
Présentation

La programmation, l'informatique et son fonctionnement m'ont passionnés dès mes premières lignes de code. J'ai commencé à apprendre la programmation relativement tôt et depuis je n'ai jamais arrêté. Actuellement étudiant en seconde année dans le département informatique de l'ENS Rennes, je suis déterminé à continuer dans la voie de la recherche en informatique et à en faire mon métier.

Formation

2024 – 2025
"Septembre" "Juillet"

Master 1, École Normale Supérieure de Rennes.

Master 1 en Sciences Informatiques Fondamentales de l'ENS de Rennes.

2023 – 2024
"Septembre" "Juillet"

Licence 3, École Normale Supérieure de Rennes.

Licence 3 en Science Informatique Fondamental de l'ENS Rennes.

2021 – 2023
"Septembre" "Juin"

Double licence Mathématiques-Informatique, Université Paul Sabatier, Toulouse.

Licence en parcours spécial MIDL. J'ai suivi des cours de mathématiques et d'informatique en parallèle. J'ai pu ainsi me familiariser avec les deux disciplines et me rendre compte que je préférais l'informatique.

2021
"Juillet"

Baccalauréat, .

Baccalauréat Math, Physique, SVT, option math expertes mention Très Bien.

Expérience

2025 – 2025
"Juin" "Août"

Stage de recherche, Computer Science Department, University of Tartu (Estonie).

Open Verification Dashboard: Are we done analyzing that?

Stage de recherche de 8 semaines dans le département d'informatique de l'université de Tartu en Estonie. Le stage était encadré par Vessal Vojdani et portait sur la création d'un système de comparaison d'analyseurs statiques afin d'améliorer leur évaluation.

2024 – 2025
"Septembre" "Juillet"

Projet de recherche, INRIA Rennes.

Le projet est réalisé dans l'équipe RAINBOW de l'INRIA Rennes. Il est encadré par Claudio Pacchierotti en collaboration avec Leon Raphalen et Marco Ferro et porte sur la manipulation de microsphères magnétiques dans le cadre du projet européen REGO.

2024 – 2024
"Mai" "Juillet"

Stage de recherche, INRIA Rennes.

Stage de recherche de 9 semaines dans l'équipe EPICURE encadré par Benoit Montagu et Pierre Lermusiaux. Le stage portait sur l'application de l'approche "property based testing" à l'analyseur statique Salto développé par l'équipe.

2023
"Juillet"

Stage de recherche, Saarland University, Saarbrücken (Allemagne).

Stage dans l'équipe de recherche Reactive Systems située à Saarbrücken encadré par Arthur CORRENSON et Bernd FINKBEINER. Le but était de découvrir le monde de la recherche en informatique et de travailler sur un projet de recherche en lien avec la vérification formelle. J'ai donc implémenté et prouvé un solveur SAT en coq.

Ce stage m'a aussi permis de discuter avec des chercheurs et m'a convaincu que je voulais faire de la recherche en informatique.

Langues

Français Natif

Anglais Courant

Espagnol Notions

Compétences et intérêts personnels

Langages maîtrisés

- | | | |
|----------|-------------|--------------------|
| ○ C++ | ○ Rust | ○ Coq |
| ○ OCaml | ○ Python | ○ HTML, CSS, Js... |
| ○ Typst | ○ Brainfuck | ○ LaTeX |
| ○ Kotlin | ○ Java | ○ Shell |

Outils

- | | | |
|----------------------|---------------------------|----------|
| ○ Linux | ○ Git | ○ SQL |
| ○ Outils de Forensic | ○ Valgrind, gdb, perf,... | ○ VScode |

Hobbies

- | | | |
|--------------|----------------|-------------|
| ○ FPV | ○ Électronique | ○ Escalade |
| ○ Équitation | ○ Vélo | ○ Saxophone |

Autres

- Participation aux cordées de la réussite. C'est un programme de soutien scolaire au niveau lycée.
- Membre du club technique de l'ENS Rennes: On fait un travail d'ingénieur son et de temps à autre lumières aux divers évènements étudiant ou officiels de l'ENS.

