

XVIII CONGRESO DE ECUACIONES DIFERENCIALES Y APLICACIONES

VII CONGRESO DE MATEMÁTICA APLICADA

Tarragona
15-19 septiembre de 2003

CONFERENCIAS PLENARIAS

LUIS CAFFARELLI, University of Texas

JEAN MICHEL CORON, Université Paris-Sud

LEV M. LERMAN, Research Institute for Applied Mathematics and Cybernetics, Rusia

MARCEL LESIEUR, Laboratoire des Ecoulements Géophysiques et Industriels

JEAN PIERRE RAMIS, Université Paul Sabatier

CARLES SIMÓ, Universitat de Barcelona

SESIONES MONOGRÁFICAS

Avances en el desarrollo y aplicaciones de los métodos sin malla.

Coord.: EUGENIO OÑATE. Centro Internacional de Métodos Numéricos en Ingeniería.

LUIS GAVETE (U.P. Madrid), ANTONIO HUERTA (U.P. Catalunya), SERGIO IDELSOHN (CIMNE)

Control y controlabilidad de sistemas diferenciales.

Coord.: ENRIQUE PONCE. Universidad de Sevilla.

ENRIC FOSSAS (U.P. Catalunya), FRANCISCO GORDILLO (U. Sevilla), ENRIQUE ZUAZUA (U.A. Madrid)

Ecuaciones en derivadas parciales.

Coord.: JOAN SOLÀ-MORALES. Universitat Politècnica de Catalunya. XAVIER CABRÉ (U. of Texas), JESÚS ILDEFONSO DÍAZ (U.C. Madrid), JOSÉ MANUEL MAZÓN (U. Valencia)

Ecuaciones diferenciales ordinarias.

Coord.: XAVIER CHAVARRIGA. Universitat de Lleida.

FREDDY DUMORTIER (Limburgs Universitair Centrum), LUBOMIR GAVRILOV (U. Paul Sabatier), JAUME LLIBRE (U.A. Barcelona),

Geometría computacional.

Coor.: FERRAN HURTADO, Universitat Politècnica de Catalunya. MANUEL ABELLANAS (U.P. Madrid), FERRAN HURTADO (U.P. Catalunya), ALBERTO MÁRQUEZ (U. Sevilla)

Geometría y física.

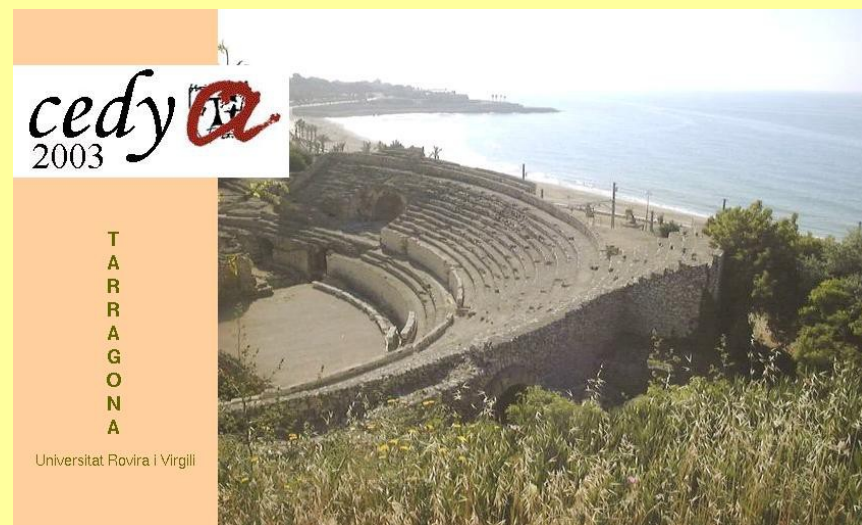
Coord.: JUAN JOSÉ MORALES. Universitat Politècnica de Catalunya. ALBERTO IBORT (U. Carlos III de Madrid), MIGUEL MUÑOZ (U.P. Catalunya), JOSÉ M. M. SENOVILLA (U. País Vasco)

Modelos y aplicaciones industriales.

Coord.: JOSEP ANTON FERRÉ. Universitat Rovira i Virgili. ANTONIO CASTELLANOS (U. Sevilla), XAVIER GRAU (U. Rovira i Virgili), VÍCTOR SOBOLEV (INASMET, País Vasco)

Sistemas dinámicos.

Coord.: ÀNGEL JORBA. Universitat de Barcelona. AMADEU DELSHAMS (U.P. Catalunya), JOSÉ ANGEL RODRÍGUEZ (U. Oviedo), RAPHAEL KRIKORIAN (É. Polytechnique)



COMITÉ CIENTÍFICO

Xavier CABRÉ, U. de Texas.

Eduardo CASAS, U. De Cantabria.

Carlos CASTRO, U. Politécnica de Madrid.

José DURANY, U. de Vigo.

Enrique FERNÁNDEZ-CARA, U. de Sevilla.

Enric FOSSAS, U. Politécnica de Catalunya.

Javier DE FRUTOS, U. de Valladolid.

Armengol GASULL, U. Autònoma de Barcelona.

Manuel DE LEÓN, CSIC.

Mikel LEZAUN, U. del País Vasco.

Francisco J. LISBONA, U. de Zaragoza.

Carlos PARÉS, U. de Málaga.

Rafael RAMÍREZ I., U. Rovira i Virgili.

Tere M. SEARA, U. Politécnica de Catalunya.

Javier VALDÉS, U. de Oviedo.

Juan M. VIAÑO, U. de Santiago.

Gabriel WINTER, U. de Las Palmas de Gran Canaria.

Enrique ZUAZUA, U. Autónoma de Madrid

COMITÉ ORGANIZADOR

Miguel Ángel ACEBO, URV

Eduardo CASAS, SEMA

Josep DOMINGO, URV

Joan FERRÉ, URV

Lluïsa GIRONDO, URV

Josep M. JORNET, URV

Josep M. LÓPEZ BESORA, URV

Carme OLIVÉ, URV

Dolors PUIGJANER, URV

Rafael RAMÍREZ I., URV

Secretaría del Congreso

e-mail: sec2003@etse.urv.es

<http://www.etse.urv.es/mat2003>

