

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

Dilluns 17 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

La teoria de Brill-Noether clàssica estudia els subconjunts de la jacobiana consistents en fibrats de línia de grau d amb un nombre determinat de seccions. Aquest principi pot generalitzar-se als fibrats de rang superior (de més d'una manera). Parlarem dels resultats coneguts i ens fixarem particularment en l'estudi de les singularitats.
