

Sevilla, 10 de noviembre de 2006

Estimado/a colega,

Ésta es la segunda circular que enviamos relativa a la celebración del Congreso XX CEDYA - X CMA. El objetivo que perseguimos con ella es, por una parte, dar nuevos detalles sobre el mismo y, por otra, abrir los plazos de inscripción y de presentación de comunicaciones.

La composición definitiva de los Comités Organizador y Científico, es la que sigue:

Comité Organizador

J. Casado Díaz (Universidad de Sevilla)
R. Echevarría Líbano (Universidad de Sevilla)
E. Fernández Cara (Universidad de Sevilla)
D. Franco Coronil (Universidad de Sevilla)
J. Galán Vioque (Universidad de Sevilla)
M.J. Garrido Atienza (Universidad de Sevilla)
I. Gayte Delgado (Universidad de Sevilla)
M. de León (CSIC)
M. Marín Beltrán (Universidad de Córdoba)
P. Marín Rubio (Universidad de Sevilla)
M.A. Rodríguez Bellido (Universidad de Sevilla)
C. Vázquez Cendón (Universidad de La Coruña)

Comité Científico

L. Alseda (Universidad Autónoma de Barcelona, España)
J.M. Arrieta (Universidad Complutense, Madrid, España)
M. Calvo (Universidad de Zaragoza, España)
J. Casado (Universidad de Sevilla, España)
V. Caselles (Universidad Pompeu Fabre, Barcelona, España)
J.J. Climent (Universidad de Alicante, España)
S.N. Chow (Georgia Institute of Technology, Atlanta, Estados Unidos)
I.S. Duff (Rutherford Appleton Laboratory, Gran Bretaña)
E. Fernández Cara (Universidad de Sevilla, España)
G. Francfort (Université Paris-Nord, Francia)
A. Martínez Finkelshtein (Universidad de Almería, España)
J.I. Montijano (Universidad de Zaragoza, España)
A. Stuart (Warwick Mathematics Institute, Reino Unido)

El Comité Científico ha acordado la siguiente lista de **Conferenciantes plenarios**:

Yann Brenier (Univ. de Nice, Francia)
Russell Caflisch (Univ. of California, Los Angeles, Estados Unidos)
Piermarco Cannarsa (Univ. di Roma 2, Italia)
Gustavo Deco (ICREA y Univ. Pompeu Fabra, España)
Gianni Dalmaso (SISSA, Trieste, Italia)
Emilio Freire (Univ. de Sevilla, España)
Martin Gander (Univ. de Genève, Suiza)
Jaume Llibre (Univ. Autónoma de Barcelona, España)
Stanley Osher (Univ. of California, Los Angeles, Estados Unidos)
Julio Rossi (CSIC, España)
Marius Tucsnak (Univ. de Nancy, Francia)

Sesiones monográficas

Hemos de indicar que ha habido un número importante de propuestas. Tras un cuidadoso análisis, los Comités Científico y Organizador han acordado proponer la celebración de 10 sesiones sobre los siguientes temas y con los siguientes organizadores:

Dynamical systems and celestial mechanics,	A. Elipe y J. Palacian
Dynamics and bifurcation in piecewise smooth systems,	E. Ponce
Non-autonomous and stochastic dynamical systems	T. Caraballo
Inverse problems and control theory for PDEs	O. Kavian
Bose-Einstein condensation and related topics	M. Escobedo y J.J. Lopez-Velazquez
Mathematics for health sciences	M. Delgado y A. Suárez
Approximation theory and special functions with applications	R. Alvarez-Nodarse
Recent advances in the mathematical and numerical analysis of oceanography	T. Chacón y C. Parés
Goal oriented adaptive methods for the numerical solution of PDEs	R. Bermejo
Convolutional codes (título provisional)	J.J. Climent y J. Rosenthal

En cada una de estas sesiones participarán tres conferenciantes, con intervenciones de 30 minutos.

Cuota de inscripción

Será de 300 € para los socios de SeMA y de 350 € para los no socios, siempre que se abone antes del 31 de mayo de 2007 (modalidad reducida). A partir de esa fecha, será de 350 € para los socios y de 400 € para los no socios.

La inscripción dará derecho a la documentación del Congreso, a la asistencia a las sesiones, a las comidas de mediodía, a la cena de gala y a la participación en los actos sociales. También está previsto un programa de Becas para estudiantes y jóvenes investigadores, consistente en la exención de la cuota de inscripción. Para más detalles, consúltese la página web del Congreso.

Fechas importantes

Las fechas previstas para cubrir las distintas etapas previas a la celebración del Congreso son las siguientes:

15 de Noviembre de 2006	Se abren los plazos de inscripción en el Congreso, de solicitud de Beca y de presentación de propuestas de comunicaciones.
31 de Enero de 2007	Fecha límite para presentar propuestas de comunicaciones
31 de Marzo de 2007	Fecha límite para la aceptación de comunicaciones por parte del Comité Científico Fecha límite para la solicitud de Beca
15 de Mayo de 2007	Fecha límite para comunicar la concesión o denegación de Beca por parte del Comité Organizador
31 de Mayo de 2007	Fecha límite para pagar la inscripción a cuota reducida Fecha límite para la recepción de los textos definitivos de las comunicaciones

Te recordamos que el Congreso tendrá lugar en la ciudad de Sevilla (Hotel Al-Andalus), del 24 al 28 de septiembre de 2007. Estará acompañado de varias actividades adicionales, entre las cuales destaca una sesión especial, el miércoles 26 de septiembre, en la que nuestro Departamento rendirá un homenaje a sus sesenta años a Lucio Boccardo, François Murat, Olivier Pironneau, Jean-Pierre Puel y Jacques Simon. Por supuesto, estás cordialmente invitado a asistir.

Toda la información referente a este Congreso se irá publicando en la página web

<http://www.congreso.us.es/cedya2007>
(Atención: nueva dirección web).

Esperamos que el plan que estamos diseñando sea de tu agrado y nos honres con tu presencia y participación en esta nueva edición de los CEDYA - CMA. Seguimos a tu disposición para cualquier duda que tengas y para escuchar tus sugerencias.

El Comité Organizador