

Sumario

- Segunda Reunión Plenaria del Consejo Consultivo Nacional de INGENIERIA 2010-ARGENTINA en Buenos Aires
- "La tecnología y la Informática, transmisoras de conocimiento" CONGRESO NACIONAL PREPARATORIO CÓRDOBA 2009 - CNIT2009
- Opinion: "Es imperativa una Política de Ordenamiento Territorial" Por Arq. Claude F. della Paolera*
- Entrevista al Ing. Pablo Bereciartúa
- Editorial del Presidente
- Calendario de Actividades

Segunda Reunión Plenaria del Consejo Consultivo Nacional de INGENIERIA 2010-ARGENTINA en Buenos Aires

Importantes autoridades, funcionarios públicos, del sector educativo, empresarios y miembros de consejos y colegios profesionales y cámaras de todo el país intercambiaron ideas, opiniones y observaciones para contribuir a la organización y ejecución del Congreso Mundial y Exposición: INGENIERIA 2010-ARGENTINA.



El pasado 13 de mayo se llevó a cabo, en el Centro Argentino de Ingenieros, la 2da. Reunión Plenaria del Consejo Consultivo Nacional (CNN) de INGENIERIA 2010-ARGENTINA. La misma fue convocada por la Mesa Directiva de ese Consejo y contó con la presencia de importantes personalidades y representantes de más de 120 representantes de distintas instituciones.

El Ing. Luis Di Benedetto, presidente del CAI dio la bienvenida y agradeció a la concurrencia por la gran presencia. Luego, la apertura de la reunión estuvo a cargo del Ing. Hugo Chevez, secretario del Consejo Consultivo Nacional del Congreso Mundial y Exposición: INGENIERIA 2010-ARGENTINA, quien aseguró que: "El Consejo Consultivo desea establecer un sistema para lograr la participación de las instituciones y sus representantes y la difusión del Congreso Mundial, en todo el país".

A continuación, el Ing. Mario Wieggers, vicepresidente del Comité Ejecutivo Central (CEC), les solicitó a los representantes de las instituciones presentes que apoyen el evento de distintas maneras. "Necesitamos que nos brinden su opinión y nos ayuden a difundir INGENIERÍA 2010-ARGENTINA. El objetivo es mostrar al mundo que la ingeniería argentina está a la altura de las mejores del mundo", sostuvo.

El Ing. Conrado Bauer, miembro del CEC, comentó los principales cambios del Programa Académico, el cual ahora está compuesto por ocho capítulos, entre específicos y temáticos, que forman parte del Congreso:

Capítulos Específicos

1. Información y Tecnología de Información y Comunicación - TIC'S
2. Energía y cambio climático.
3. Industrias agro-alimentarias y biotecnológicas.
4. Grandes Metrópolis y sus infraestructuras (agua; transporte; asentamientos urbanos).

Capítulos Temáticos

5. Formación del ingeniero para el desarrollo sostenible.
6. Ejercicio de la Profesión.

Foros

"Jóvenes profesionales y estudiantes avanzados de ingeniería.

"La mujer en la ingeniería y la empresa.

Más tarde, los presidentes de los capítulos Específicos y Temáticos, comentaron los principales temáticas que están abordando y solicitaron colaboración y participación por parte de los concurrentes.

A su vez el Ing. Alfredo Arias, Secretario de UADI y Secretario del CEC comentó brevemente sobre la participación de los centros de UADI en el Congreso y el lanzamiento internacional realizado en Brasilia en diciembre de 2008. En relación con la difusión, el Ing. Carlos Ballester, miembro del CEC y de la Comisión de Difusión y Relaciones Institucionales presentó la página web y el boletín electrónico de distribución a todos los interesados. También tuvo la palabra la Lic. Eva Argiz, quien es la secretaria general del Congreso y tiene a su cargo la logística general del evento. Durante su discurso, Argiz comentó que se están realizando reuniones para lograr auspicios y apoyos por parte de empresas, instituciones y organismos públicos y privados. Asimismo, adelantó que a partir de julio comenzará la comercialización del Congreso Mundial.

Estuvo presente el Dr. José Ignacio de Mendiguren, secretario de la Unión Industrial Argentina, co-organizador de INGENIERÍA 2010-ARGENTINA; agradeció la invitación y sostuvo: "estamos viviendo un momento muy especial y aspiramos a que de esta nueva crisis salga un nuevo modelo económico mundial, en el cual la producción tome mayor protagonismo", señaló.

