

cedya 2007



CONFERENCIANTES INVITADOS:

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

COMITÉ CIENTÍFICO:

L. Aiseda (Univ. Autònoma de Barcelona)
J. M. Arrieta (Univ. Complutense de Madrid)
M. Calvo (Univ. de Zaragoza)
J. Casado (Univ. de Sevilla)
V. Caselles (Univ. Pompeu Fabra)
J. J. Climent (Univ. de Alicante)
S. N. Chow (Georgia Institute of Technology, Atlanta, USA)
I. S. Duff (Rutherford Appleton Laboratory, UK)
E. Fernández Cara (Univ. de Sevilla)
G. Franfort (Univ. Paris-Nord)
A. Martínez Finkelshtein (Univ. de Almería)
J. I. Montjano (Univ. de Zaragoza)
A. Stuart (Warwick Mathematics Institute, UK)

SESIONES ESPECIALES:

Cada una de ellas consistirá en una serie de tres conferencias de 30 minutos a cargo de especialistas de nivel internacional, con un doble objetivo: ofrecer una panorámica global y presentar cuestiones de interés actual.

Dynamical systems and celestial mechanics

Organizan: A. Elpe (Univ. Zaragoza) y J. Palacián (Univ. Púb. Navarra)

Dynamics and bifurcation in piecewise smooth systems

Organiza: E. Ponce (Univ. Sevilla)

Non-autonomous and stochastic dynamical systems

Organiza: T. Caraballo (Univ. Sevilla)

Inverse problems and control theory for PDEs

Organiza: O. Kavian (Univ. Versailles -Saint Quentin)

Bose-Einstein condensation and related topics

Organizan: M. Escobedo (Univ. País Vasco) y
J.J. López-Velázquez (Univ. Complutense Madrid)

Mathematics in health sciences

Organizan: M. Delgado y A. Suárez (Univ. Sevilla)

Approximation theory and special functions with applications

Organiza: R. Álvarez-Nodarse (Univ. Sevilla)

Recent advances in the mathematical and numerical analysis of oceanography

Organizan: T. Chacón (Univ. Sevilla) y C. Parés (Univ. Málaga)

Goal oriented adaptive methods for the numerical solution of PDEs

Organiza: R. Bermejo (Univ. Castilla-La Mancha)

Convolutional codes

Organizan: J.J. Climent (Univ. Alicante) y J. Rosenthal (Univ. Zurich)

COMITÉ DE HONOR:

Excmo. Sr. Presidente de la Junta de Andalucía
D. Manuel Chaves González

Excmo. Sra. Ministra de Educación y Ciencia
Dña. Mercedes Cabrera Calvo-Sotelo

Excmo. Sr. Rector de la Universidad de Sevilla
D. Miguel Florencio Lora

INSCRIPCIÓN:

La cuota de inscripción en el CEDYA 2007 es de 350 € hasta el 31 de mayo. A partir de esa fecha tendrá un incremento de 50 €. Los socios de SEMA tienen una reducción de 50 €:

	hasta 31 de mayo	desde 1 de junio
GENERAL	350 €	400 €
SOCIOS SEMA	300 €	350 €

La cuota de inscripción incluye, además de la documentación del Congreso, las comidas de mediodía, el banquete del congreso y la asistencia a los actos sociales.

Está previsto un PROGRAMA DE BECAS para estudiantes y jóvenes investigadores, que consisten en la exención de la cuota de inscripción. Los participantes que deseen solicitar beca deben inscribirse antes del 31 de marzo, indicando su solicitud en el formulario de inscripción. Deben, asimismo, enviar un breve curriculum que incluya información sobre su situación actual. Las solicitudes de becas se resolverán antes del día 15 de mayo.

COMUNICACIONES:

Las propuestas de comunicaciones pueden hacerse hasta el día 31 de enero, utilizando los formularios y la plantilla disponibles en la página web del Congreso : www.congreso.us.es/cedya2007.

El Comité Científico resolverá las propuestas de comunicaciones antes del día 31 de marzo. Los resúmenes de las comunicaciones serán publicados en la página web del Congreso y entregados como documentación del Congreso. Los textos definitivos serán entregados a los participantes en soporte informático.