

La SOCIEDAD COLOMBIANA DE INVESTIGACION DE OPERACIONES (SOCIO) tiene el agrado de invitarle a participar en el

**I INTERNATIONAL ANDEAN CONFERENCE
III COLOMBIAN CONGRESS ON OPERATIONS RESEARCH (CCIO-2004)**

Organizado por el CITAD -CENTRO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIAS AVANZADAS DE DECISION- de la FACULTAD DE INGENIERIA de la UNIVERSIDAD DE LA SABANA, Chía, COLOMBIA (<http://www.unisabana.edu.co>)

Sede Física: Escuela Naval Almirante Padilla (ENAP) (<http://www.escolanaval.edu.co>)

UNA EDICION ESPECIAL DE ANNALS OF OPERATIONS RESEARCH SERA PUBLICADA CON TRABAJOS SELECCIONADOS PRESENTADOS EN EL CCIO-2004

International Andean Conference on Operations Research

Con el ánimo de continuar el proceso de acercamiento de los investigadores y profesionales practicantes de la Investigación de Operaciones (IO) a nivel de la Región Andina, SOCIO con el apoyo de prestigiosos investigadores a nivel mundial ha tomado la iniciativa para invitar a la International Andean Conference on Operations Research como un paso mas hacia el establecimiento de un evento internacional de alto nivel académico, de frecuencia periódica, que permita presentar y compartir los logros a nivel regional con los desarrollos que a nivel del estado del arte se realizan en todos los países practicantes intensivos de la IO. La conferencia se realizará simultáneamente con el III Congreso Colombiano en Investigación de Operaciones.

Misión y Objetivos

El propósito del Congreso es soportar el desarrollo de la educación de alto nivel y la práctica de la Investigación de Operaciones en Colombia y en toda su área de influencia. El Congreso estará fundamentado en ponencias de los participantes para los cuales se organizarán sesiones de presentación, previa aprobación del trabajo por parte del Comité del Programa Académico del Congreso. Adicionalmente se organizarán Talleres y Conferencias Magistrales dictadas por invitados especiales. El Programa Académico tendrá grupos de ponencias especialmente orientadas a estudiantes de pregrado y de maestría de manera tal de facilitar la vinculación de dichos estudiantes a los temas fundamentales de la IO.

Presidente de la Conferencia:

Hubertus Th. Jongen, Aachen University, Aachen, Alemania

Invitados Especiales

Andrzej Ruszczyński, Rutgers University, Piscataway, USA

Guillermo Owen, Naval Postgraduate School, Monterrey, USA

Jeremy Shapiro, Massachusetts Institute of Technology, Boston, USA (por confirmar)

Jhon Birge, NorthWestern University, USA

Jurgen Guddat, Humboldt University, Berlín, Alemania

Nelson Maculan, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Río de Janeiro, Brasil (por confirmar)

Paolo Toth, Università di Bologna, Bolonia, Italia

Comité del Programa Académico

Presidente: Laureano Escudero, Universidad Miguel Hernández, Alicante, España.

Vicepresidente: Ricardo Smith, Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín, Medellín, Colombia

Secretaria: Patricia Jaramillo, Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín, Medellín, Colombia

Miembros (por orden alfabético) :

Alfredo García, Universidad de Virginia, Charlottesville, USA

Alfredo Noel Iusem, Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada, Río de Janeiro, Brasil

Andrés Weintraub, Universidad de Chile, Santiago de Chile, Chile

Angel Coca-Balta, Universidad del Callao, Callao, Perú

Angel Marín, Universidad Politécnica de Madrid, Madrid, España

Carlos Julio Vidal, Universidad del Valle, Cali, Colombia

Carlos Paternina, Universidad del Norte, Barranquilla, Colombia

Christodoulos Floudas, Princeton University, New Jersey, USA

Eduardo Piza, Universidad de Costa Rica, San José, Costa Rica

Germán Gavilán, Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, Colombia

G=FClay Barbarasoglou, Bogazi=E7i University, Estambul, Turquía

Horacio Yanasse, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, Sao José dos Campos, Brasil

