

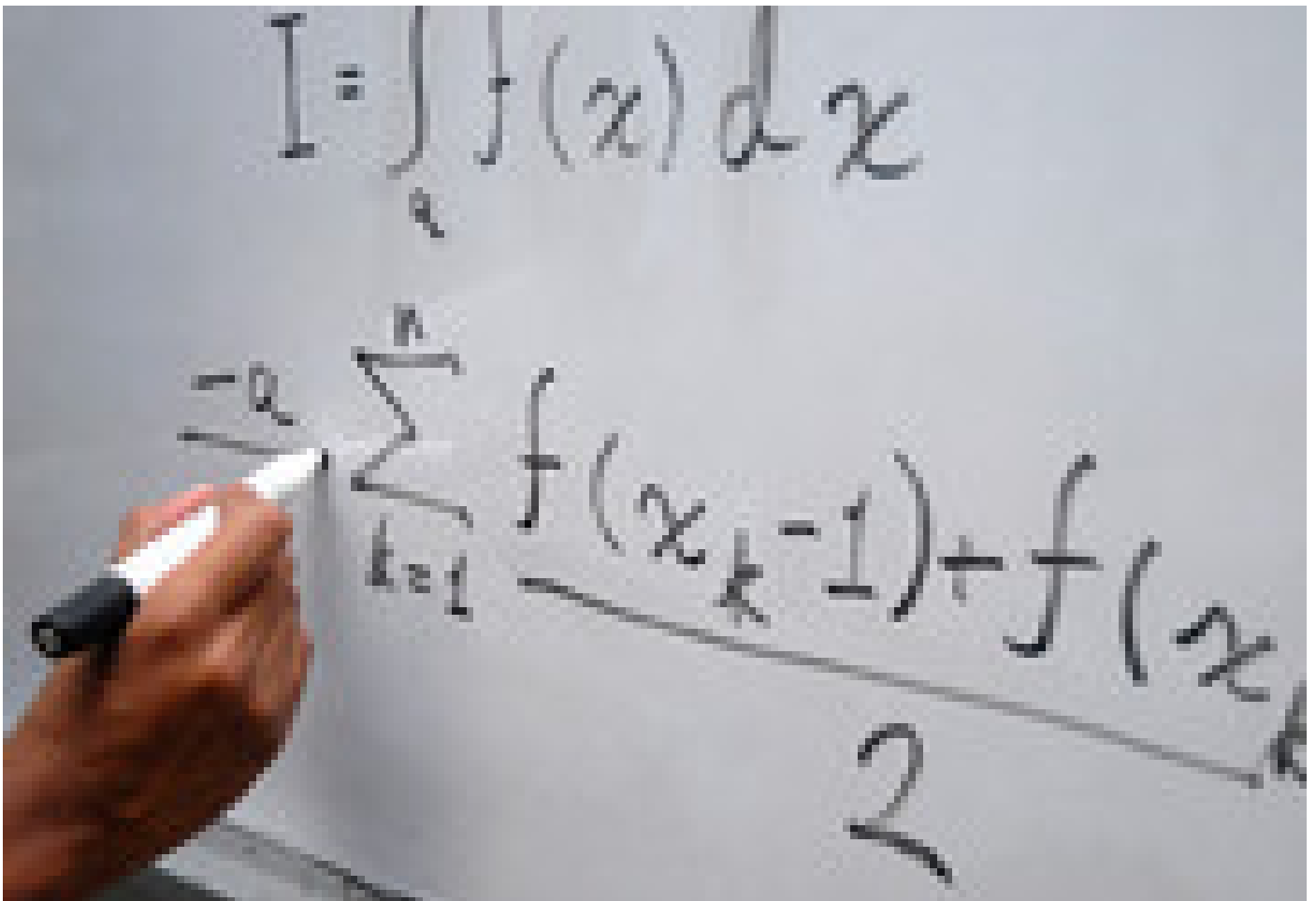


UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

UCR reunirá matemáticos en gran simposio internacional

13 ENE 2012

Ciencia y Tecnología

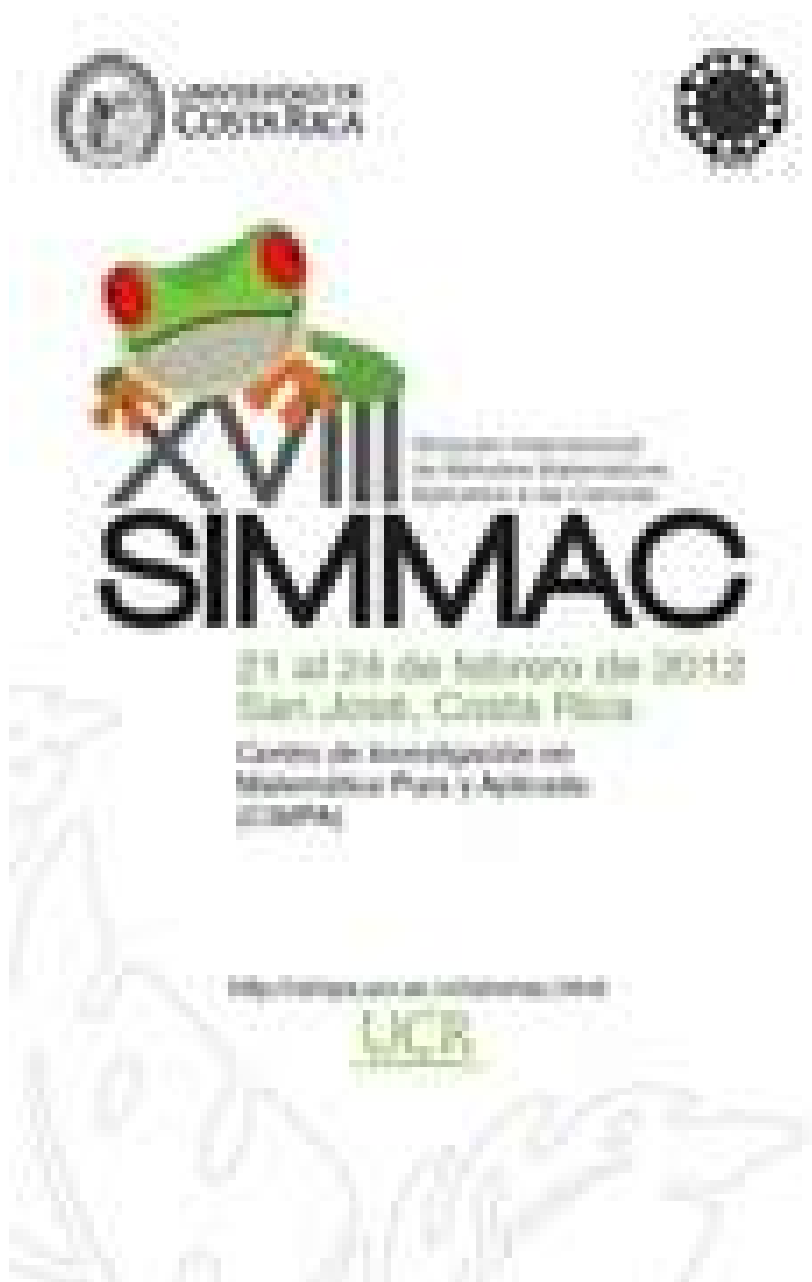


Los amantes de las matemáticas se darán gusto en el mes de febrero cuando se lleve a cabo el XVIII Simposio Internacional de Métodos Matemáticos Aplicados a las Ciencias [Archivo ODI](#)

El Centro de Investigación en Matemática Pura y Aplicada (Cimpa) de la Universidad de Costa Rica (UCR), con la colaboración de la Escuela de Matemática, celebrará del 21 al 24 de febrero próximos *el XVIII Simposio Internacional de Métodos Matemáticos Aplicados a las Ciencias (SIMMAC)*, el evento de matemática aplicada más importante de Centroamérica que se organiza cada dos años.

