

Séminaire d'Algèbre, Topologie et Géométrie

Jeudi 6 janvier 2011 à 13h45

Salle II

Arnaud Beauville

Nice

Titre : *Involutions des variétés symplectiques
holomorphes*

Résumé : Les involutions des surfaces K3 ont été complètement classifiées par Nikulin. Peut-on étendre ses résultats aux variétés symplectiques holomorphes, qui constituent la généralisation naturelle des surfaces K3 en dimension plus grande? J'expliquerai les résultats (très partiels) obtenus récemment par C. Camere et moi-même.