

# XIX CONGRESO ARGENTINO DE BIOINGENIERÍA

## VIII JORNADAS DE INGENIERÍA CLÍNICA



Catalinas Park Hotel, San Miguel de Tucumán, 4 al 6 de Setiembre de 2013

### SEGUNDA CIRCULAR

#### ◆ PRESENTACIÓN:

Durante los días 4, 5 y 6 de setiembre de 2013 se realizará la **XIX** edición del **Congreso Argentino de Bioingeniería y VIII Jornadas de Ingeniería Clínica, SABI 2013**, en Catalinas Park Hotel en la ciudad de San Miguel de Tucumán.

Organizada por la Regional NOA de la Sociedad Argentina de Bioingeniería y el Departamento de Bioingeniería de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología (FACET) de la Universidad Nacional de Tucumán (UNT), la SABI'2013 pretende conseguir la convergencia multidisciplinaria de todas las áreas de la Bioingeniería en un mismo foro académico/científico regional, nacional e internacional en el que se espera la participación investigadores, docentes y estudiantes; ingenieros, físicos, matemáticos, biólogos, médicos y profesionales de la salud, que trabajan en el área de la Bioingeniería.

Queremos invitar especialmente a los estudiantes que cursan carreras afines a la Bioingeniería y que desde los distintos lugares del país y de Latinoamérica harán realidad la cuarta edición de la **SABI Estudiantil**. Prevista para el día previo al congreso.

La SABI 2013 se desarrollará en el Catalina Park Hotel, ubicado en una zona céntrica privilegiada frente al esplendoroso Parque 9 de Julio, en una época muy especial para Tucumán que se caracteriza por un clima benigno cuando los lapachos florecen y colorean la ciudad y los ánimos.

#### ◆ OBJETIVOS de SABI'2013:

- Generar un foro académico y científico adecuado para que los investigadores/docentes/alumnos expongan sus trabajos y experiencias contribuyendo a la producción de nuevos saberes en el ámbito de la Bioingeniería.
- Proporcionar el abordaje a las principales problemáticas que enfrenta la Bioingeniería y la Ingeniería Clínica en Latinoamérica y especialmente, en la Argentina, generando espacios de debate y articulación que favorezcan el desarrollo de las actividades de investigación, desarrollo tecnológico, transferencia e innovación.
- Establecer relaciones concretas entre estudiantes de las carreras de Bioingeniería/Ingeniería Biomédica del país y de Latinoamérica, con actividades y/o talleres en forma independiente y libre.
- Poner en conocimiento de la comunidad científica y de otros sectores sociales, los temas abordados en este Congreso, del mismo modo que los avances y las propuestas de manera que el impacto social de la Bioingeniería se convierta en una realidad.

#### ◆ ACTIVIDADES: Como en sus anteriores ediciones se realizarán actividades científico-académicas:

- Conferencias
- Mesas Redondas
- Presentaciones de Trabajos:      - EXPOSICIÓN ORAL y POSTERS

# XIX CONGRESO ARGENTINO DE BIOINGENIERÍA

## VIII JORNADAS DE INGENIERÍA CLÍNICA



Catalinas Park Hotel, San Miguel de Tucumán, 4 al 6 de Setiembre de 2013

- **SABI Estudiantil 2013:** En breve se proporcionarán opciones para la participación de los estudiantes -en sus diferentes niveles- y de todos aquellos que estuvieran interesados en la Bioingeniería.

### ◆ FECHAS IMPORTANTES:

INICIO de CONVOCATORIA	<b>10 de Febrero de 2013</b>
RECEPCIÓN DE TRABAJOS	<b>1 de Marzo al 30 de Abril de 2013</b>
NOTIFICACIÓN de ACEPTACIÓN	<b>hasta el 30 de mayo de 2013</b>
FECHA TOPE para INSCRIPCIÓN Temprana	<b>1 de julio de 2013</b>
RECEPCIÓN DE VERSIONES FINALES	<b>hasta el 30 de Junio de 2013</b>

### ◆ FORMATO DE TRABAJO

El formato de los trabajos se ha unificado y corresponde al del Journal of Physics, Conference Series. Las instrucciones de autor y plantillas en Latex y Microsoft Word pueden encontrarse en: <http://conferenceseries.iop.org/content/authors>

Los trabajos pueden ser redactados en español, portugués o inglés. **La extensión máxima de los mismos es de 10 (diez) páginas.**

### ◆ ARANCELES:

Congreso SABI 2013	Anterior al 1/07/2013	Posterior al 1/07/2013
Profesionales Socios	\$500	\$600
Profesionales No Socios	\$720	\$820
Estudiantes Socios	\$350	\$420
Estudiantes No Socios	\$450	\$520
<b>SABI 2013 Estudiantil</b>		
Estudiantes Socios	\$150	\$200
Estudiantes No Socios	\$200	\$250

Todos los valores se expresan en (\$) Pesos Argentinos

### ◆ AREAS TEMÁTICAS

- Bioinformática
- Informática Médica

# XIX CONGRESO ARGENTINO DE BIOINGENIERÍA

## VIII JORNADAS DE INGENIERÍA CLÍNICA



Catalinas Park Hotel, San Miguel de Tucumán, 4 al 6 de Setiembre de 2013

- Biomateriales
  - Biomecánica
  - Educación y Temas Profesionales de Bioingeniería
  - Equipamiento, Instrumentación, Sensores y Medidas
  - Ingeniería Clínica y Gestión de Tecnología Médica
  - Modelos y Simulación de Sistemas Biomédicos
  - Procesamiento de Imágenes Biomédicas
  - Procesamiento de Señales Biomédicas
  - Simulación de Sistemas e Ingeniería Neuronal
  - Sistemas Neuromusculares e Ingeniería de Rehabilitación
  - Productos de Bioingeniería de Alto Valor Agregado y Exportables
- ◆ Página web para consultas: [www.sabi2013.org.ar](http://www.sabi2013.org.ar)
- ◆ Correo Electrónico para consultas: [info@sabi2013.org.ar](mailto:info@sabi2013.org.ar)

*Comité Organizador  
SABI'13*