre el Proyecto Tronador; desarrollos que esta llevando adelante el Departamento de Proyectos Especiales, proyectos del Dpto. de Electrónica y una nota en el Museo Universitario de Tecnología Aeroespacial de la mano de su director, Com. (R) Luis Cueto.



Ing. Torresán, la conductora Mariana Aranguren y el camarógrafo Willy de Ingeniería Global (izq). El Ing. Franco Giuggioloni enfrentando las cámaras



Andrew M. Allen posando orgulloso para las cámaras

Noticias de Nuestra Universidad intenta ser una forma de expresión de quienes conformamos la comunidad del IUA. En este número participaron Lic. Carla Gómez, Ing. Graciela Disandro, Lic. Mirta Oddino, Lic. Catalina Tinari, Romina Martínez Chirichián, Ing. Dominguez, y todos aquellos que generosamente prestan su ayuda y apoyo. Los artículos firmados no corresponden necesariamente a la opinión de "Noticias de Nuestra Universidad", y los editores no asumen responsabilidad alguna por su contenido y/o autoría.

Diseño y edición: Lic. Cecilia Buthet - cbuthet@iua.edu.ar - Div. Comunicación Institucional - Casa 76 - Bº Aeronáutico - Tel. (0351) 5688837- www.iua.edu.ar