

✉ mahamadoukaba@esp.sn
🏠 Dakar
📅 Né le 29/04/1997
📍 Dakar
☎ 774130289
👤 Célibataire

Technologies

Elasticsearch
Neo4j/MySQL/PostgreSQL
Html/CSS/Bootstrap
Javascript/D3js
Python/Flask
SCRUM

Atouts

Persévérance
Adaptation rapide
Esprit d'Analyse
Rigueur
Esprit d'équipe

Langues

Soninké
Wolof
Français
Anglais

Centres d'intérêt

Voyage
Sport
Lecture

Réseaux sociaux

in @mahamadou-kaba-mk
🐙 @ikeecode

Mahamadou KABA

Junior Data Engineer

Tres autonome dans l'apprentissage des nouvelles technologies, assez rigoureux et perspicace je suis beaucoup intéressé par la collecte, le traitement, le stockage, la visualisation et l'exploitation des données.

Diplômes et Formations

- **Developpement DATA**
Depuis octobre 2021 **Sonatel Academy** Dakar
- **Licence Génie Logiciel et Système et d'Information**
D'octobre 2019 à août 2020 **Ecole Supérieure Polytechnique** Dakar
 - Mention Bien
- **DIPLOME UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE**
D'octobre 2016 à août 2018 **Ecole Supérieure Polytechnique** Dakar
 - Mention Assez Bien
- **BACCALAUREAT SCIENTIFIQUE**
De septembre 2013 à juillet 2016 **GS Yavuz Selim BOSPHORE** Dakar
 - Mention Assez Bien

Expériences professionnelles

- **IT Specialist**
Depuis novembre 2022 **DELOITTE AUDIT IT FINANCIAL SERVICES** Dakar
 - Cartographie des risques IT
 - Qualité de donnée
 - Gouvernance de données
 - Stratégie data
 - Due diligence IT
- **Data Engineer**
D'octobre 2022 à novembre 2022 **SONATEL** Dakar
Montée en compétence : Scala, Python, Spark, Soft Skills
- **Développeur python/Odoo**
De juin 2021 à août 2021 **Cabinet PCO Partners** Dakar
 - Revue des documents de commandes des clients
 - Mise en place et test de solution sur Odoo.sh
 - Développement d'un module associé au module natif POS
- **Développeur python**
D'août 2020 à février 2021 **Vivializ SUARL** Dakar, Cité Keur Gorgui
 - Mise en place d'une solution Enterprise Resource Planning
 - Configuration serveur Amazon Lightsail
 - Developpement d'une plateforme avec apex Oracle
 - Veille technologique
- **Technicien réseau et télécommunication**
De mai 2018 à juillet 2018 **Laboratoire Uranus de l'UCAD** Dakar, UCAD
 - Conception d'un collecteur de données avec arduino
 - Collecte de donnees au niveau des panneaux photovoltaïques
 - Développement d'une plateforme de visualisation des données
 - Conception, la création et le test des systèmes.

Projets Académiques

● Analyse des données de l'opérateur mobile Expresso

De juillet 2022 à août 2022 **Sonatel Academy** Dakar

- Documentation : algorithmes de machine learning
- Analyse et traitement des données Expression
- Choix d'un algorithme de machine learning
- Entraînement et Evaluation de notre modèle

● Un moteur de recherche simple avec ElasticSearch

Juillet 2022 **Sonatel Academy** Dakar

- Documentation sur ElasticSearch
- Collecte de données avec python et stockage dans le logstash
- Mise en place d'une API avec Flask
- Interface Web permettant de faire des recherches

● Web Scraping

Juin 2022 **Sonatel Academy** Dakar

- Documentation : Webscraping et Ethique
- Web scraping avec python et Javascript
- Identification des besoins : problématiques sur les formations supérieures
- Mise en place d'une API Flask
- Interface Web pour faire la comparaison des formations supérieures

Autres Expériences professionnelles

● Formateur Super Codeurs

D'avril 2022 à juillet 2022 **Orange Digital Center** Dakar

- Initiation à l'informatique
- Création de jeu pour enfants
- Prise de parole en public
- Initiation à la robotique

● Professeur à domicile

De décembre 2019 à août 2022 **Freelance** Dakar

Mathématiques-PhysiqueChimie-Anglais-Français
(6ème, 5ème, 4ème, 3ème, Seconde)

Références

M. Niass Baye

Chef du service de la Sonatel Academy, +221775696067

M. Wone Mamadou

PDG de Vivializ Suarl, +221776343231

M. Diallo Moussa

Chef du Centre de Ressources de l'Environnement Numérique de Travail
(CRENT) de l'ESP, +221779809234