



✉ williamskoffi66@gmail.com

🏠 ABIDJAN

📅 22 ans

🚩 Ivoirien

📞 07 01 12 50 55

📄 Permis B

Langues

Français

Anglais

Certification

DATA ENGINEER ASSOCIATE
depuis Août 2023 **Datacamp**

Atouts

Capacité d'adaptation

Esprit d'équipe

Centres d'intérêt

Echecs

Football

Lecture

Réseaux sociaux

🐦 @404Willy

in Williams KOFFI

Compétences

BUSINESS INTELLIGENCE

Tableau, Power BI

PROGRAMMATION

Python, R, Java SE

CI / CD

Git, Docker

KOFFI KOUAKOU AHONOU WILLIAMS

Machine Learning and Data engineer

Expériences professionnelles

ML et Data Engineer

Depuis mars 2024 **Orange Côte d'Ivoire** Abidjan

Réalisations :

- Mise en place d'un système de recommandations aux offres internet fixes
- Conception et développement d'un modèle d'analyse de sentiment pour le suivi de l'image de marque de l'entreprise
- Extractions de données et Automatisation de process

Développeur WEB / Mobile

D'avril 2022 à août 2022 **chez Afrik'Apps**

Réalisations :

- Tests d'interfaces et de scénarios
- Rajout des fonctionnalités techniques
- Conception de nouveau site

Projets Réalisés

MISE EN PLACE D'UN MODÈLE DE DÉTECTION D'INTRUSION DANS LES RÉSEAUX INFORMATIQUES

Février 2024

Réalisations :

- Élaboration d'un modèle capable de prédire des connexions normales ou des attaques
- Visualisation des résultats et des performances du modèle à l'aide d'un tableau de bord

Outils : PowerBI / Python (Sklearn) / Classification Binaire

MISE EN OEUVRE D'UNE PIPELINE ETL DE DONNÉES SPORTIVES

De décembre 2023 à janvier 2024

Réalisations :

- Web scraping sur le site de l'équipe pour collecter des données sur les classements des équipes des 5 grands championnats européen durant la saison 2023-2024.
- Transformation et insertion des données dans une base de données PostgreSQL à l'aide d'Airflow

Outils : Python (BeautifulSoup, Requests) / PostgreSQL / Airflow / SQL

Diplômes et Formations

MASTER EN DATA SCIENCE - BIG DATA & INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Depuis septembre 2022

International Data Science Institute (IDSI), X-Polytechnique - INPHB - ENSEA

LICENCE EN SYSTEME RESEAUX INFORMATIQUE & TELECOMMUNICATIONS

De septembre 2019 à septembre 2022 **Ecole Supérieure Africaine des TIC (ESATIC)**

BACCALAUREAT D

De septembre 2018 à juillet 2019 **Collège Notre Dame d'Afrique de biétry (CNDA)**

Compétences

DATA SCIENCE - MACHINE LEARNING - BIG DATA

Scikit-learn, Pycaret, MLflow , Apache Spark (PySpark), MLlib, Apache Airflow

Base de données

MySQL, Postgres, MongoDB, Elasticsearch