

ADOU KOUAMÉ MATHURIN

Data Scientist

✉ mathurin.k.adou47@gmail.com ☎ +225 07 47 10 9296
in kouame-mathurin-adou 📍 AKMADOU
📍 Abidjan, Ivory Coast



OBJECTIF

- Passionné par de la science des données. Mon objectif est d'aider les entreprises à prendre des décisions stratégiques ou opérationnelles.

PROJETS

Projet kaggle

📅 Avril 2022

- The project is to work on a Kaggle-in-Class competition on cassave disease classification. Lors de cette compétition, mon équipe a été classée 2/21 au classement.

Projet Machine Learning

📅 Février 2021

- Prédiction des cas de fraude dans les transactions bancaires.
- Le défi du port du masque

Système de prédiction des maladies avec Machine Learning

📅 June 2022

- Multiple Disease Prediction System.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- J'ai été stagiaire Data Scientist chez GS2E à Abidjan Côte d'Ivoire pendant 3 mois (Août 2023 à Octobre 2023).

RÉALISATIONS

🏆 PROJET CHATGPT

- J'ai créé un ChatGPT en utilisant Python qui permet de charger des documents au format PDF, DOCX, TXT et PPTX, puis de poser des questions à leur sujet.
- J'ai été stagiaire Data Scientist chez DsN à Abidjan Côte d'Ivoire pendant 3 mois (Novembre 2022 à Janvier 2023).

RÉALISATIONS

🏆 PROJET ORANGE CÔTE D'IVOIRE

- J'ai participé à la réalisation du projet d'étude de potentiel Broadband Fixe Côte d'Ivoire en utilisant le logiciel Qgis.
- J'ai participé à la numérisation des bâtiments avec Qgis.
- J'ai participé au traitement des données cartographiques avec Qgis.
- J'ai participé à la collecte des données.
- J'ai été stagiaire chez Volkeno à Dakar au Senegal pendant 6 mois (Juillet-Décembre 2021).

DOMAINE D'INTÉRÊT

Développement web & mobile
Data Analyst Machine Learning
Business Analytics Finance

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Deep Learning Data Analysis
Data Mining Machine Learning
Computer vision
Natural Language Processing

COMPÉTENCES PERSONNELLES

Apprendre Flexible & Adaptable
Leadership Communication

COMPÉTENCES EN PROGRAMMATION

- Python, R, Qgis
- MySQL, NoSQL
- Power BI
- Knime
- Framework: React Native et Js
- Microsoft office

EDUCATION

Master en Mathématiques option Big Data

📅 2021 – 2022

📍 Aims Senegal

Master en Mathématiques

📅 2018 – 2019

📍 UNA Côte d'Ivoire

Licence en Mathématiques

📅 2016 – 2017

📍 UNA Côte d'Ivoire

CERTIFICATIONS

- Exploratory Data Analysis for Machine Learning
- Introduction to Data Analytics
- Neural Networks and Deep Learning
- SoftSkill by Defaru

RÉALISATIONS



PROJET MOBILE

Conception d'une application mobile pour indiquer tous les lieux ou quartiers de Dakar.



PROJET CHATBOT

Conception d'un chatbot intelligent pour informer la population sénégalaise sur les procédures administratives.

RÉFÉRENCES

M. KOUAKOU Yao Vincent

- CHEF DE DEPARTEMENT ARCHITECTURE PROJETS SI (DAPSI) à GS2E
- vykouakou@gs2e.ci
- +221 07 49 85 7206

Dr. Mory Ouattara

- Enseignant-chercheur au Laboratoire de Mathématiques et Application à l'Université de San-Pedro Côte d'Ivoire
- ouattaramory.sfa@univ-na.ci
- +225 07 59 83 9112