



INSTITUTO DE CIENCIAS MATEMÁTICAS

Campus de Cantoblanco, UAM  
C/ Nicolás Cabrera 13-15  
28049 Madrid. España  
[www.icmat.es](http://www.icmat.es)

# ESCUELA JAE DE MATEMÁTICAS 2017

Instituto de Ciencias Matemáticas  
26 de junio - 7 de julio de 2017  
Madrid

## Cursos

### Introduction to Quantum Information

Carlos Palazuelos / David Pérez García (ICMAT - UCM)

### Geometría algebraica

Tomás Gómez (ICMAT - CSIC)

### An Introduction to topological fluid mechanics

Daniel Peralta (ICMAT - CSIC)

### Enlargement of filtration and predictable representation property: application to Financial Mathematics

Bernardo D'Auria (ICMAT - UC3M)

### Analysis on graphs

Olaf Post (Universität Trier, Alemania)

### Computer assisted proofs in analysis

Alejandro Luque (ICMAT - CSIC)

La escuela está dirigida a estudiantes de grado y máster interesados en explorar algunos aspectos de la investigación matemática.

The school addresses motivated undergraduate and graduate students who are interested in mathematics research.

Organizada por:

F. Lledó (ICMAT - UC3M)

D. Martínez (ICMAT - UC3M)

Más información e inscripción en <https://www.icmat.es/events/JAESchool>

