# Frederic MOUKENGUE

# Alternance Data Engineer

## **PROFIL**

Étudiant en master ingénierie
Informatique & Data , en recherche d'une
alternance dans la donnée (analyse,
visualisation, automatisation), pour la
rentrée de septembre 2025.
Je cherche une opportunité me
permettant de m'investir sur le long
terme et de continuer ma monter en
compétences.

# **FORMATIONS**

Master 1 informatique et data 2024 - 2025 | Paris | SUPINFO

Licence Informatique
2023 - 2024 | Limoges | FST Limoges

# **CONTACT**



(+33) 06 03 40 76 75



moukenguefrederic@gmail.com



Paris, Ile-de-France

in

View linkedin profile

## **LANGUE**

Anglais (B2)

# **CENTRE D'INTERET**

- Veille sur l'IA
- · Bourse, Investissement
- Sport, Music

#### **EXPERIENCES PROFESSIONNELLES**

#### 06/2025 - Actuellement | MOTUKA SERVICE | PARIS | Developpeur web & Data (Stagiaire)

En stage, je participe à la mise en place d'une plateforme web visant à renforcer la présence en ligne de l'entreprise, ainsi que l'optimisation du référencement SEO. En parallèle. Je participe à la conception de dashboards Power BI pour analyser les performances commerciales.

- · Analyse des spécifications techniques et rédaction du cahier de charge
- Conception de la plateformes web afin d'améliorer la présence en ligne.
- Optimisation du SEO
- Élaboration de dashboards Power BI pour le pilotage des résultats commerciaux.

Environnement technique: Power BI, Html, CSS, Google Analytics, CSV/Excel..

#### 04/2024 - 06/2022 | TOPCOMPO | Paris | Développeur DevOps (Stage)

Au sein de l'équipe projet, je participe à la mise en place et à la gestion de pipelines CI/CD afin de garantir l'automatisation du déploiement, la disponibilité continue des applications, et leur scalabilité à l'aide de conteneurs docker orchestrés via docker swarm.

- Construction des images des applications
- · Lancement des tests automatiques
- Déploiement en environnement de staging (préprod)
- · Déploiement en production

**Environnement technique :** Git, GitLab CI/CD, Docker, Docker Hub, Docker Swarm, OVH, VS Code, PostgreSQL, Django, Python, JavaScript.

#### 02/2022 - 09/2022 | MAYELE | Brazzaville | Développeur back-end Python/Django (Stage)

Au sein de Mayele, au sein d'une équipe projet composée de quatre personnes, je participe à la conception, au développement et à la maintenance de plusieurs plateformes web et applications, en répondant aux besoins spécifiques des utilisateurs.

- Rédaction de cahier de charges et documents techniques
- Conception d'un bot de suivi et d'analyse en temps réel des actions boursières pour prendre position sur le marché (Nasdag, Nyse).
- Réalisation et maintenance de site internet pour clients

**Environnement technique:** Python, JavaScript, Django, Pandas, MatplotLib, Numpy, Yahoo finance, Git, Gitlab, PostgreSQL, Html, CSS, Bootstrap, Materialize .....

# **COMPETENCES TECHNIQUES**

Langages SQL, Python, JavaScript, Java

Business Intelligence Power BI, Tableau(notion)

**Traitement de données** Sark, Apache nifi, ETL, ELT, dbt

Orchestration de données Dagster, Airflow

Automatisation & processus CI/CD, Kubernetes, Docker
Technologie Cloud SnowFlake, Azure, AWS

**Développement web** Django, NodeJS

# **SAVOIR-FAIRE TECHNIQUES**

- Conception de pipelines ELT avec Spark, Airflow, dbt et PostgreSQL pour l'analyse de données
- Orchestration automatisée de workflows de données avec Dagster (jobs, assets, schedules).
- Intégration d'APIs, stockage cloud dans Snowflake et transformation avec dbt.
- Modélisation de bases de données relationnelles et rédaction de scripts SQL.
- Développement de dashboards interactifs sous Power BI pour la visualisation des données.

**Github Projets** 

