# Séminaire de théorie des nombres

## Le 25 novembre 2002 à 14h15

## Décompte de points algébriques

## Exposé de Sinnou David

**Résumé** : Nous proposerons diverses conjectures sur les décomptes de points algébriques dans les sous-variétés de groupes algébriques commutatifs (pour les besoins de l'exposé, nous nous restreindrons au cas des variétés abéliennes). Nous montrerons ensuite comment des arguments dérivés du principe des tiroirs ou issus de la geométrie des nombres permettent d'atteindre quelques résultats partiels en direction de ces conjectures.