Ignacio Pérez, Escuela Colombiana de Ingeniería, Bogotá, Colombia

Irene Loiseau, Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina

Ivar Ekeland, University of British Columbia, Vancouver, Canadá

Jan-J R=FCckmann, Universidad de Las Américas, Puebla, México

Jean-Baptiste Hiriart-Urruty, Université Paul Sabatier, Toulouse, Francia

Jon Borwein, Simon Fraser University, British Columbia, Canadá

José Mauricio Pinto, Polytechnic University, Brooklyn, USA

Koos Vrieze, Universiteit Maastricht, Maastricht, Holanda

Lorena Pradenas, Universidad de Concepción, Concepción, Chile

Mario Martínez, Universidad de La Sabana, Chía, Colombia

María de los Angeles González-Lima, Universidad Simón Bolívar, Caracas, Venezuela

Nelsón Obregón, Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia

Nicolas Kemper, Universidad Nacional Autónoma de México, México, México

Panos Pardalos, University of Florida, Gainesville, USA

Rene Meziat, Universidad de Los Andes, Bogotá, Colombia

Roberto Zarama, Universidad de Los Andes, Bogotá, Colombia

Ruediger Schultz, University Duisburg-Essen, Duisburg, Alemania

Ryuichi Hirabayashi, Science University of Tokyo, Tokyo, Japón

Santiago Montoya, Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín, Medellín, Colombia

Sira Allende, Universidad de La Habana, La Habana, Cuba

Thomas Liebling, EPFL Swiss Federal Institute of Technology, Lausanne, Suiza

Yvo Dirickx, Katholieke Universiteit Leuven, Leuven, Belgica

Xiang-Sun Zhang, Academy of Mathematics & System Sciences, China

Comité Organizador

Presidente: Gloria Eugenia Gonzalez, Universidad de La Sabana, Chía, Colombia.

Coordinadora Internacional: Margarita Villagran, Universidad de San Carlos, Guatemala

Lugar:

El CCIO 2004 se llevará a cabo en Cartagena de Indias (costa atlántica colombiana).

<http://www.cartagenadeindias.com.co/>

<http://www.cartagenadeindias.org/>

http://cvc.cervantes.es/actcult/ciudades/cartagena_indias/

http://www.comunidadandina.org/ingles/tourism/greatest/i_cartagena.htm

Presentación de Ponencias

Toda comunicación relacionada con este tema debe ser tramitada vía correo electrónico a la dirección socio@007mundo.com

Las conferencias se desarrollarán en español y en inglés.

Los interesados en presentación de ponencias deben enviar un trabajo en español o en inglés, de no más de 8 páginas. El resumen del trabajo debe presentarse en español y en inglés.

Los interesados en presentación de talleres o tutoriales deben enviar un resumen que deberá contener: descripción, plan de temas, profesores y duración.

El texto de la información debe enviarse en letra arial de 12 puntos.

El envío de información debe realizarse mediante formato en la página web <http://www.socio.org.co>

La fecha límite para la presentación de propuestas es el 15 de noviembre de 2003.

La aceptación de las conferencias y de los talleres será notificada a más tardar el 15 de enero de 2004.

La fecha límite para entregar los trabajos definitivos y para confirmar la asistencia es el 15 de febrero de 2004.

Las investigaciones que involucran a jóvenes investigadores son especialmente bienvenidas. Para ellas se ha establecido el Premio SOCIO a Investigadores Jóvenes.

Premio SOCIO para Investigadores Jóvenes

Este premio tiene como objetivo estimular la investigación y la práctica en temas relacionados con la Investigación de Operaciones. Es requisito indispensable inscribir el(los) trabajo(s) que respaldan su aspiración. El premio será dado a un Investigador Joven, o a Grupo de Investigadores Jóvenes, por un trabajo específico de aplicación de Investigación de Operaciones. El premio tiene asignada una compensación económica, no definida a la fecha. La fecha límite para la presentación de trabajos para optar al premio es el 30 de septiembre de 2003. Las condiciones generales para participar en el Premio SOCIO se encuentran en la página web <http://www.socio.org.co>.

Información

Información adicional se puede obtener en <http://www.socio.org.co> o llamando al teléfono: (+57 1) 861 5555 Ext. 2518

Para dejar de recibir información acerca de los eventos que organiza SOCIO, por favor enviar un correo electrónico a socio@007mundo.com solicitando su retiro de la lista. Por favor indique su solicitud en el asunto del mensaje. Si no está en la lista de SOCIO y desea ser incluido por favor enviar un mensaje a socio@007mundo.com.