

Raphaël Achet

Titre: Groupe algébrique sur un corps quelconque

Résumé: Dans cet exposé je vais m'appuyer sur des exemples pour vous présenter des résultats récents sur la structure des groupes algébriques linéaires (lisses, connexes) sur un corps quelconque. Plus précisément, nous allons nous intéresser à deux problèmes : la structure des groupes unipotents sur un corps quelconque et la classification des groupes pseudo réductifs commutatifs.