



# Instituto de Matemática Interdisciplinar

Actividades 15 al 30 de abril de 2009

## Seminarios

**Rui Vilela Mendes. CMAF (Center for Mathematics and Applications) and IPFN (Institut for Plasmas and Nuclear Fusion), Lisbon**

***Stochastic solutions of kinetic equations and tomographic data analysis: A survey of some mathematical problems related to fusion plasmas.***

21 de abril de 2009, a las 12:00 horas.

Lugar: Seminario del departamento de Matemática Aplicada, Facultad de CC. Matemáticas, UCM.

Organizado por el Grupo de Investigación Cálculo Fraccionario y Aplicaciones de la UCM y el IMI.

**Juan Manuel Pérez Pardo. Universidad Carlos III. Madrid**

***Control cuántico y teoría de representaciones***

22 de abril de 2009, a las 15.00 horas.

Lugar: Seminario 222, Facultad de CC Matemáticas, UCM

Organizado por el Grupo de Investigación de la UCM Matemáticas e Información Cuántica, el Departamento de Análisis Matemático de la UCM y el IMI.

## Cursos

**Hugh Morton. Liverpool University**

***Knots, satellites and algebra.***

20 al 24 de abril, a partir de las 16.00 horas.

Lugar: Seminario de Geometría y Topología, Facultad de CC. Matemáticas, UCM.

Organizado por el Departamento de Geometría y Topología de la UCM, y el IMI.

Actividad perteneciente al Postgrado en Investigación Matemática con Mención de calidad MCD2006-00482

**Ignacio Zalduendo. Universidad Torcuato di Tella, Argentina**

***Desigualdad isoperimétrica y concentración de medida***

27, 28, 29 y 30 de abril y 4 de mayo de 2009, a partir de las 15:30 horas (horario provisional).

Lugar: sala de grados (aula 250C), Facultad de CC. Matemáticas, UCM.

Organizado por el Departamento de Análisis Matemático de la UCM, y el IMI.

Actividad perteneciente al Postgrado en Investigación Matemática con Mención de calidad MCD2006-00482

## Revista de prensa

<http://www.mat.ucm.es/imi/>

Para más actividades, ver:

<http://www.mat.ucm.es/imi/>

<http://www.mat.ucm.es/imi/>