

Séminaire d'Algèbre, Topologie et Géométrie

Jeudi 7 avril à 14h00

Salle II

Christophe Dupont

Orsay

Titre : *Codage et formes normales en dynamique sur $\mathbb{P}^2(\mathbb{C})$.*

Résumé : L'exposé concernera la dynamique des endomorphismes de $\mathbb{P}^2(\mathbb{C})$. La première partie est consacrée à un théorème de codage et à ses conséquences stochastiques pour la mesure d'entropie maximale. La deuxième partie porte sur un théorème de formes normales pour les branches inverses. Nous en déduisons la minoration conjecturée pour la dimension de Hausdorff de cette mesure.