



Conrad AGOSSOU

Stage Data Scientist

✉️ conradagossou@gmail.com
📍 <https://conradags.github.io>
📝 Permis B
Permis A1
📍 France
📞 07 45 61 16 48



Jeune architecte de solutions data, spécialisé en analyse, modélisation et visualisation interactive des données. À la recherche d'un stage de 2 à 4 mois à partir du 28 avril 2025.

Formation

- **Master Mathématiques appliquées statistiques**
Sept. 2024 - Juil. 2026 Université de Rennes .
Mention bien (15,54 - 3e/36)
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 .
Mention bien (15, 10 - 3e/20)
- **Licence en Statistiques**
Sept. 2018 - Juil. 2022
Ecole Nationale d'Economie Appliquée et de Management
Cotonou, Benin

Expérience professionnelle

- **Stage Data Analyst**
Oct. 2021 et Mar. 2022 - Juin 2022 AG PARTNERS Cotonou, Bénin
 - Réalisation d'une étude statistique complète : **Collecte, préparation, 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

- Prédiction 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**).
- Développement d'un algorithme de recommandation d'emploi
- 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**)

Compétences

- **Analyse de données :** **Préparations des données**, analyses descriptives ou économétrique;
- **Programmation :** **Python, R, SQL, POO, SAS**;
- **Visualisation :** R shiny, **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

- Veilleur de nuit
- Restauration
- Jardinage