

Alice MORINIERE



CONTACT

@ alice.moriniere@univ-rennes.fr
✉ Bureau 212, Bâtiment 22, Campus de Beaulieu, RENNES

LANGUES ÉTRANGÈRES ET INFORMATIQUE

- Français : langue maternelle
- Anglais : niveau B2, pratique courante, obtention du TOEIC en 2023 (925/990)
- Python : Bonne maîtrise
- Caml et R : quelques bases, maîtrise correcte

FORMATION

Thèse en Mathématiques, sous la direction de Jean-Christophe Breton sur le thème "Théorèmes limite pour des modèles de boules aléatoires avec interaction" à l'IRMAR (Rennes) **2025-**

Master 2 de Mathématiques, parcours aléatoire, mention très bien, ENS Rennes et Université de Rennes, lauréate d'une bourse de master du Centre Henri Lebesgue **2024-2025**

Agrégation externe de Mathématiques, admise rang 72, option A (Probabilités et statistiques) **2023-2024**

Master 1 de Mathématiques, mention bien, ENS Rennes et Université de Rennes **2022-2023**

Licence 3 de Mathématiques, mention bien, ENS Rennes et Université de Rennes **2021-2022**

Classes préparatoires aux grandes écoles, MPSI 1 puis MP*, Lycée Clemenceau, Nantes **2019-2021**

Baccalauréat Scientifique, mention très bien, spécialité mathématiques, Lycée Saint Martin, Angers **2015-2019**

STAGES ET EXPÉRIENCES DE RECHERCHE

◇ Stage de recherche

"Processus ponctuels : théorie et modélisation".

Sous la supervision de Jean-Christophe Breton à l'IRMAR (Rennes) d'avril à juin 2025.

◇ Séminaire

Travail et présentation sur la topologie de Skorohod et la convergence en loi associée.

Sous la supervision de Jean-Christophe Breton à l'IRMAR (Rennes) d'octobre 2024 à janvier 2025.

◇ Stage de recherche

"La marche aléatoire de l'éléphant".

Sous la supervision d'Hélène Guérin et Lucile Laulin à l'UQAM (Montréal) de mai à juin 2023.

Présentation au séminaire d'été des étudiants de l'UQAM sur la marche aléatoire de l'éléphant.

◇ Stage de recherche

"Introduction à l'analyse de survie, méthodes non-paramétriques et extension au cadre de censure informative".

Sous la supervision de Mikael Escobar-Bach au LAREMA (Angers) en mai 2022.

EXPÉRIENCES LIÉES AUX MATHÉMATIQUES

◇ Gestion du club de maths de l'IRMAR

Club s'adressant aux lycéen.ne.s de l'académie de Rennes et faisant intervenir des chercheuses et chercheurs de l'IRMAR.

◇ Gestion d'un club de maths en lycée

Club s'adressant à des terminales au lycée Saint Martin (Rennes).

◇ Cordées de la réussite

Bénévolat de deux ans pour faire du soutien à des lycéen.ne.s en difficulté et pour les aider dans leur orientation, au lycée René Descartes (Rennes).

◇ Cours particuliers

Cours de maths donnés à des élèves en classe de première et terminale.