## Departamento de Álgebra, Geometría y Topología (AGT) Facultad de Ciencias Universidad de Valladolid

Seminario de Geometría Algebraica y Singularidades (GAS)

Conferencia para el Lunes 30 de noviembre de 2009 a las 11:00h.

Carlos Munuera. Universidad de Valladolid.

La cota del orden para códigos lineales.

## Resumen:

La cota del orden es una de las herramientas fundamentales que permiten estimar la distancia mínima de los códigos algebraico-geometricos. Desafortunadamente, su uso queda restringido a los duales de los códigos sobre un punto. En esta charla examinamos algunas posibles generalizaciones a todos los códigos AG o incluso a todos lo códigos lineales.

Lugar: Departamento de Álgebra, Geometría y Topología.

Información sobre próximas conferencias está disponible en: http://www.singacom.uva.es

Organizador: Santiago Encinas.