

## MOHAMED DIALLO

Maîtrisant des outils tels que MySQL, PostgreSQL, je suis capable de façonner et d'optimiser des bases de données pour répondre aux exigences spécifiques de chaque projet. Mon expertise s'étend également à une gamme diversifiée de langages de programmation, de PHP à Python, en passant par Java et bien d'autres, me permettant ainsi d'aborder les défis de manière polyvalente.

---

### EXPÉRIENCES

#### **DEVELOPPEUR BACKEND, FST (FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES)**

Mai 2023 - Décembre 2023

Développement d'un système informatique pour la gestion intégrale de l'école national d'administration (ENA).

#### **DEVELOPPEUR FRONTEND, SHINITECH**

01 Juin 2022 - 30 Juillet 2022

Refonte du site web d'Afrisends une entreprise spécialisée dans la vente à distance sur catalogue spécialisé en destination de l'Afrique et provenance des autres continents (Europe, Amérique et Asie).

#### **DEVELOPPEUR, AGL (AFRICA GLOBAL LOGISTICS)**

01 Avril 2022 - 30 Juillet 2022

Stage de quatre (4) mois au cours duquel j'ai eu à mettre en place :

- Une Api de suivi des positions des GPS
- Une Api de Pointage pour l'entreprise
- Travaillé sur le front de leur Application d'administration de gestion des commandes, des restaurants.

#### **DEVELOPPEUR FRONTEND, TELIMAN SA**

15 Mars 2021 – 31 Janvier 2022

Stage de 11 mois au cours duquel j'ai eu à faire la rétro-ingénierie de leurs applications d'administration de gestion des courses, des chauffeurs, des clients et des recouvrements.

#### **DEVELOPPEUR BACKEND, FST (FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES)**

Novembre 2020 - Octobre 2022

Projet de développement d'un système informatique pour la gestion intégrale de l'université des sciences sociales et gestions de Bamako (USSGB).

---

---

**FORMATION****MASTER DATA SCIENCE, FST (FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES) - BAMAKO**

Juillet 2022 – en cours

**LICENCE GENIE LOGICIELLE, FST (FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES) – BAMAKO**

Octobre 2017 - Août 2021

Projet de licence 3 basé sur le développement d'une API REST pour la gestion intégrale d'une université

**BACCALAUREAT SCIENTIFIQUE, LSC (LYCEE SACRE CŒUR) – BACOJICORONI**

Octobre 2014 - Juin 2017

Obtention d'un baccalauréat scientifique dans la spécialité science exacte.

---

**COMPETENCES CLES****BASE DE DONNEES**

MySQL, Postgresql,

**LANGUAGE DE PROGRAMMATION ET FRAMEWORK**

PHP, Java, SpringBoot, React.js, TypeScript, Python, Flask

**OUTILS**

Scrum, Slack, Jira, Trello, Power BI, UML

---

**LANGUES****FRANÇAIS**

Professionnel

**ANGLAIS**

Intermédiaire

**BAMBARA**

Maternelle

---

**CERTIFICATS****MASTER POWER BI, MINDCLUSTER**

Décembre 2023

**PARTICIPANT, UIA (UNESCO INDIA AFRICA HACKATHON)**

Novembre 2022

**TIC & ENTREPRENEURIAL, INTERNET SOCIETY**

Septembre 2021

**SEEDS FOR THE FUTURE PROGRAM, HUAWEI**

Octobre 2020

---

**LOISIRS**

Course à pied

Basketball

Jeux vidéo

Lecture

---