



Departamento
de Geometría
Y Topología



Instituto de
Matemática
Interdisciplinar

CURSO DE DOCTORADO

Daniel J. F. Fox

Universidad Politécnica de Madrid

Topics in Geometric Analysis: Maximum Principles, Gradient Estimates, and Growth of Second Fundamental Forms

The course will cover some topics in geometric analysis. Specifically, there will be studied the growth of functions and tensors on Riemannian manifolds solving equations and inequalities expressed in terms of their Laplacians.

**Organizado por el Departamento de Geometría y Topología
con la colaboración del Instituto de Matemática Interdisciplinar (IMI)**

Fechas: 13, 15, 20, 22, 25 y 27 Enero de 2016

Horario: De 9 a 11 horas

Lugar: Sala 225

Facultad de CC Matemáticas, UCM