



MBAYE Faty

Alternance en Développement Logiciel(ou Data Analyste)

Contrat d'apprentissage / professionnalisation
Rythme 2 semaines entreprise/1 semaine école – 24 Mois
– BAC+5

Disponibilité Immédiate **MOBILITE:**Nationale

Contact

- 06 52 77 93 72
- faty.mbaye1412@gmail.com
- 94140 Alfortville
- [linkedin_mbaye_faty](#)

Compétences

Langages de Programmation : Python, Java, PHP, JavaScript, HTML/CSS, C, C++, C#

SGBD : SQL Server, MySQL, MongoDB, NoSQL

DevOps : Docker, Kubernetes, Centreon, AWS, CI/CD

Outils de BI : Power BI, SSIS

Frameworks : Bootstrap, Laravel, Flask, Node.js

Gestion de Projets : Agile Scrum (Trello)

Administration Réseaux : Linux, Virtualisation

Versioning : Git, GitHub

Outils divers : Microsoft Office, Canva, Figma

Qualités

- Rigueur dans l'analyse des données
- Capacité à résoudre des problèmes techniques complexes
- Collaboration efficace sur des projets en groupe

Langues

- **Français :** C2
- **Anglais :** B2
- **Arabe :** A1

Informations complémentaires

- Cuisine plats salés
- Voyages Pays Africains(Tourisme)
- Activités associatives(Bénévolats)

Projets réalisés

Site de Surveillance en temps réel des serveurs – 2023-2024
Application de surveillance de température et d'humidité avec alertes en temps réel, gestion des utilisateurs et stockage sécurisé des données avec **Node.js**, **MongoDB**

Site de fouilles archéologiques (ArcheoIT) – 2023-2024
Développement d'un site web et déploiement sur un serveur **Linux**.

Site ECO-Services – 2023-2024
Création d'un site avec déploiement sur un **cluster Kubernetes** via **pipelines CI/CD** avec **PHP,LARAVEL**.

Plateforme de gestion de partage de ressources pédagogiques – 2021-2022

Développement d'une plateforme pour la section informatique avec **PHP,MYSQL,JS,BOOTSTRAP** de l'UCAD, Dakar.

Site marchand – 2021-2022
Développement d'un site de vente de produits alimentaires (place de marché).

Expériences professionnelles

Stagiaire Développement et Exploitation Service DSI – SENELEC, Sénégal Août 2023 - Octobre 2023

- Création de tableaux de bord interactifs avec **Power BI** pour analyser les données énergétiques.
- Rédaction de requêtes **SQL** pour l'analyse de l'énergie non distribuée.
- Chargement des données avec **SSIS** et automatisation des rapports pour faciliter la prise de décision basée sur les données.

Formations

2024 - 2026 : MSc Expert Informatique et SI EPSI, Paris-France

2023 - 2024 : Licence 3 Informatique – École-IT, Orléans-France

2022 - 2023 : Master 1 Informatique SIR (Incomplet) – Université Cheikh Anta Diop, Dakar Sénégal

2019 - 2022 : Licence Informatique – Université Cheikh Anta Diop, Dakar-Sénégal

2018 - 2019 : Baccalauréat Scientifique – Lycée Galandou Diouf, Dakar-Sénégal