



# Ingénieur en Informatique

Amine ROSTANE

## 👤 Profil

Passionné d'informatique, avec un attrait particulier pour l'ingénierie logicielle et la Data Science, je suis déterminé à renforcer mes compétences et explorer les méthodes avancées dans ces domaines. Doté d'un esprit analytique, de rigueur, de polyvalence, d'un excellent sens du relationnel et d'un niveau C1 en anglais, je suis motivé à relever les défis en informatique et à m'investir dans la création de solutions innovantes et la résolution de problèmes complexes.

## 📁 Expériences

### Alternant Chef de Projet Informatique Logistique, LDC Group, Sablé-sur-Sarthe

Septembre 2024 — Présent

- Coordination du développement et de l'implémentation de solutions logicielles pour **optimiser des processus logistiques** complexes au sein des plateformes du groupe.

### Développeur, Association RED ESIEA, Laval

Septembre 2023 — Janvier 2024

- **Développement Web** : Contribution au site principal pour l'association "Research & Experimentation Department" avec React, Express, MongoDB et Node.js.

### Associé Développeur Python, Algo de Sistemas (ADS)

Juin 2022 — Août 2022

- **Optimisation de Code** : Refactoring de Visual Basic vers Python 3.
- **Administration Système** : Gestion de bases de données avec MongoDB et infrastructure Cloud AWS sur CentOS.
- **Data Handling** : Traitement de données et intégration d'APIs financières avec Python, Pandas, NumPy.

## 🎓 Formation

### 3ème année cycle ingénieur, ESIEA Laval

Septembre 2023 — Présent

- **Moyenne**: 15,74/20.
- **Leadership** : Délégué de promotion, leadership et initiative.
- **Projet Semestriel** : Simulation graphique en C/SDL, excellence et innovation, 17/20 au projet.
- **Mathématiques et Programmation** : Conception logicielle avancée en Java (19,80/20), fondamentaux solides en probabilités et statistiques.

### Licence en Mathématiques et Informatique, Université Clermont Auvergne

2021 — 2023

- **Moyenne** : 15,09/20.

### BAC S MENTION BIEN, Lycée ALTA SCHOOL, Oran

2019 — 2020

## Détails

160 Bd Jourdan

53000, Laval

Durée d'alternance : 2 ans

+33 6 62 95 27 03

[amine.rostane@outlook.com](mailto:amine.rostane@outlook.com)

## Liens

[Github](#)

[LinkedIn](#)

## Qualités personnelles

• Rigueur, sérieux, facilité d'apprentissage. sociabilité et capacité à travailler en équipe.

• Passion pour le sport : Engagé dans la course à pied, ayant participé à plusieurs Trails en Auvergne (10-25km).

• Curieux, résilient, et proactif, je m'adapte rapidement aux nouveaux défis, toujours prêt à apprendre et à apporter une contribution positive.

## Compétences

• Rédaction de rapports techniques en autonomie ou en équipe. Exemples disponibles sur [amineros.github.io/reports](https://amineros.github.io/reports).

• Programmation : Java, Python (Pandas, NumPy) C/C++, Javascript.

• Infrastructure Cloud : AWS, Docker, RedHat.

• Développement Web : Node.js, Express, Django, React.

• Modélisation mathématique, science des données : connaissances en R, MATLAB et TensorFlow