



Instituto Universitario de Investigación
de Matemáticas
y Aplicaciones
Universidad Zaragoza

Seminario de Doctorado Rubio de Francia

Conferencia

por

Adrián Rodrigo Escudero

Universidad de Zaragoza

título:

“Graduaciones de división en álgebras de Clifford
y el invariante de Arf”

Resumen: En esta charla mostraremos cómo la teoría de graduaciones permite dar demostraciones alternativas a teoremas clásicos. Así, repasaremos las propiedades básicas de las álgebras de Clifford y veremos que, en el caso real, estas están determinadas por el invariante de Arf.

Fecha: Miércoles, 14 de febrero de 2018

Hora: 16:00 horas

Lugar: Seminario Rubio de Francia, Edificio de Matemáticas, 1ª planta