

## PROFIL

Étudiant en Master 1 Statistiques Appliquées et Analyse Décisionnelle, je suis à la recherche d'un stage de 3 à 4 mois à partir de mai 2026, et reste également ouvert à une opportunité d'alternance.

## COMPÉTENCES

### • Techniques

- Java, Python, SQL, MySQL
- Oracle, PostgreSQL, R, SAS
- Power BI, Tableau, Excel, Word,
- PowerPoint, Git, GitHub,
- VS Code, Jupyter Notebook,
- RStudio, Google Colab

### • Métiers

- Modélisation statistique
- Scikit-Learn
- Machine Learning
- Bases de Données
- Visualisation et interprétation
- Analyse décisionnelle

### • Transversals

- Relationnel
- Curieux
- Collaboratif
- Rigoureux
- Autonome
- Créatif

## LANGUES

- Français (C1)
- Anglais (B2)

## EXPÉRIENCES

### PROFESSIONNELLES

Équipier polyvalent, Domino's  
Caen 14000, depuis fév 2024

- Gestion du temps
- Organisation
- Travail en équipe
- Service client
- Autonomie
- Communication

## CENTRES D'INTÉRÊTS

- Football
- Randonnée
- Voyages
- Musique

## STAGES

Stagiaire en Mathématique Appliquées, Algérie Telecom,  
Algérie, Jan 2023–Juin 2023

- Analyser des jeux de données pour détecter des tendances et anomalies simples.
- Réaliser des tableaux et graphiques pour faciliter la compréhension des résultats.
- Préparer et structurer les données issues des systèmes internes pour les rendre exploitables.

## PROJETS

### PERSONNELS

**Prédiction Immobilière – Boston Housing (Régression)**

- Optimisation d'un modèle de régression : passage d'un  $R^2$  de 0,66 à 0,75 via le traitement des outliers (IQR).
- Outils : Python, Scikit-Learn, Seaborn.

**Diamonds Price Prediction (Random Forest)**

- Modélisation du prix de +50 000 diamants avec un score  $R^2$  de 0,98.
- Outils : Random Forest Regressor, One-Hot Encoding.

**Wine Classification (SVM)**

- Identification de l'origine chimique de vins avec 97% de précision.
- Outils : Support Vector Machine (SVM), StandardScaler.

**Penguin Segmentation (K-Means Clustering)**

- Apprentissage non-supervisé et optimisation du nombre de clusters par la Méthode du Coude.
- Outils : K-Means, Analyse des centroïdes.

## FORMATIONS

- Master 1 Statistiques Appliquées et Analyse Décisionnelle, Université de Caen Normandie  
**depuis sept 2025**
- Licence Miashs, Université de Caen Normandie  
**sept 2025**
- Licence Mathématiques et Informatique, USTHB, Algérie,  
**sept 2023**