

Algèbres d'exposant 2 et extensions multiquadratiques

Thursday, October 27, 2022 3:30 PM (1 hour)

Pour les algèbres simples centrales d'exposant 2, nous discuterons la notion de décomposition adaptée à certaines extensions multiquadratiques du centre. Le cas d'un corps de caractéristique 2 et de 2-dimension cohomologique 2 sera particulièrement étudié en mettant le lien avec des questions sur les formes quadratiques et la cohomologie de Kato. (C'est un travail en commun avec Demba Barry).

Presenter: LAGHRIBI, Ahmed (Université d'Artois)

Session Classification: Thursday afternoon