

Séminaire d'algèbre, géométrie et topologie

Jeudi 23 mars à 14h

Salle I

Bertrand Toën

Toulouse

La conjecture du conducteur de Bloch

La conjecture du conducteur de Bloch prévoit le changement de topologie pour une dégénérescence d'un schéma propre et lisse. Après avoir présenté cette conjecture, j'expliquerai une stratégie générale pour la démontrer à l'aide d'idées provenant de la géométrie non-commutative et du monde de l'homotopie stable des schémas.