

Programa de Doctorado en Física y Matemáticas

Fis y Mat

FisyMat Advanced Conferences

Topics in PDEs and Applications

Carlos Parés (U. de Málaga), Viernes 9 de mayo de 11 a 12

Numerical methods for shallow flows: difficulties and applications

Diego Córdoba (ICMAT, CSIC), Martes 13 de mayo de 12 a 13

*Active scalars: the surface quasi-geostrophic equation (SQG)
and the incompressible porous media equation (IPM)*

José Mazón (U. de Valencia), Viernes 16 de mayo de 11 a 12

Dos problemas de transporte de masa

Daniel Faraco (UAM-ICMAT), Martes 27 de mayo de 12 a 13

Rough Recovery recovery in the plane

Carlos Vázquez (U. de A Coruña), Viernes 30 de mayo de 11 a 12

*Modelos de EDPs en finanzas:
de las opciones a los planes de pensiones*

Carlos Pérez (U. de Sevilla), Lunes 2 de junio de 11 a 12

*Operadores de Calderón-Zygmund, conmutadores
y teoría de pesos: resultados recientes*

Alberto Enciso (ICMAT, CSIC), Martes 3 de junio de 12 a 13

Campos de Beltrami como soluciones estacionarias de Euler en 3D