

Exposé du jeudi 17 janvier 2013

**UN RAFFINEMENT DU CONDUCTEUR D'ARTIN ET LE CONDUCTEUR
CHANGEMENT DE BASE.**

CHRISTIAN KAPPEN (ESSEN, ALLEMAGNE)

Résumé : Je vais introduire un raffinement du conducteur d'Artin classique, et je vais discuter le fait qu'il donne une formule pour le conducteur changement de base des tores analytiques. Si le temps le permet, je vais aussi présenter la définition du conducteur changement de base des formes tordues des groupes p -divisibles avec multiplication complexe. C'est du travail conjoint avec Ching-Li Chai.

1. Les jeudis matin, de 10 h 30 à 11 h 30, salle 004, IRMAR (bâtiment 22), Université de Rennes 1, Campus de Beaulieu