

# Othmane CHAIKHI

Étudiant en dernière année d'ingénierie en informatique et réseaux, je recherche un stage de fin d'études (PFE) en analyse de données, intelligence artificielle ou développement d'applications web. Passionné par l'innovation et les technologies émergentes, je souhaite contribuer à des projets concrets en mobilisant mes compétences techniques, mon autonomie et mon esprit d'équipe.

#### Contact

- +212 631-889579
- othmanechaikhi.pro@gmail.com
- /othmanechaikhi
- Rabat, Rabat-Salé-Kénitra, Maroc

## Compétences techniques

- Langages & Frameworks: Python (Django), Java (Spring Boot, Java EE), C/C++/C#, JavaScript (React), PHP, .NET Core
- IA & Data Science: Machine Learning, Deep Learning, IA Générative, NLP, CNN, Power BI, SQL, MySQL, Oracle, Data Visualization, ETL (Power Query)
- DevOps & Outils: Git/GitHub, Docker, Linux, UML, Merise
- Web & SEO: Référencement naturel, Branding digital, Analyse de performance web
- Méthodes: Agile / Scrum
- Soft Skills: Autonomie, Esprit d'équipe,
  Communication, Résolution de problèmes

## Certifications

- Programmation en Python
- Introduction à l'Intelligence Artificielle (IBM)
- Building Data Lakes on AWS
- Infrastructure Automation with Ansible
- Réseaux virtuels sur Azure
- The Unix Workbench
- Interactivité avec JavaScript

#### Langues

- Arabe
- Français
- Anglais

## **Formations**

2023 - 2026

Cycle Ingénieur en Informatique et Réseaux (MIAGE)

Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises

École marocaine des sciences de l'ingénieur à Rabat - **EMSI Rabat** 

2021-2023

#### Technicien spécialisé Fullstack

Institut spécialisé de technologies appliquées NTIC, Rabat.

2020-2021

#### **Baccalauréat Physique**

Au lycée Hassan 2,Salé

## Expériences professionnelles

#### Stage - World Wide Progress (2025)

Développement d'un **calculateur de salaire net** (analyse, conception et implémentation avec Django).

Stage IT - REDAL (2024)

Développement d'une application de gestion de file d'attente

→ Développement d'une **application de gestion de file d'attente** (PHP/MySQL, génération PDF, UML).

## Agent Recenseur – Haut Commissariat au Plan (2024)

→Collecte et traitement de données terrain avec rigueur et communication.

## **Projet Freelance**

#### AmodGreen - E-commerce & Digitalisation (Django, SEO)

Création complète d'une boutique en ligne pour une coopérative marocaine de produits naturels.

- Conception et développement du site (panier, commandes, gestion produits, UX/UI).
- Mise en place du référencement SEO et de la stratégie digitale (SMMA, Ads).
- Maintenance et évolution continue du site.

## Projets Académiques & Personnels

- Tableau de bord RH (Power BI) → Visualisation des indicateurs RH (KPI, salaires, effectifs).
- Gestion de stock (Java EE / Spring Boot) → Application CRUD avec rôles admin/utilisateur.
- Gestion budgétaire (Django) → Application de suivi des dépenses et revenus.
- Portfolio personnel → Site web vitrine optimisé SEO pour branding professionnel.