# **Mamadou Dian** DIALLO

APPRENTI INGÉNIEUR EN ARCHITECTURE LOGICIELS ET DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS - A LA RECHERCHE D'UN CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION EN DEVELOPPEMENT FULL STACK D'APPLICATIONS

Villaroy 78280 Guyancourt

0771528348 mdiandev23@gmail.com





#### PROFIL



Actuellement étudiant en Master Architecte Logiciel et Développeur d'Application au sein de l'ETNA, je suis à la recherche d'un contrat de professionnalisation en développement Full Stack. Mes expériences m'ont permis de développer mes capacités d'adaptation, d'écoute, de travailler en équipe, de rigueur, mon sens responsabilité, et ont fait croître ma passion pour les nouvelles technologies.

### PROJETS REALISES



- Call History Application permettant d'identifier et localiser un terminal avec ses transactions pour des réquisitions judiciaires en PHP sous Laravel
- E-commerce web app avec Django
- RGS MOMO, 600FS, Axon Acquisition, NGCRS (MTN)
- Reprise de YouTube en HTML et CSS, de Amazon en JS
- MyIRC (chat web application Node.js Typescript, socket.io)
- Rush Space Explorers (data management)
- The Hyrule Castle, My Wordle, My Questbook
- Bubble My Tea (Gestion des, utilisateurs, des produits et des commandes sur Laravel et MYSQL)
- Projet C2WK (e-commerce app: Gestion des, utilisateurs, des produits et des commandes, utilisation de token et middleware sur Node.js, Express, Typescript et Mysql pour le Back-End)

## COMPÉTENCES



#### Langues

- Français (courant)
- Anglais (intermédiaire)

#### Technologies

- HTML, CSS, JavaScript, TypeScript
- Java, PHP, Python, C#, C, C++
- SQL, MySQL, Oracle Database, MS SQL Server
- Node JS, Django, React, Laravel, Angular JS
- Linux, Windows
- Visual Studio Code, Git, GitHub, Docker
- Talend Open Studio, Power BI
- Merise, UML

#### LOISIRS



En dehors de ma passion pour le développement, je suis intéressé par la gestion de données. Je suis également opérationnel en anglais. Mes loisirs incluent la natation, le handball de plage, le football et le rugby.

## **Expériences** professionnelles



o Analyst, DWS & MIS (Data Warehouse System and Management Information System) - MTN, Guinée

juillet 2018 - août 2022

- Traiter, exploiter et intégrer l'ensemble des données de trafic et de facturation dans le Data Warehouse de MTN Guinée.
- Gestion de Systèmes d'Informations (ERS, Sage 1000, PHEB et CLF).
- Développement Backend avec JAVA de services USSD.
- Collaboration étroite avec l'équipe de développement pour atteindre les objectifs de chaque projet.
- Intégration de bases de données SQL et MySQL pour assurer la performance et la disponibilité des systèmes d'information.
- Stagiaire Revenue Assurance MTN, Guinée

juillet 2016 - juin 2022

Gestion de contrôles primaires du Revenue Assurance. Assistance de mon superviseur dans les taches quotidiennes.

Détection et analyse des SIMBOX suspects. Gestion des réquisitions judiciaires

#### Formations —



o Master Architecte Logiciels, Développeur d'Applications, ETNA, Ivry-sur-Seine

octobre 2023 - actuellement

o Licence Professionnelle en Génie Informatique / Génie Logiciel, UNC, Guinée novembre 2013 - octobre 2017

o Baccalauréat en Sciences Mathématiques, Lycée Yacine Diallo, LABE / Guinée octobre 2010 - juillet 2013

Auto Formation, UDEMY, En Ligne

août 2022 - septembre 2023

2022 - 2023, Udemy et YouTube

- J'ai réalisé une application e-commerce en Django,
- une reprise de YouTube en HTML et CSS
- une reprise du frontend Amazon en JS