



Conrad AGOSSOU

Stage en science des données

✉ conradagossou@gmail.com

🔗 <https://conradags.github.io>

📄 Permis B
Permis A1

📍 France

📞 07 45 61 16 48

Compétences

- **Analyse de données :**
Préparations des données, analyses descriptives ou économétrique;
- **Programmation :** **Python**, R, **SQL**, programmation orientée objet, **SAS**, javascript;
- **Visualisation :** R shiny, Python, **Power-BI**;
- **Bureautique :** Word, Excel, Power point;
- Manipulation et **extraction de données** via SQL/Web scraping, Excel avancé, Python;
- **Intelligence Artificielle :** Machine Learning (classification, prédiction).
- **Technologie cloud:** **AWS**, Google collab.

Softskills

Esprit d'analyse et de synthèse

Travail d'équipe

Curiosité et créativité

Autonomie et prise d'initiative

Rigueur et méthode

Langues

Français

Anglais

Emplois étudiants

Restauration - Jardinage - Sécurité

Jeune architecte de solutions data passionné et expérimenté en machine learning et analyse de données. A la recherche d'un stage de 4 mois à partir du 28 avril 2025.

Formation

- **Master Mathématiques appliquées statistiques**
Sept. 2024 - Juil. 2026 Université de Rennes Rennes
Modélisation statistique (**régressions, séries temporelles, apprentissage supervisé et non supervisé**), prévisions
- **Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales**
Sept. 2022 - Juil. 2024
Université Clermont Auvergne Clermont-Ferrand
- **Licence en Statistiques**
Sept. 2018 - Juil. 2022
Ecole Nationale d'Economie Appliquée et de Management
Cotonou, Bénin

Expérience professionnelle

- **Stage Data Analyst**
Oct. 2021 Mar. 2022 - Juin 2022 AG PARTNERS Cotonou, Bénin
 - Réalisation d'une étude statistique complète : **Collecte, préparation et nettoyage, analyse et interprétation des données.**
 - Présentation des résultats de l'étude devant un **public averti**;
 - **Constitution, nettoyage, et actualisation de la base de données** pige média
- **Stage Data Analyst**
Nov. 2021 - Fev. 2022
Caisse nationale de sécurité sociale Cotonou, Bénin
 - **Création d'une base de données (2021)** des allocataires ;
 - Contribution à la rédaction du **rapport d'activité** annuel.

Quelques projets & Challenge Data

Recommandation d'Emploi Basée sur le Comportement avec Apprentissage Machine

- **Traitement et analyse des interactions utilisateur** (Pandas, NumPy, JSON), **Modélisation** (**Score d'affinité**, prédiction d'intention de postuler), **Segmentation**(Sélection des K voisins les plus proches, **seuil de décision**), **Evaluation** (**Accuracy, MRR**)

Anticipation de l'affluence dans les gares SNCF-Transilien

- **Traitement et analyse big data**(**Pandas, NumPy**), **Visualisation** (**Matplotlib, Seaborn**), **Modélisation** (**Random Forest, XGBoost, sklearn**), **Évaluation** (**RMSE, R2 Score, MAE**).

