

## EDICIÓN ESPECIAL

En esta Edición Especial compartimos con Ustedes, la carta enviada por el Presidente del Centro de Ingenieros de Córdoba con la invitación para el Congreso Nacional Preparatorio de INGENIERIA 2010-ARGENTINA: "Información y Comunicación para la Sociedad del Conocimiento", CNIT2009, a realizarse en Junio de 2009 y la convocatoria para presentar trabajos académicos para este congreso.

Saludos cordiales,  
Ing. Mario Telichevsky  
Presidente  
Comité Ejecutivo Central  
INGENIERIA 2010-ARGENTINA.



Centro de Ingenieros de Córdoba



"La Tecnología y la Informática, transmisoras de conocimiento"

## CONGRESO NACIONAL PREPARATORIO CORDOBA 2009 - CNIT2009

Entre los actos oficiales con que la Argentina festejará el segundo centenario de la Revolución de Mayo de 1810, no es el de menor importancia la celebración del Congreso Mundial de Ingeniería y Exposición INGENIERIA 2010-ARGENTINA, auspiciado por la FMOI, que se llevará a cabo en Buenos Aires, en octubre del año 2010, organizado por la UADI, que agrupa a los centros y asociaciones de ingenieros del país, y el CAI.

El CIC, uno de los centros que desde su fundación, hace ya casi 100 años ha agrupado a los profesionales de la ingeniería de la provincia, que en numerosas ocasiones ha abierto senderos para la profesión, que ha apoyado a las instituciones de formación de profesionales en todas las ramas y especialidades, que ha sido cuna y origen de otras instituciones vinculadas con el ejercicio de la profesión, no puede dejar pasar la ocasión de ser uno de los protagonistas de ese acontecimiento, y en su carácter de miembro de la UADI, desde su creación en el año 1935, colabora activamente en la organización de dicho acontecimiento.

La organización del Congreso Mundial de Ingeniería y Exposición INGENIERIA 2010-ARGENTINA, en el entendimiento de dar un sentido FEDERAL al evento prevé la realización, durante el año 2009 de un número de congresos preparatorios, para los que el CIC propuso la denominación de "Congresos Nacionales" - a efectuarse en distintas provincias, destinados a elaborar ponencias sobre distintos

temas específicos que serán luego presentados y debatidos en el Congreso Mundial.

En tal sentido el CIC ha aceptado la invitación, y ha seleccionado, entre los temas previstos para el debate en el Congreso Mundial de Ingeniería y Exposición **INGENIERIA 2010-ARGENTINA** -que incluye capítulos específicos, capítulos temáticos y foros: 1) información y comunicación para la sociedad del conocimiento, 2) energía y cambio climático, 3) producción e industrialización agro-alimentarias 4) grandes metrópolis y sus infraestructuras; 5) Formación del Ingeniería, 6) Practica Profesional de la Ingeniería; 7) La mujer en la ingeniería y la empresa y 8) Los jóvenes en la ingeniería y la empresa-, el primero de los temas propuestos: **Información y Comunicación para la Sociedad del Conocimiento**.

No ha sido casual la selección del tema. En las reuniones preliminares realizadas con las diferentes entidades afines, quedó en evidencia que en la provincia de Córdoba, y en las instituciones de enseñanza de las diferentes ramas de la ingeniería que la habitan, las disciplinas relacionadas con la informática han alcanzado una madurez y una magnitud que justifica centralizar en ella el debate que permita elevar conclusiones representativas de las propuestas y opinión de la ingeniería del país acerca del tema.

No está solo el CIC en la organización del congreso.

Nos acompañan las Universidades de la provincia: Universidad Nacional de Córdoba, Universidad Tecnológica Nacional, Universidad Católica, Universidad Empresarial S21, Universidad Blas Pascal, Universidad Nacional de Villa María.

Las Asociaciones: Instituto de Ingenieros Electrónicos y Electricistas- IEEE-, Centro Tecnológico Córdoba, Consejo Profesional de Ciencias Informáticas, Cluster Córdoba.

Los Colegios Profesionales: Colegio de Ingenieros Civiles y Colegio de Ingenieros Especialistas

Instituciones que integran el CEcba.2009 abarcando las áreas académica, profesional, científica y empresarial

Se han obtenido las declaraciones de interés provincial, legislativo, municipal y universitario,.

Para el Congreso Nacional Preparatorio Córdoba 2009 - CNIT2009 - se ha desarrollado un programa cuya síntesis temática es la siguiente:

- 1.- Información y comunicación con diversidad lingüística y cultural para una verdadera sociedad del conocimiento.
- 2.-Comprender el desarrollo tecnológico (informática, telecomunicaciones y medios)
- 3.- Seguridad en la sociedad de la información
- 4.- la informática aplicada a la Ingeniería y se lanzará el llamado a presentación de trabajos y ponencias, para que en la fecha de realización previstas para los días 16,17 y 18 de junio del 2009 pueda llegarse a propuestas concretas.

