



DEPARTAMENTO DE
GEOMETRIA Y TOPOLOGIA

Curso
Periodo de concentración
Geometría a Gran Escala
Programa de Matemática Pura Intertemática



Guoliang Yu
Vandervilt University, EEUU

Large Scale Geometry and its Applications

Programa

- L1: What is large scale geometry and why it is interesting.**
- L2: Asymptotic dimension and topological rigidity.**
- L3: Decomposition complexity and applications.**
- L4: Property A and the Novikov conjecture.**
- L5: Large Scale geometry and index theory.**

Organizado por el proyecto de investigación Teoría de la forma (MTM2006-0825), el departamento de Geometría y Topología y el Instituto de Matemática Interdisciplinar.

24-28 de noviembre de 2008
Seminario 224, Facultad de CC. Matemáticas, UCM