



Awa KARAMOKO

Développeur Python sur l'IA Générative

Master 2 Statistique et Informatique pour la Science des données (SISE)

Recherche de stage de fin d'études pour mars/avril 2025

Durée : 6 mois

CONTACT

✉ karamokoawa1703@gmail.com

☎ +33 7 62 05 71 41

📍 Lyon, 69100

COMPÉTENCES

- **Programmation:** Python (Pandas, Numpy, Anaconda etc), R(Forecast etc), PyCharm.
- **Bases de données:** SQL(MySQL, PostgreSQL, HiveSQL, MariaDB, Oracle, SQLite) et NoSQL(MongoDB, Redis).
- **Data Science et Analyse de données :** Power BI, Qlik, Tableau, RStudio, Rshiny, Statistiques, machine learning, IA, deep learning, computer vision, Microsoft fabric, Microsoft Azure, NLP, LLM, RAG, Pytorch, TensorFlow, Dataiku et PySpark.
- **Outils de développement:** Visual Studio, SAS, Jupyter Notebook, Excel.
- **Systèmes d'exploitation:** Windows et Linux (Ubuntu).
- **Devops/Mlops et déploiement:** Git/Github, Docker, MLflow.
- **Gestion de projet:** Méthodologie agile
- Bonne maîtrise de **Microsoft Office**, **Confluence**, **Jira**, **Data visualisation**, **BI** et **Cloud**

CENTRES D'INTÉRÊTS

- Cuisine
- Finance
- Voyages
- Programmation et statistique
- Basketball

ATOUTS

- Rigueur et fiabilité
- Dynamique et sens de la communication
- Esprit d'équipe et polyvalente
- Sens de la confidentialité
- Autonome, adaptabilité
- Résolution de problèmes

LANGUES

Français : langue maternelle

Anglais : niveau B2

Autres : Bambara, Koyaka

PROFIL PERSONNEL

Étudiante passionnée par le domaine de la Data, je possède une solide expérience pratique dans des domaines variés tels que la programmation, la science et l'ingénierie des données, le machine learning, l'intelligence artificielle, NLP, LLM, IA Générative l'exploration de données massives, ainsi que les analyses statistiques et exploratoires. J'ai également développé des compétences avancées en implémentation et en gestion de bases de données, acquises à travers divers stages et formations de qualité.

FORMATIONS

- **Master 2 Statistique et Informatique pour la Science des données (SISE)**
(en cours)
Université Lumière Lyon 2
France, Lyon | 2024 – 2025
- **Master 1 en informatique**
Université Lumière Lyon 2
France, Lyon | 2023 – 2024
- **Licence en informatique parcours Science des Données**
Université Lumière Lyon 2
France, Lyon | 2022 – 2023
- **Licence en Science et Technologie de l'Information et de la Communication parcours informatique général**
Institut National Polytechnique Félix Houphouët-Boigny (INPHB)
Côte d'Ivoire, Yamoussoukro | 2019 – 2022

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- **Stage Data Analyst Big Data** | Orange France, 4 mois
France, Paris | 2023 – 2024
 - Etude, analyse et qualification des données volumineuses
 - Rétro-documentation des spécifications fonctionnelles des données
 - Mise en place de la base documentaire des données dans confluence
 - Requêtage sur l'environnement **GCP**
- **Stage développeur mobile** | Intside, 2 mois
Benin, Cotonou | 2022 – 2023
Mise en place d'une application mobile de réservation de film
 - Création et gestion de l'application mobile avec **Flutter**
 - Gestion de la connexion entre l'application et l'**API**
- **Stage développeur web** | Groupement des Services Eau et Électricité (GS2E), 3 mois
Côte d'Ivoire, Abidjan | 2021 – 2022
Mise en place d'une application web de digitalisation de la gestion des données de SODECI
 - Création et gestion de l'application web avec **HTML/CSS**
 - Implémentation et gestion de la base de données avec **NoSQL**
 - Gestion de la connexion entre le site et la **base de données**
- **Stage en réseau informatique** | Filatures, Tissages, Sacs S.A. (FILTISAC S.A), 2 mois
Côte d'Ivoire, Abidjan | 2020 – 2021