

# FAMAKAN CAMARA

✉ camarafamakan2@gmail.com

📞 06 75 22 05 68

LinkedIn Famakan Camara

📍 IMM 42 COMPLEXE EL FIRDAOUSS KHOURIBGA, MAROC

Né le 17 février 2003 à Bamafélé, Mali.



## PROFIL

Étudiant en 2ème année du Cycle Ingénieur en Informatique et Ingénierie des Données à l'ENSA Khouribga, passionné par le développement logiciel, l'analyse de données et l'intelligence artificielle. Je candidate au programme de double diplôimation avec Polytech Angers (spécialité SAGI) afin d'enrichir mes compétences techniques et interculturelles, et contribuer à des projets innovants à l'échelle internationale

## DIPLOMES ET ÉTUDES

Cycle Ingénieur en Informatique et Ingénierie des Données

2024 - Présent (2ème année)

**Ecole nationale des sciences appliquées-Khouribga, MAROC**

Spécialisation : Data Science, Développement logiciel, Intelligence Artificielle

Cycle Préparatoire Intégré

2021 - 2024

**Ecole nationale des sciences appliquées-Khouribga, MAROC**

Formation en sciences fondamentales (mathématiques, physique, informatique) et initiation à l'ingénierie

Baccalauréat Sciences Exactes

2021

**Mention bien, Lycée Sokona Dramera Yangue, Kéniéba, Mali**

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES ET PROJETS ACADEMIQUES

Développeur Stagiaire -OCP Khouribga, MAROC

Juillet - Août 2025

- Développement d'une plateforme de gestion des interventions techniques (Node.js, React, PostgreSQL)
- Conception de tableaux de bord interactifs pour le suivi des performances IT
- Système de gestion des demandes avec workflow multi-rôles
- Développement d'API REST et notifications en temps réel

Modèle de Détection de Pneumonie par Deep Learning

Fevrier 2026

- Conception et entraînement d'un modèle de deep learning pour détecter la pneumonie à partir d'images radiographiques
- Technologies : Python, TensorFlow/Keras, CNN, Computer Vision

Système de Traitement en Temps Réel en Big Data

Janvier 2026

- Développement d'un pipeline de données temps réel : capture, stockage MongoDB et visualisation via Power BI et MongoDB Charts
- Technologies : MongoDB, Power BI, MongoDB Charts, Python

Application d'Analyse et Gestion des Données de Ventes avec JEE

Janvier 2026

- Développement d'une application complète d'analyse et gestion des données de ventes avec interface web moderne
- Technologies : Spring Boot, React, SQL, Java EE

## COMPÉTENCES

Techniques : Développement logiciel – Data Engineering – Intelligence Artificielle.

Technologies : Java, Python, C, Spring Boot, React, Node.js, PostgreSQL, MongoDB, MySQL, Git, TensorFlow.

Transversales : Analyse technique, Résolution de problèmes, Travail collaboratif, Gestion de projet.

Langues : Français (Courant), Anglais (Professionnel).