

Vincent Lafforgue

Chtoucas pour les groupes réductifs et paramétrisation de Langlands

On expliquera les idées de la preuve de la correspondance de Langlands pour les groupes réductifs sur les corps de fonctions, dans le sens "automorphe vers Galois", en insistant sur le fait qu'il s'agit d'une décomposition spectrale. On évoquera ensuite un travail en cours de rédaction avec Alain Genestier sur les aspects locaux, et des projets en cours.