

Séminaire de théorie des nombres

Le 16 décembre 2019 à 14h (Jussieu)

Semisimplicity and adelic openness

Exposé de Wojtek Gajda
(Université Adam Mickiewicz, Pologne)

Résumé : We'll discuss key properties of compatible systems of geometric Galois representations over fields of positive characteristic, including a result toward the conjecture of Tate on semisimplicity of such representations.