



Departamento  
de Análisis  
Matemático



**Programa oficial de Doctorado en Investigación  
Matemática. Mención hacia la excelencia MHE  
2011-00015**

**Thomas Cooney**  
Universidad Complutense de Madrid

**“Quantum Groups”**

Compact and locally compact quantum groups will be defined, and the basics of their duality/representation theory will be described (concentrating mainly on the compact quantum group case), before briefly discussing some examples.

Organizado por el Departamento de Análisis Matemático y el Instituto de Matemática Interdisciplinar (IMI).

28 y 29 de marzo, 10:30 a 11:30 hs  
**Sala 222**  
Facultad de CC Matemáticas, UCM