

Sessão Temática IV – 9 Julho 2012- 17h20-18h35

Análise e Equações com Derivadas Parciais 2 – sala 2.16

- 17:20-17:35 - *Equações diferenciais estocásticas forward-backward: estudo assintótico e um princípio de grandes desvios*, André Gomes"
- 17:35-17:50 - *Behaviour of some 3rd order pde's*, Joaquim Correia
- 17:50-18:05 - *Problema de camada limite: equações de Navier-Stokes e de Euler*, Nikolai Chemetov
- 18:05-18:20 - *Redução de deslocamentos lineares fracionários a deslocamentos canónicos e aplicações*, Lina Campos
- 18:20-18:35 - *Sobre uma estimativa para a dimensão do núcleo de um operador integral singular com deslocamento não Carlemaneano*, Rui Marreiros

Geometria e Topologia 2 – sala 2.18

- 17:20-17:45 - *Toric spectral results*, Rosa Sena-Dias,
- 17:45-18:10 - *The abelianized Kummer surface*, Thomas Baier,
- 18:10-18:35 - *New tools for classifying Hamiltonian circle actions with isolated fixed points*, Silvia Sabatini

