

Seminari de Geometria Algebraica 2007/2008 (UB-UPC)

Dimarts 18 de març a les 12h. a l'aula B2

<http://atlas.mat.ub.es/sga>

Introducció a la Teoria de Brill-Noether per fibrats vectorials

Montserrat Teixidor

Tuft University, USA

Per fibrats de rang dos i determinant canònic, la teoria de Brill-Noether té unes característiques especials degut a l'existència d'una forma antisimètrica. Veurem que per la corba genèrica, el lloc singular consisteix, tal com caldria esperar, en el conjunt de fibrats amb una secció mes. També considerarem el problema d'existència.