Esta actividad se desarrolla con éxito desde 1978 y en ella participan matemáticos y científicos de áreas afines provenientes de países del Istmo, Sudamérica, Norteamérica y Europa.

Las actividades del simposio se darán en el edificio de la Escuela de Física-Matemática y aquellos interesados en asistir deberán visitar el sitio Web de [registro](#) para pagar la cuota y llenar el respectivo formulario de inscripción.



Este es el afiche diseñado y producido por la Oficina de Divulgación e Información para todas las actividades relacionadas con el SIMMAC

Los estudiantes pagan \$20 antes del 1 de febrero o \$25 el día del inicio del simposio, los centroamericanos pagan \$60 ó \$75 y los demás participantes y ponentes \$150 ó \$200. Los estudiantes deben presentar un comprobante que confirme dicho status.

Este pago cubre el ingreso al simposio, un libro de resúmenes, documentación, refrigerios y entrega del certificado de participación.

“Después de más de 30 años de inaugurado este simposio ahora se ha convertido en una actividad importante para la región. Tenemos confirmadas al menos 100 ponencias, 13 conferencias y 11 minicursos, los cuales iremos abarcando en cuatro sesiones durante los días que dura el SIMMAC”, comentó el Dr. Javier Trejos Zelaya, investigador del [Cimpa](#), profesor de la [Escuela de Matemática](#) y coordinador de la actividad.



Matemáticos y científicos de diversas partes del mundo se darán cita en la Universidad de Costa Rica para participar en una nueva edición del SIMMAC Archivo ODI

Algunos de los temas que serán abarcados durante los cuatro días de actividades son: análisis numérico, matemática financiera, análisis de datos, estadística multivariada, minería de datos, investigación de operaciones, procesos estocásticos, biomatemáticas, sistemas dinámicos, control óptimo, ecuaciones diferenciales y enseñanza de la estadística, entre otros.

Los organizadores del SIMMAC publicarán una selección de artículos completos presentados, elegidos y evaluados por el Comité Científico del simposio, en la [Revista de Matemática: Teoría y Aplicaciones](#).

El comité científico está integrado por Alexander Anyutin (Moscow, Russia), Ellina Grigorieva (Texas, EEUU), Rodrigo Bañuelos (Purdue, EEUU), Ileana Castillo (Tecnológico de Monterrey, México), Sergio De Los Cobos (UAM, México), Edwin Diday (Paris IX, France), Patrick Groenen (Rotterdam, Holanda), Onésimo Hernández (CINVESTAV, México), Pedro Méndez (UCR), Alex Murillo (CIMPA, UCR), Eduardo Piza (CIMPA, UCR), Mario Villalobos (CIMPA, UCR), Santiago Cambronero (UCR), José Ramírez (UCR) y Graciela González (CIMAT, México), entre otros destacados científicos.

Además el Comité Organizador está a cargo del Dr. Trejos Zelaya como coordinador principal, Mario Villalobos, Alex Murillo y Eduardo Piza, mientras que el equipo de apoyo lo conforman María Isabel Leandro, Natalia Herrera y Gabriela Herrera.

“Se trata de la principal actividad de divulgación de la matemática que tenemos en el ámbito presencial y el interés es enorme dado el intercambio de ideas que albergará, hemos confirmado la visita de participantes que provienen de EEUU, México, Europa, Corea del Sur y Suramérica”, concluyó el Dr. Trejos Zelaya.



[Otto Salas Murillo](#)
Periodista Oficina de Divulgación e Información
otto.salasmurillo@ucr.ac.cr

Etiquetas: [simmac](#), [cimpa](#), [matematica](#), [simposio](#), [ciencia](#), [escuela de matematica](#).