Séminaire de théorie des nombres

Le 24 mars 2003 à 14h15

Sur les nombres de Tamagawa des représentations cristallines

Exposé de Denis Benois

Résumé : La conjecture $C_{EP}(V)$ de Fontaine et Perrin-Riou relie les nombres de Tamagawa des représentations semi-stables à la théorie des constantes locales. Dans mon exposé je vais discuter quelques cas particuliers de cette conjecture. (Travail commun avec Laurent Berger.)