En un tema tan volátil y de evolución tan rápida como lo es el del congreso, tema en el que se hace difícil prever cuanto será el progreso que se alcanzará desde este momento hasta el instante de su realización, la magnitud del desafío no es menor.

Pero enfrentar ese tipo de desafíos es lo propio de nuestra profesión, y es tanto mas estimulante hacerles frente a las dificultades que puede traer aparejadas ese enfrentamiento, cuanto mas se

considere que a lo largo de la evolución de la ingeniería, como la veían y preveían hace un siglo los fundadores de nuestro centro, cada paso adelante de nuestra actividad, ha implicado un correlativo avance en la sociedad.

La ingeniería del país -toda la ingeniería en todas sus ramas y especialidades- tendrá la ocasión de presentar a los colegas del mundo su visión y su propuesta para un mundo que debe reconocer la importancia de la profesión en el logro de una sociedad humana más justa, solidaria y con un mejor nivel de vida sustentable.

Ingeniero Miguel Angel Ferrando  
Presidente  
Centro de Ingenieros de Córdoba

[ir arriba](#) 

## Llamado a presentación de Trabajos (Call For Papers) - CNIT2009

*Congreso Nacional Preparatorio de INGENIERÍA 2010-ARGENTINA: "Información y Comunicación para la Sociedad del Conocimiento"-CNIT2009  
Córdoba, Argentina, 16, 17 y 18 de Junio de 2009*

La Comisión Ejecutiva CNIT2009, junto con el Centro de Ingenieros de Córdoba y las Universidades con carreras de Ingeniería de la Provincia de Córdoba lo invita a participar en el Congreso Nacional Preparatorio: "Información y comunicación para la sociedad del conocimiento", que se realizará en Córdoba, Argentina los días 16, 17 y 18 de Junio de 2009, coincidente con el Día de la Ingeniería.

Este Congreso tiene como objetivo la realización de presentaciones académicas que conformarán el aporte de nuestro país al Congreso Especifico de Tecnología, en el marco del Congreso Mundial de Ingeniería 2010, convocado por la FMOI y UADI en ocasión del bicentenario del primer gobierno Patrio, en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, con el objetivo de destacar el papel de la Ingeniería en la Tecnología, Innovación y Producción para el desarrollo sustentable.

Se pretende 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 a la Ingeniería de Sistemas de Información e Ingeniería del Software.

Asimismo, se aspira a ofrecer un foro de discusión y comunicación en el que se favorezca el intercambio de información y conocimiento entre los profesionales de la Ingeniería toda.

Cualquier proyecto enmarcado en las temáticas indicadas en el presente llamado, es un buen candidato para su presentación en este congreso y enriquecer la ponencia de nuestro país en el ámbito del Congreso Mundial de Ingeniería 2010; al cual serán presentados los trabajos mas relevantes dentro de cada temática. El énfasis de las contribuciones debe ser presentar, a una gran audiencia, las ideas relativas a proyectos de software o sistemas, aplicación de la Informática a la Ingeniería, 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 Informática, etc.

#### Convocatoria:

Se convoca a la presentación de trabajos de desarrollo profesional y/o investigación a los integrantes de la comunidad informática con el fin de realizar la difusión de los mismos mediante ponencias o presentación de pósters.

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.

Nota: Para mayor información sobre el alcance de cada área temática, miembros de los comités evaluadores y requisitos de presentación, remitirse a la página Web del evento.

#### Fecha importante:

- Envío de artículos: 13 de abril de 2009.

#### Guía para el envío de los Trabajos

- Solo se aceptará el envío electrónico de los trabajos mediante el sitio Web:  
<http://www.cnit2009.org.ar>

- El Autor o los Autores podrán presentar más de un trabajo.

- En el sitio Web, el autor o los autores serán requeridos para ingresar la siguiente información:

o Título del Paper

o Nombre de los autores

o Dirección de correo electrónico (e-mail)

o El Abstract o resumen del documento.

- Formato para el envío de los Papers: Según documento [FormatoPapers.pdf](#). También puede obtenerse en el sitio <http://www.cnit2009.org.ar>

· El formato requerido es PDF, compatible con Acrobat Reader.

· Idioma requerido: español o inglés.

Contacto: Secretaría Académica del Congreso [consultas@cnit2009.org.ar](mailto:consultas@cnit2009.org.ar)

PARA MÁS INFORMACIÓN:

[Descargar Programa CNIT2009](#)

[Descargar Formato Papers](#)

[ir arriba](#) 

**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)

#### **Auspicios**

**Institucionales:**  
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)  
Ministerio de Educación de la Nación - Comisión Nacional Argentina de Cooperación con la UNESCO  
Ministerio de Planificación Federal, Inversión Pública y Servicios  
Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva  
Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires  
INTA (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria)  
Academia Nacional de Ingeniería  
CONFEDI (Consejo Federal de Decanos de Ingeniería)  
Instituto Argentino de Ferrocarriles  
IAPG (Instituto Argentino del Petróleo y del Gas)  
Sociedad Central de Arquitectos

**Empresarios:**  
Aysa - Banco Nación - Gas Natural Argentina - Volkswagen - Techint - YPF