

# ZAKI EL IDRISSI ABDALLAH

FUTURE INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE ET RÉSEAUX



+212 667 564 364



zakielidrissiabdallah@gmail.com



Marrakech



Abdallah ZAKI EL IDRISSI



Elidrissi12

Étudiant en 5° année d'ingénierie informatique à l'EMSI option MIAGE. Passionné par les nouvelles technologies et motivé par la création de solutions innovantes.. À la recherche d'un stage de fin d'études de 4 à 6 mois, à partir de février 2026.

## **FORMATION**

### CYCLE INGÉNIERIE LOGICIELLE (MIAGE)

2023-en cours

**EMSI Marrakech** 

#### CYCLE PRÉPARATOIRE INTÉGRÉ

2021-2023

**EMSI Marrakech** 

#### **BAC SCIENCES PHYSIQUES**

2021

Lycée Mohamed V, Essaouira

## Compétences

Langages:Java, C++, C#, Python, PHP, JS, TS, HTML/CSS

FHF, 33, 13, HTML/C33

**Frameworks:**React, Spring Boot, Flask

**BDD:**MySQL, MongoDB, SQL Server, PostgreSQL

Backend: API REST, Spring Security,

JPA, Microservices **Data:**Pandas, NumPy, Scikit-learn,

OpenCV, Power BI

Outils: Git, Docker, CI/CD, Jupyter

Administration:Oracle, UNIX, Windows

Expertise:Full Stack, UI/UX, Agile

Scrum

# **BÉNÉVOLAT**

Responsable événementiel **ENACTUS** EMSI

Coordination et organisation d'événements.

## **LANGUES**

Français : (courant)
Anglais : (professionnel)
Arabe : (maternelle)

# Expérience Professionnelle

## Développeur Full Stack - Stagiaire

NORSYS AFRIQUE, Marrakech | Juil.-Sept. 2025

Développement de l'application RentHub (gestion de location de véhicules) : modélisation UML, architecture Spring Boot / Angular, intégration Keycloak (SSO), reporting PDF, notifications temps réel et suivi Agile Scrum (GitLab CI/CD).

Technologies: Spring Boot, Angular, PostgreSQL, Docker

## Stagiaire Analyste Fonctionnel ERP

BC SKILLS, Safi | Juil.-Août 2024

Analyse des besoins, modélisation UML et paramétrage des modules Achat et Stock sur Business Suite (fournisseurs, produits, commandes, factures, paiements).

Technologies: ERP Business Suite, UML, SQL

# Projets académiques

#### PlantGuard - Détection de maladies des plantes

Développement d'un modèle de classification d'images basé sur un réseau de neurones convolutionnel (CNN) pour identifier les maladies des feuilles.

**Technologies**: Python, TensorFlow, OpenCV, Deep Learning Système de reconnaissance faciale pour la gestion du personnel

#### Application de reconnaissance faciale

pour identifier les employés et suivre leur présence.

Technologies: Python, OpenCV, FaceRecognition, PyQt5, SQLite

#### Gestion d'Hôtel (Desktop & Web)

C#, WPF, ASP.NET – Réservations, facturation, génération Excel et gestion multi-utilisateurs.

# CENTRES D'INTÉRÊT

- Robotique
- Jardinage
- Design & créativité

# **CERTIFICATS**

Scrum Master

React

<u>Data Analysis</u>

Arduino Platform