Por su parte, el Ing. Gustavo Weiss, tesorero de la Cámara Argentina de la Construcción, institución co-organizadora, manifestó: "Es necesario promover el desarrollo de las distintas ingenierías. En nuestra cámara estamos trabajando para realizar ponencias en los capítulos de Energía e Infraestructura".

Por último, hablaron el Ing. Eduardo Baglietto del Foro de la Ingeniería y la Dra. Norma Cadoppi, del Foro Estratégico para el Desarrollo Nacional, comentando las principales acciones que están llevando a cabo desde sus espacios y el apoyo que desde sus instituciones brindan a esta iniciativa.

Como cierre de la jornada, se proyectó un video institucional de promoción del Congreso, en el cual se señala importancia de este evento para el país, así como se muestran los principales atractivos de la Argentina como anfitrión.

Para concluir, el Ing. Di Benedetto dijo: "La realización del Congreso Mundial requiere de una amplia participación de todos. A partir del 2 de junio realizaremos, en el CAI, una nueva edición de la Semana de la Ingeniería. Es importante que todos nos movilizemos".

"La tecnología y la Informática, transmisoras de conocimiento" CONGRESO NACIONAL PREPARATORIO CÓRDOBA 2009 - CNIT2009



Los días 16, 17 y 18 de junio se llevará a cabo, en la provincia de Córdoba, el Congreso Nacional Preparatorio "*Información y comunicación para la sociedad del conocimiento*". Éste es

organizado por el Centro de Ingenieros de Córdoba y su objetivo es promover la difusión de las actividades de investigación, desarrollo e innovación que se realizan en el ámbito de la Ingeniería en general, y especialmente en relación con la ingeniería del software y de sistemas. Al mismo tiempo, se aspira a ofrecer un foro de discusión y comunicación en el que se favorezca el intercambio de información y conocimiento entre los profesionales.

Durante estas jornadas se desarrollarán conferencias, foros de debate y presentación de trabajos. El énfasis de las contribuciones debe ser presentar, a una gran audiencia, las ideas relativas a proyectos de software, sus aspectos más innovadores y con mayor proyección futura, siempre desde una perspectiva eminentemente universitaria y científica.

Además se desarrollarán actividades comunes, entre las que se incluyen mesas redondas y conferencias plenarias que tratan de temas tales como informática e investigación, informática y formación, relaciones con empresas y la profesión de ejercicios informáticos, etc.

Las grandes áreas de interés dentro del congreso son:

- 1.- TICs con la diversidad cultural y lingüística para una sociedad verdadera del conocimiento.
- 2.- Desarrollo tecnológico (informática, telecomunicaciones y los medios masivos de comunicación).
- 3.- Seguridad en la sociedad de información.
- 4.- Aplicación de la informática a la Ingeniería.

Para mayor información ingresar en: www.cnit2009.org.ar.

OPINION

“Es imperativa una política de ordenamiento territorial”

Por Arq. Claude F. della Paolera*

Existe una visión ampliamente difundida pero lamentablemente ajena a la realidad, que insiste en estudiar el fenómeno del asentamiento urbano irregular como característica intrínseca de la ciudad donde tiene lugar, con génesis y desarrollo en la misma ciudad, cuando debiera plantearse como la consecuencia de una deficiente organización del territorio, en su más amplio alcance regional, o aún nacional.



En efecto, una más equitativa distribución de las actividades productivas sobre el territorio nacional contribuiría a prevenir los desequilibrios regionales y, si nos abocáramos a lograr una correcta vertebración entre los distintos centros de población así conformados, se lograría desestimular los flujos migratorios que, movidos por la falta de esperanza, se desplazan hacia las grandes ciudades en busca de trabajo, de asistencia a sus necesidades, cuando no, de ilusiones.

Por estos motivos, resulta imperativo poner en marcha una política de ordenamiento territorial que lleve trabajo, desarrollo y comunicaciones a los pueblos y ciudades del interior de nuestro país, y que se proceda a la vertebración definitiva del territorio, mediante la ejecución de las obras de infraestructura requeridas para tal fin y tan largamente demoradas.

Será entonces mucho más sencillo resolver el problema planteado por los asentamientos urbanos irregulares, cuando la presión social haya disminuido, y los “villeros” vuelvan a ser “vecinos”, ya sea en su pueblo, o integrados en la gran ciudad.

