



FACULTAD DE CC.
MATEMÁTICAS

Jornada Interdisciplinar



Jornada Interdisciplinar HAMILTON-JACOBI

PROGRAMA

Jornada Interdisciplinar Hamilton-Jacobi, 19 de octubre 2007

10:00-10:50 Daniel Azagra (UCM), *Soluciones de viscosidad a EDPs en variedades riemannianas.*

11:00-11:50 Antonio Siconolfi (Universidad de Roma), *Hamilton-Jacobi equations and Aubry-Mather theory.*

11:50-12:10 Pausa Café.

12:10-13:00 Xavier Gracia (UPC), *La ecuación de Hamilton-Jacobi: una perspectiva desde la mecánica geométrica.*

13:10-14:00 Gregorio Díaz (UCM), *Problemas admisibles gobernados por ecuaciones de Hamilton-Jacobi.*

Organizado por el Posgrado en Investigación Matemática y el Instituto de Matemática Interdisciplinar.
Facultad de Ciencias Matemáticas de la UCM .

Facultad de Ciencias Matemáticas, UCM
19 de octubre de 2007
Aula Miguel de Guzmán, S-118