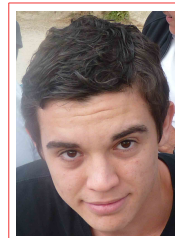


# Rémi Moreau

*Etudiant en Mathématiques*

☎ 06 46 22 24 69

✉ remi.moreau@ens-rennes.fr



## FORMATION

2019–2020 **Master de Mathématiques, Rennes.**

1<sup>er</sup> semestre : Processus stochastiques, Calcul stochastique, Statistique des processus, Théorie ergodique, Statistique paramétrique, Statistique non paramétrique, Espaces de Sobolev et problèmes elliptiques, Equations hyperboliques

2018–2019 **Préparation à l'Agrégation externe de Mathématiques, Rennes.**

Reçu 5<sup>eme</sup>

2017–2018 **Master de Mathématiques, Rennes.**

1<sup>er</sup> semestre : EDP Hyperboliques, Analyse Fonctionnelle, Algèbre, Chaînes de Markov et Martingales.  
2<sup>eme</sup> semestre : Fonctions Holomorphes et Fonctions Spéciales, Théorie des Goupes et Géométrie, EDP Elliptiques, Statistiques.

2016–2017 **Licence de Mathématiques, Rennes.**

1<sup>er</sup> semestre : Equations Différentielles, Algèbre Linéaire, Théorie de la Mesure et Intégration, Topologie Générale, Théorie des Groupes.

2<sup>eme</sup> semestre : Calcul Différentiel, Fonctions Holomorphes, Probabilités, Analyse Numérique, Analyse de Fourier et Distributions, Anneaux et Arithmétique.

2014–2016 **Classes Préparatoires aux Grandes Écoles, Lycée Leconte de Lisle, Saint-Denis.**

2013–2014 **Baccalauréat S, Lycée Leconte de Lisle, Saint-Denis.**

Mention Très Bien - Félicitations du Jury

## EXPÉRIENCE

2019–2020 **Colleur, Lycée Chateaubriand - Rennes.**

Juin 2018 **Stage, Imperial College of London.**

Sous la tutelle de Pierre DEGOND  
Comportement en temps long de cellules.

Jan 2018 **MasterClass, Institut de Recherche Mathématique Avancée, Strasbourg.**

Analyse des EDP

June 2017 **Stage, IMT (Institut de Mathématiques de Toulouse).**

Sous la tutelle de Arnaud CHÉRITAT  
Introduction aux systèmes dynamiques holomorphes.

17/03/2016 **Présentation, Optimisation d'une course en parapente.**

Lors de *La Semaine des Mathématiques*

2015–2016 **Tutorat, Cours de soutien de Mathématiques.**

## LANGUAGE

Anglais TOEIC : 955/990

Allemand Niveau C1 : Abitur (in 2014) - Note 1,0.

## CENTRES D'INTÉRÊT

Sports Natation, Course à Pied, Randonnées...

Sciences Mathématiques, Physique, Informatique