

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

◆ 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
SABI 2013 Estudiantil		
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
- ◆ Correo Electrónico para consultas: info@sabi2013.org.ar

*Comité Organizador
SABI'13*