IV CONGRESO LATINOAMERICANO DE BIOLOGÍA MATEMÁTICA

XIII CLAB y VIII ELAEM

Tandil, Argentina

31/10/2005 – 11/11/2005

Organizado por:

LA SOCIEDAD LATINOAMERICANA DE BIOLOGÍA MATEMÁTICA

Y

**EL INSTITUTO MULTIDISCIPLINARIO SOBRE
ECOSISTEMAS Y DESARROLLO SUSTENTABLE
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
FACULTAD DE INGENIERÍA**

CIRCULAR NRO. 1

LLAMADO A PRESENTACIÓN DE TRABAJOS

HISTORIAL

El *IV Congreso Latinoamericano de Biología Matemática* surge a partir del compromiso asumido por investigadores latinoamericanos para desarrollar y fortalecer el trabajo interdisciplinario de modelización matemática en las Biociencias, alentando el intercambio de conocimientos a través de las fronteras, uniendo esfuerzos en proyectos conjuntos y participando en la formación de recursos humanos a escala regional.

La propuesta tuvo sus inicios en las actividades desarrolladas por la *Asociación Latino Americana de Biomatemática (ALAB)* por un lado y la *Red Latino Americana de Ecología Matemática* por el otro. Luego de varios años de desarrollar actividades paralelas, una con los *Congresos Latino Americanos de Biomatemática (CLAB)* y la otra con los *Encuentros Latino Americanos sobre Ecología Matemática (ELAEM)*, y a propuesta de los colegas brasileños, se planteó la posibilidad de unir a los respectivos miembros en una única entidad. En 2001 se llevó a cabo en Campinas, Brasil, el primero de estos Congresos (X CLAB y V ELAEM). En 2002, el Congreso tuvo lugar en Guanajuato,

México, y en 2003 en Armenia, Colombia. En la Asamblea realizada durante el Congreso 2003 se eligió a Tandil, Argentina, como sede del Congreso 2005.

SE LLAMA A LA PRESENTACIÓN DE TRABAJOS

Para esta nueva edición del Congreso Latinoamericano de Biología Matemática, se cubrirán las temáticas que tradicionalmente se han venido incluyendo tales como Genética de Poblaciones, Epidemiología, Toxicología, Dinámica de Poblaciones, Manejo de Recursos Naturales, Fisiología y Biología Computacional. Otras temáticas novedosas que se propongan serán aceptadas si el Comité Científico las considera pertinentes.

PROGRAMA PRELIMINAR

- La **primera semana, del 31 de Octubre al 4 de Noviembre**, se dedicará al dictado de cursillos sobre temas de actualidad destinados a estudiantes de postgrado y avanzados de grado, pero donde investigadores deseosos de actualizarse en otros temas serán bienvenidos. A la mayor brevedad y a medida que se vayan confirmando los disertantes, se darán a conocer los temas y sus responsables.
- La **segunda semana, del 6 al 11 de Noviembre**, estará dedicada a las actividades del Congreso propiamente dicho, con sesiones simultáneas de comunicaciones, conferencias plenarias, presentaciones de posters, mesas redondas, etc.

IDIOMAS DEL CONGRESO

Las presentaciones orales y los posters se aceptarán en español, portugués o inglés. Los resúmenes se aceptarán en castellano o portugués y se acompañarán por su traducción al inglés con el objeto de difundir los trabajos a la comunidad científica internacional.

LUGAR DE REALIZACIÓN

Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires.
Campus Universitario, Tandil.
Provincia de Buenos Aires, Argentina

INSCRIPCIÓN A LA PRIMERA SEMANA (CURSOS)

Tarifa plana para estudiantes argentinos y extranjeros, que incluye asistencia a todos los cursillos: \$ 90 (U\$S 30)

Tarifa plana para Investigadores formados: \$ 120 (U\$S 40)

INSCRIPCIÓN A LA SEGUNDA SEMANA (CONGRESO)

Categorías	Inscripción (para residentes en el extranjero)		Inscripción (para residentes en Argentina)	
	Hasta el 31/07	Desde el 01/08	Hasta el 31/07	Desde el 01/08
Participantes	U\$S 200	U\$S 240	\$ 200	\$ 240
Participantes en grupo*	U\$S 150	U\$S 180	\$ 150	\$ 180
Estudiantes, Oyentes y Doctorandos	U\$S 50	U\$S 60	\$ 50	\$ 60

- Cuando dos o más personas de una misma institución se inscriben a las actividades del Congreso propiamente dicho, se aplicará una tarifa reducida a partir del segundo inscripto, independientemente que presenten trabajos o no.

La Inscripción al Congreso incluye:

- Participación en las actividades del Congreso (sesiones orales y paneles)
- Actas del Congreso Latinoamericano de Biología Matemática con los resúmenes aceptados
- Cóctel de Bienvenida (domingo 6)
- Coffee breaks
- Almuerzos de los días lunes, miércoles, jueves y viernes.
- Asado y paseo de campo (martes 8)
- Cena de camaradería (jueves 10)

RESÚMENES

El plazo de recepción de los resúmenes **vence el 15 de julio de 2005.**

Los resúmenes deben ser escritos en español/portugués, contar con una traducción al inglés y deben incluir, en la parte superior, el título del trabajo, nombre/s y apellido/s del/los autor/res, nombre de la Institución, dirección postal y electrónica del autor principal.

El texto no podrá exceder las 500 palabras. Los resúmenes deben ser enviados por correo electrónico como documento MS Word, a la dirección que figura más abajo, colocando el apellido del primer autor como nombre del archivo.

TRABAJOS COMPLETOS

La recepción de los trabajos completos **vence el 16 de diciembre de 2005.** Las normas para la elaboración de los mismos serán dadas a conocer en su oportunidad.

EVALUACIÓN

Los resúmenes serán sometidos a referato por parte del Comité Científico y se notificará a los autores de su aceptación al 30 de septiembre de 2005.

Los trabajos completos serán sometidos a referato y posteriormente publicados en formato digital. El Comité Científico hará una selección de trabajos para ser publicados en revistas internacionales.

Los resúmenes y planilla de inscripción deben ser enviados por correo electrónico únicamente a:

Ing. Rosana Ferrati
e-mail: biomat@exa.unicen.edu.ar

Se irá volcando y actualizando la información en la página web del evento en:
www.exa.unicen.edu.ar/ecosistemas

INFORMACIÓN DE TANDIL - HOTELERÍA

<http://www.comerciantandil.com.ar>

<http://www.cybertandil.com.ar/turismo/alojamiento.htm>