



Nicolas PERRIN

Je m'intéresse à la géométrie algébrique, la théorie des représentations et la combinatoire. Plus particulièrement, je m'intéresse à des structures mathématiques inspirées par la physique théorique comme la cohomologie quantique.

Un des objectifs est de compter les courbes tracées sur certains objets géométriques. Les objets qui m'intéressent le plus proviennent de la théorie des représentations et admettent beaucoup de symétries.

Après des études à l'ENS Paris, j'ai soutenu ma thèse sous la direction de Laurent Gruson à Versailles. J'ai passé 5 ans comme maître de conférences à Paris 6, puis 5 ans comme Bonn Junior Fellow à Bonn (Allemagne), 3 ans comme professeur à Düsseldorf (Allemagne) avant de revenir en France comme professeur à l'Université de Versailles – Paris Saclay en 2015.