

# Segundo Congreso Venezolano de ENSEÑANZA DE INGENIERÍA

Asegurando la Calidad  
de la Enseñanza de Ingeniería

El Núcleo de Decanos de Ingeniería de Venezuela, a través de las Facultades del Área Metropolitana, organiza el Segundo Congreso Venezolano de Enseñanza de Ingeniería, en el marco de las Jornadas de Investigación de la Facultad de Ingeniería – UCV y el Encuentro Académico Industrial JIFI-EAI 2008.

El Congreso Venezolano de Enseñanza de Ingeniería, ahora en su segunda edición, es un evento que genera espacios de discusión y reflexión crítica, con miras a la transformación universitaria para la formación de un Ingeniero que participe y contribuya en el desarrollo sustentable de la nación.

Secretaría del Congreso  
Coordinación de Investigación  
Facultad de Ingeniería-UCV  
Edificio Decanato. Piso 3.  
Teléfono: +58 212 - 6053249  
Telefax: +58 212 - 6628927  
Correo electrónico: [cifiucv@ucv.ve](mailto:cifiucv@ucv.ve)  
[cifiucv@gmail.com](mailto:cifiucv@gmail.com)  
Dirección electrónica:  
[http://www.jifi.edu.ve/cej\\_index.html](http://www.jifi.edu.ve/cej_index.html)

## Comité Organizador Núcleo de Decanos de Ingeniería

Prof. Vladimir Yackovlev - ANIH  
Prof. Mercedes Rodríguez - UAH  
Prof. José Ochoa Iturbe - UCAB  
Prof. Vicente Napolitano - UCAB  
Prof. María Esculpi - UCV  
Prof. Rebeca Sánchez - UCV  
Prof. Luisa María Ríos - UCV  
Prof. Giancarlo Gallié - UJMV  
Prof. Pilar Márquez - UJMV  
Prof. Belkis Velásquez - UNA  
Prof. Ingmar Ramírez - UNE  
Prof. Gladys Hernández - UNE  
Prof. Wilfredo González - UNEFA  
Prof. Manuel Serafín - UNEXPO  
Prof. Fabiola Londoño - UNEXPO  
Prof. María Blanca Fernández - UNIMET  
Prof. Antonio Borges - UNIMET  
Prof. Renny Badra - USB  
Prof. Fernando Miralles - USM  
Prof. Giacomo Magliano - USM

## Comité Científico

Prof. María Huguet - UCV  
Prof. María Itriago - UCV  
Prof. Francisco Yáñez - UCV  
Prof. Luisa Mudarra Bello - UJMV  
Prof. Thaís Linares - UNA  
Prof. María Eugenia Mazzei - UNA  
Prof. Raquel Centeno - UNEXPO  
Prof. Luisa D'angelo - UNEXPO  
Prof. Jorge Rodríguez - UNIMET  
Prof. Orlando Sucre - USB  
Prof. Jeanette González - USB  
Prof. María Gabriela Gómez - USB  
Prof. Humberto Silva - USM



ACADEMIA NACIONAL DE LA  
INGENIERÍA Y EL HÁBITAT



UNIVERSIDAD  
ALEJANDRA HUMBOLT



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
ANDRÉS BELLO



UNIVERSIDAD  
NACIONAL ABIERTA



UNIVERSIDAD NACIONAL  
EXPERIMENTAL POLITÉCNICA  
ANTONIO JOSÉ DE SUCRE



UNIVERSIDAD NACIONAL  
EXPERIMENTAL POLITÉCNICA  
DE LA FUERZA ARMADA

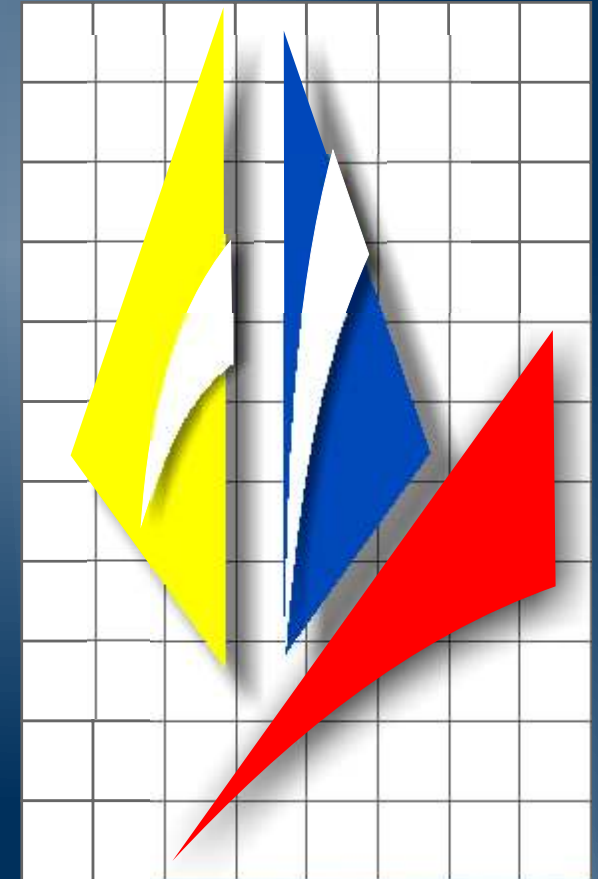


UNIVERSIDAD  
SANTA MARÍA



UNIVERSIDAD  
SIMÓN BOLÍVAR

# Segundo Congreso Venezolano de ENSEÑANZA DE INGENIERÍA



Asegurando la Calidad  
de la Enseñanza  
de Ingeniería

27 al 31 de octubre de 2008  
en el marco de las  
Jornadas de Investigación y el  
Encuentro Académico Industrial  
de la Facultad de Ingeniería UCV

