

## Becas FPI Grupo de Topología Algebraica de Barcelona

El grupo de Topología Algebraica de Barcelona busca candidatos de excelencia interesados en cursar estudios de doctorado en el área de

**Topología Algebraica:** Álgebras de cohomología y álgebra de Steenrod. Grupos y espacios clasificadores. Teoría homotópica de grupos y espacios de lazos finitos. Grupos  $p$ -locales finitos. Homotopía inestable de espacios de Hopf. Categorías de modelos. Localización. Opéradas. Categorías de orden superior. Categorías trianguladas. Teoría  $K$ .

El grupo podrá orientar y en su caso ayudar a los candidatos que deseen solicitar becas predoctorales de Formación de Personal Investigador (FPI) asociadas a los proyectos **MTM2007-61545** (*Estructuras multiplicativas en topología y teoría de homotopía*) y **MTM2007-63277** (*Estructuras homotópicas de nivel superior*). El plazo de solicitud de las becas termina el día **13 de marzo de 2008**.

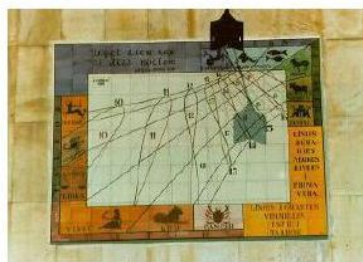
Las personas interesadas deberán ponerse en contacto con:

Carles Broto (MTM2007-61545)  
Departament de Matemàtiques  
Universitat Autònoma de Barcelona  
08193 Bellaterra

Carles Casacuberta (MTM2007-63277)  
Facultat de Matemàtiques  
Universitat de Barcelona  
Gran Via de les Corts Catalanes, 585  
08007 Barcelona

Tel: 93 581 2799  
[broto@mat.uab.cat](mailto:broto@mat.uab.cat)

Tel: 93 402 1605  
[carles.casacuberta@ub.edu](mailto:carles.casacuberta@ub.edu)



Joan Girbau