

Universidad Complutense de Madrid  
Facultad de Ciencias Matemáticas  
Departamento de Álgebra

Teléfono: 91 394 45 70, Fax: 91 394 46 62  
Correo electrónico: Algebra@mat.ucm.es

## SEMINARIO DE GEOMETRÍA ALGEBRAICA

Jueves 3 de Julio de 2008, 13:00, Seminario 238

**Pierrette Cassou-Nogués**

Univ. Burdeos

Impartirá la conferencia

Aplicaciones racionales,  
de dónde a dónde.

*Resumen:* Las aplicaciones racionales son útiles para construir polinomios con ciertas propiedades (por ejemplo polinomios con fibras irreducibles y lisas). Las superficies de Danielewski aparecen en muchos trabajos recientes y también en relación con las aplicaciones racionales que utilizamos. En esta charla nos proponemos mostrar estas relaciones y proponer algunas preguntas.