

ALTERNANT DEVOPS & Data Engineer



6 03 40 76 75



moukenguefrederic@gmail.com



Ile-de-France, Mormant 77720



frederic-moukengue

REDERIC MOUKENGUE

Futur ingénieur en administration DevOps avec une expérience dans la conception d'applications métiers et le développement de pipelines CI/CD. Je suis motivé à renforcer mes compétences en administration système, gestion d'infrastructures, et automatisation pour contribuer efficacement à des environnements DevOps.

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Avril 2024 - Juin 2024

Stagiaire DevOps TOPCOMPO

J'ai été chargé de mettre en place une solution permettant d'automatiser le déploiement d'application Django sur des serveurs linux au seins de l'entreprise, spécialisé dans le développement IT et la transformation digitale des institutions. Mes taches:

- Créer l'image de l'application avec Docker
- Mettre en place la pipeline CI/CD
- Orchestrer les conteneurs avec Docker Swarm
- Faire de la documentation de l'outils

Environnement technique: GitLab CI/CD, Docker Docker Swarm.

Février 2022 - Septembre 2022

Stage: Développeur python back-end / Django

- Réalisation d'une application de suivi des actions en bourse
- Maintenance de sites web

Environnement technique: Django, MatplotLIb, Numpy yahoo finance, UML

PROJETS ACADEMIQUES

Projet Big Data

- Réalisation des requêtes avec Pandas et SQL sur DB
- Utilisation de Matplotlib pour la représentation graphique
- Utilisation de numpy pour le traitement et calcul des données

Projet Interopérabilité - Application du Filtre de Marr et Hildreth sur une image via SQL

- Application du filtre de Marr et Hildreth sur une image à l'aide de requêtes SQL H2
- Utilisation des fonctions C++ et Python pour renforcer l'interopérabilité.

Projet Android

Réalisation d'une application mobile de QUIZ Outils de dévéloppement : Android studio, Kotlin, Firebase

COMPETENCES

- Python, Django
- Java
- C++
- JavaScript
- Docker
- GitLab CI/CD
- Ansible
- Gestion de projet
- Linux

QUALITES

- Travail d'équipe
- Autonome
- Curieux
- Proactive

FORMATIONS

Diplôme de Licence Génie-Logiciel (2020)

CFI-CIRAS

CENTRE D'INTERET

- Music
- Football
- Théâtre
- Cinéma

LANGUES

- Français
- Anglais

Site-web









Certifications





