

Séminaire de théorie des nombres

Le 07 janvier 2019 à 14h (PRG)

La loi de Weyl pour les tores algébriques

Exposé de Ian Petrow
(ETH Zürich)

Résumé : Une question fondamentale mais difficile dans la théorie analytique des formes automorphes est la suivante : étant donné un groupe réductif G et une représentation r de son groupe- L , combien y a-t-il de représentations automorphes de conducteur analytique borné ? Dans cet exposé, je présenterai une réponse à cette question dans le cas où G est un tore sur un corps de nombres.