En este proceso la Ingeniería Argentina deberá enfrentar un desafío, pero tiene la mejor oportunidad para demostrar su responsabilidad y reconocida capacidad.

* Presidente de la Asociación Los Amigos de la Ciudad de Buenos Aires y miembro del Capítulo “Grandes Metrópolis” del Congreso Mundial de Ingeniería y Exposición: “INGENIERIA 2010-ARGENTINA”

Entrevista al Ing. Pablo Bereciartúa

El Ingeniero Bereciartúa, quien es presidente del Foro "Los jóvenes en la ingeniería y la empresa" del Congreso Mundial y Exposición: INGENIERIA 2010-ARGENTINA adelanta detalles sobre el foro y comenta cómo participar activamente del mismo.



Pregunta: ¿Cuáles son las últimas novedades del foro que usted preside?

Pablo Bereciartúa: Estamos trabajando intensamente y con mucho entusiasmo desde hace varios meses para poner en marcha las actividades que se enmarcan en el foro "Los jóvenes, en la ingeniería y la empresa". A la fecha podemos compartir las siguientes novedades:

En primer lugar hemos lanzado recientemente la página del foro, a la que se puede acceder a través de la página del Congreso Mundial (www.ingenieria2010.com.ar). Allí se puede encontrar el esquema general de actividades que se desarrollarán y que hemos aprobado recientemente.

También hemos lanzado un BLOG del foro, al que se puede acceder a través de la página del Congreso, o directamente mediante el link:

<http://ingenieria2010jovenes.wordpress.com>. Esperamos que este instrumento sea útil para permitir la participación digital de todos los que estén interesados en colaborar y en participar del foro. Además, estaremos usando el BLOG para adelantar y difundir iniciativas vinculadas con nuestro foro. Los invitamos a todos a participar del mismo. Asimismo, estamos avanzando en las gestiones para establecer alianzas estratégicas que nos permitan potenciar las actividades de nuestro foro. Éstas incluyen hasta ahora: el programa INNOVAR que organiza el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Argentina, el Premio Pre Ingeniería que organiza regularmente el CAI, y el Premio Mundialogo que organiza la empresa Daimler, con el auspicio de UNESCO. En particular hemos avanzado fuertemente en la alianza estratégica con el programa INNOVAR y estamos considerando la posibilidad de lanzar un premio nacional a la innovación que se llamará "Ingeniería 2010 - Argentina" y que premiará innovaciones desde la Ingeniería que muestren alto potencial social.

Pregunta: ¿Cada cuántos días se reúne y dónde se reúne el Foro?

Pablo Bereciartúa: La Comisión Organizadora del foro se reúne jueves por medio, a las 18hs, en el Centro Argentino de Ingenieros (CAI). Se trata de reuniones abiertas de manera que cualquier interesado puede participar de ellas.

Para comunicarse con nosotros pueden hacerlo a través de la Coordinación del Congreso, cuyos datos de contacto son: coordination@ingenieria2010.com.ar y (54 11) 4810 0408, o hacerlo directamente al mail: forojovenes@ingenieria2010.com.ar .

Pregunta: ¿De qué manera puede contribuir un interesado y a qué tipo de participantes se apunta?

Pablo Bereciartúa: El foro esta orientado a la participación de alumnos avanzados de ingeniería, jóvenes ingenieros y empresarios en la más amplia acepción de esta expresión. Hemos recibido ya muchas manifestaciones de interés en participar y en colaborar con el FORO, de modo que crecen nuestras expectativas para la convocatoria que alcanzaremos. Si bien nos hemos fijado el objetivo de reunir en el orden de 2000 jóvenes, comenzamos a pensar que tal vez lleguemos a superar esa cifra.

Pregunta: ¿Qué universidades están involucradas en el foro?

Pablo Bereciartúa: Nuestra intención es involucrar a todas las universidades relacionadas con la ingeniería en el país, y también a aquellas que manifiesten interés desde el extranjero. No debemos olvidarnos que se trata de un evento internacional, y de hecho ya hemos recibido manifestaciones de interés por parte de instituciones internacionales. En la comisión organizadora y dentro de los colaboradores en la organización del foro ya están representadas, al menos, seis universidades nacionales de distintas disciplinas de la ingeniería, y de diferentes regiones del país.

