



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

S. Antonyan
UNAM (México)

“Acciones uniformemente propias de grupos localmente compactos”

Programa:

1. Acciones uniformemente propias.
2. La existencia de uniformidades invariantes y el problema de la métrica invariante.
3. Acciones de subgrupos sobre grupos topológicos.
4. Linealización de acciones propias.
5. Encajes equivariantes en G -espacios propios de Hilbert.
6. Paralelizabilidad de acciones uniformemente propias (en particular de sistemas dinámicos dispersos).

Organizado por el Departamento de Geometría y Topología y el Instituto de Matemática Interdisciplinar (IMI).

Curso financiado por la Dirección General de Política Universitaria del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte a través de la convocatoria de ayudas de movilidad de profesores visitantes en estudios de doctorado con Mención hacia la Excelencia. Este curso no tiene gastos de matriculación siendo libre la asistencia. A los participantes que lo deseen se les expedirá un certificado de asistencia.

28, 29 de mayo y 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13 y 14 de junio
Horario: de 12 a 14 hs. (20 horas de duración total)
Sala 225
Facultad de CC Matemáticas, UCM