



CIEMAC
Congreso Internacional
sobre la Enseñanza de la
Matemática Asistida por Computadora



Instituto Tecnológico de Costa Rica

Diciembre, 2011

El Instituto Tecnológico de Costa Rica en respuesta a su compromiso con el desarrollo del país y con su vocación constante de apoyo integral con la educación costarricense tiene el agrado de invitar a profesores y profesoras de matemática de educación media y a maestros y maestras de primaria al 7º Congreso Internacional sobre Enseñanza de la Matemática Asistida por Computadora.

Este congreso está orientado a ofrecer a los educadores y educadoras del país tres días de reflexión y capacitación sobre temas relacionados con la matemática y su enseñanza.

La actividad es organizada por la Escuela de Matemática del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

Ejes temáticos

El trabajo académico se centrará en los siguientes ejes temáticos:

- Área de Software para Educación.
- Área de Desarrollo del Razonamiento.
- Área de evaluación de software.

Se desarrollará fundamentalmente a través de conferencias y talleres de trabajo.

Expositores

El congreso contará con diversos expositores tanto nacionales como extranjeros, entre los más destacados están:

- Ricardo Nemirovsky (Estados Unidos)
- Edison DeFaria (Costa Rica)
- Norma Noguera (Estados Unidos)
- José Luis Lupiáñez (España)
- Mario Marín (Costa Rica)
- Felú Sagala (México)
- Víctor Palencia (México)
- Norma Goris (México)
- Teresa Carrillo (México)

Recepción de trabajos

Las modalidades para los trabajos son:

- Talleres.
- Cursos cortos
- Conferencias

Le invitamos a enviar sus propuestas al correo aborbon@itcr.ac.cr, pueden ser talleres de 2, 4 o 6 horas ya sean sobre software o en evaluación y diseño de actividades curriculares, ponencias que demuestren resultados de investigaciones o reportes de experiencias exitosas en el uso de tecnología en los procesos de enseñanza aprendizaje de la matemática, éstas tienen una duración 30 minutos o bien de una hora si el proponente lo justifica.

Además se desarrollarán otras actividades tendientes a fomentar en los docentes el interés por utilizar software educativo en matemática y en general para ayudarles a crecer profesionalmente mediante la actualización en temas de relevancia como resolución de problemas y uso de software en educación.

La fecha límite para el envío de propuestas es el 15 de septiembre del 2011.

Comité organizador

- M.Sc. Mario Marín Sánchez, ITCR (coordinador)
- M.Sc. Crithian Pérez Pérez, ITCR
- M.Sc. Alexander Borbón Alpar, ITCR
- M.Sc. Jorge Morge Fallas, ITCR
- M.Sc. Cindy Calderón, ITCR
- Lic. Rebeca Solís Ortega

Cronograma propuesto

Hora	Miércoles 16	Jueves 17	Viernes 18
8:00 am a 9:00 am	Inscripción, inauguración y desayuno	Conferencia plenaria	Conferencia plenaria
9:00 am a 10:00 am	Conferencia inaugural	Conferencia plenaria	Conferencia plenaria
10:00 am a 10:30 am	Refrigerio		
10:30 am a 12:20 pm	Talleres y ponencias	Talleres y ponencias	Cierre y entrega de certificados
12:20 pm a 1:30 pm	Almuerzo		
1:30 pm a 3:00 pm	Talleres y ponencias	Talleres y ponencias	
3:00 pm a 3:30 pm	Refrigerio		
3:30 pm a 5:00 pm	Talleres y ponencias	Talleres y ponencias	
5:00 pm a 6:00 pm	Actividades de integración	Actividades de integración	

Inscripción y costos

Tipo de participación	Inscripción temprana	Inscripción general
Ponente nacional	Q10 000	Q25 000
Ponente extranjero	\$50	\$60
Estudiante nacional	Q12 000	Q17 000
Estudiante extranjero	\$60	\$70
Participante nacional	Q20 000	Q25 000
Participante extranjero	\$75	\$100

Observaciones:

- Los precios de ponente son para aquellos expositores que desean participar en todo el evento y recibir título de participación.
- La cuota de inscripción incluye: 5 refrigerios (mañana y tarde), bolso del evento, CD de memorias del evento, título de participación, gafete, programa de actividades, calendario y derecho a asistencia a las actividades incluidas en el programa.

Contacto

Si desea recibir información adicional sobre el congreso o tiene alguna duda del evento, por favor escribir a ciemac@itcr.ac.cr o a Mario Marín a mmarin@itcr.ac.cr
Escuela de Matemática
Instituto Tecnológico de Costa Rica
Cartago, Costa Rica
Teléfono: (506)2552-5333 / (506) 2550-2225, Fax: (506) 2550-3493
Apartado Postal: 159-7050 Cartago, Costa Rica