## Presentación

El Segundo Congreso Venezolano de Enseñanza de Ingeniería, que se realizará en el marco de las Jornadas de Investigación de la Facultad de Ingeniería de la UCV y el Encuentro Académico Industrial JIFI-EAI 2008, abre un espacio para la discusión sobre una nueva visión de la enseñanza de Ingeniería, basada en la formación de un Ingeniero consustanciado con su entorno y acreditado más allá de nuestras fronteras, y cuya capacitación permitirá impulsar el desarrollo sustentable de la nación.

## Objetivos

- Promover el debate y la reflexión crítica sobre los nuevos retos en la evaluación y enseñanza de Ingeniería.
- Propiciar el intercambio de experiencias pedagógicas y nuevas prácticas educativas en la enseñanza de Ingeniería.

## Temario

- Uso de las nuevas Tecnologías de Información y Comunicación (TICs) en la enseñanza de Ingeniería.
- De la evaluación por conocimiento a la evaluación por competencias.
- Formación de docentes para enseñar y evaluar por competencias.
- Movilidad estudiantil y acreditación de carreras.
- Nuevas prácticas educativas en la enseñanza de Ingeniería.
- El aprendizaje activo -*active learning*- en la enseñanza de Ingeniería.
- Formación de Ingenieros en cuatro años.
- Salidas intermedias. Certificación por competencias.

## Actividades Programadas

- Conferencias magistrales dictadas por expertos nacionales e internacionales en las diferentes áreas temáticas.
- Sesiones de presentación de trabajos libres (carteles y orales).
- Conferencias, charlas corporativas, mesas de trabajo, foros, cursos, talleres, seminarios y visitas técnicas.
- Actividades artístico-culturales.
- Exposición de productos y servicios de empresas e instituciones.

## Presentación de Trabajos

Se aceptarán trabajos sobre los tópicos señalados en el temario, mediante presentación previa de un resumen, en el cual se indiquen objetivos, metodología, resultados, principales conclusiones y recomendaciones, según las siguientes especificaciones:

- Idioma: Español o Inglés
- Extensión: Mínimo una página y máximo dos páginas, tamaño carta, interlineado sencillo
- Márgenes: Superior, inferior y laterales 25 mm
- Texto: Microsoft Word, letra Times New Roman, tamaño 12

Los trabajos aceptados, de acuerdo al criterio del comité científico evaluador, se presentarán en las modalidades de:

- Carteles (dimensión: 0,90 m de ancho por 1,20 m de largo)
- Sesiones orales (20 minutos)
- Charlas Magistrales (1 hora)

## Envío de Resúmenes

Los resúmenes pueden consignarse, en formato digital, en la Secretaría del evento o a través de la dirección electrónica <http://www.jifi.edu.ve>, siguiendo las instrucciones que se especifican en el portal.

- Fecha límite de entrega de resúmenes: 4 de agosto de 2008
- Fecha límite de notificación de aceptación: 1 de septiembre de 2008

## Exposición de Bienes y Servicios

Los patrocinantes del evento y empresas, organizaciones e instituciones interesadas podrán ofrecer sus productos y servicios en la Exposición que se realizará en la Plaza Cubierta del Rectorado "Carlos Raúl Villanueva".

Para mayor información, contactar a Coordinación de Extensión de la Facultad de Ingeniería UCV a través del correo electrónico [jifi2008@hotmail.com](mailto:jifi2008@hotmail.com) o por los teléfonos +58-212-6053132 / +58-212-6053138 / Fax: +58-212-6053140

## Inscripciones

Ponentes

- BsF. 150,00 (Bs. 150.000,00)

Asistentes

- Profesores: BsF. 100,00 (Bs. 100.000,00)
- Estudiantes: BsF. 50,00 (Bs. 50.000,00)
- General: BsF. 250,00 (Bs. 250.000,00)

## Formas de Pago

Efectivo o depósito bancario a nombre de: "FACULTAD DE INGENIERÍA UCV", Cta. Corriente No. 01150025113000054698 del Banco Exterior.

Los costos de inscripción incluyen material de apoyo, refrigerios, certificado de asistencia y pases a los eventos culturales programados.

## Secretaría del Congreso

Coordinación de Investigación

Facultad de Ingeniería-UCV

Edificio Decanato. Piso 3.

Teléfono: +58 212 - 6053249

Telefax: +58 212 - 6628927

Correo electrónico: [cifiucv@ucv.ve](mailto:cifiucv@ucv.ve)

[cifiucv@gmail.com](mailto:cifiucv@gmail.com)

Dirección electrónica:

[http://www.jifi.edu.ve/cei\\_index.html](http://www.jifi.edu.ve/cei_index.html)