Editorial del Presidente

INGENIERIA 2010-ARGENTINA es un evento que por sus características no registra precedentes en la ingeniería de nuestro país. Este congreso, por demás relevante, está siendo potenciado por dos hechos de gran significación. Uno de ellos lo constituye la total coincidencia de todos los colegas a lo largo y a lo ancho de nuestra nación en el respaldo y en el compromiso en pos del éxito del objetivo fijado.



El segundo hecho significativo es la inserción de la Ingeniería Argentina en el escenario mundial. Prueba de ello ha sido la designación de nuestro país, a través de mi persona como integrante del Comité Asesor Internacional del Congreso de Energías Alternativas, que tendrá lugar en Kuwait entre el 1º y el 6 de Noviembre de 2009.

Como integrante del mencionado Comité efectué un viaje a dicho país entre el 9 y el 13 de Mayo último. Independientemente de los aspectos técnicos que enmarcaron el viaje, quiero destacar la hospitalidad, la calidez y la buena voluntad hacia nuestro país que se manifestó en todos los colegas que nos recibieron. Este viaje fue una oportunidad para comenzar a estrechar vínculos entre los ingenieros de ambos países. Cabe destacar la presencia de nuestro Embajador Ricardo Insúa, que con su gestión diplomática hace que la Argentina esté presente en esa región del mundo.

Todo esto muestra que la Ingeniería, además de transformar el mundo es capaz de acercar a los seres humanos que, en última instancia, debe ser el fin último.

Hasta la próxima.

Ing. Mario Telichevsky
Presidente del
Comité Ejecutivo Central
Congreso Mundial de Ingeniería y Exposición
INGENIERÍA 2010 - ARGENTINA

Calendario de Actividades

Fecha	Localidad	Institución/es organizadoras	Tema
16, 17, 18 JUN 2009	CORDOBA	Centro Ingenieros de Córdoba	TICs
AGO 2009	MAR DEL PLATA	Centro de Ingenieros de Mar del Plata	Ejercicio Profesional
23 y 24 OCT 2009	CHUBUT	Centro de Ingenieros de Chubut	Energía Eólica
29 y 30 OCT 2009	LA PLATA	Centro de Ingenieros de la Provincia de la Provincia de Buenos Aires	Formación del Ingeniero
19 y 20 NOV 2009	ROSARIO	Centro de Ingenieros de Rosario	Innovación en la Producción e Industrias Agroalimentarias
A definir	SAN JUAN	Centro de Ingenieros de San Juan	Energía y Minería
ABRIL 2010	ENTRE RIOS	Federación Argentina de la Ingeniería Especializada	Energías Alternativas

INGENIERIA 2010-ARGENTINA es organizada por:
UADI (Unión Argentina de Asociaciones de Ingenieros)
CAI (Centro Argentino de Ingenieros)

Co-organizada por:
FADIC (Federación Argentina de Ingeniería Civil)
Cámara de la Construcción
UIA(Unión Industrial Argentina)

Patrocinan:
WFEO (World Federation of Engineering Organizations)
UPADI (Unión Panamericana de Asociaciones de Ingenieros)
ISTIC (INTERNATIONAL CENTRE FOR SOUTH-SOUTH COOPERATION IN SCIENCE,
TECHNOLOGY AND INNOVATION)

Declarado de interés por:
Presidencia de la Nación
Honorable Cámara de Senadores

Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Auspicios Institucionales:

Academia Nacional de Ingeniería
Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva
Ministerio de Educación de la Nación - Comisión Nacional Argentina de Cooperación
con la UNESCO
Ministerio de Planificación Federal, Inversión Pública y Servicios
IAPG (Instituto Argentino del Petróleo y del Gas)
INTA (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria)
CONFEDI (Consejo Federal de Decanos de Ingeniería)
Instituto Argentino de Ferrocarriles
Sociedad Central de Arquitectos
Cámara Argentina de la Industria del Aluminio y Metales Afines
Consejo Profesional de Ingeniería Mecánica y Electricista
Universidad del Salvador. Facultad de Ingeniería Industrial
Tribunal de Tasaciones de la Nación
Los Amigos de la Ciudad de Buenos Aires
Consejo Profesional de Ingeniería Química
Consejo Profesional de Ingeniería Civil
Foro Estratégico para el Desarrollo Nacional

INGENIERIA 2010-ARGENTINA cuenta con el apoyo de las siguientes empresas:
Aerolíneas Argentinas - Aysa - Banco Nación - Gas Natural Argentina - Volkswagen -
Organización Techint - YPF