# Abdelaziz Mardhi

Étudiant ingénieur en systèmes informatiques, je suis à la recherche d'un **stage PFE** de 4 à 6 mois en développement **fullstack (ReactJS, Spring Boot, Angular)** 

### **Contact**

**\** 0648724664

<u>mardhiaziz90@gmail.com</u>

Ouida.Maroc

linkedin.com/in/abdelaziz-mardhi-

174112141/

#### **Formation**

2021-En cours

Cycle d'ingénierie des système informatiques SupMTI (Oujda)

2020-2021

Baccalauréat sciences mathématiques Lycée Zineb Ennafzaouia, Oujda, Maroc

# Compétences-clés

#### Développement :

• Backend: Java (Spring Boot, Spring Security, Injection de dépendances avec Spring, REST API, MVC, Design Patterns).

• Frontend: React.js (Redux, State & Hooks), Angular, Vue.js, HTML, CSS

• Autres : Node.js, Express.js

Bases de données : MySQL, PostgreSQL

Outils & Méthodologies : Git/GitHub, Docker, CI/CD, Trello, Agile/Scrum

#### **Soft Skills**

- Esprit d'analyse et résolution de problèmes
- Travail en équipe & collaboration
- Adaptabilité & apprentissage rapide

# **Certifications**

Amazon Full Stack Web Development

# Langues

• Arabe : Langue maternelle

• Français : Courant

• Anglais : Courant

#### **Profil**

- Étudiant en 5ème année d'ingénierie en systèmes informatiques
- Solide maîtrise des langages de programmation et frameworks modernes
- Expériences en projets académiques et personnels
- À la recherche d'un stage PFE de 5 à 6 mois
- Objectif : appliquer mes compétences et contribuer à des solutions innovantes

#### **Expériences professionnelles**

01 OCTOBRE 2024 -31 MAI 2025

Projet Académique – Application de Gestion de Stock(Projet de Fin d'Année)

- Conception d'une application web full-stack avec architecture MVC
- Mise en place d'un système d'authentification et gestion des rôles (Spring Security)
- Développement d'API REST sécurisées et documentation
- Création de dashboards interactifs et reporting temps réel
- Organisation du projet selon la méthodologie Scrum, gestion des tâches avec Trello
- Mise en place de tests unitaires et d'intégration pour valider les API REST et les fonctionnalités critiques.

Technologies: Java, Spring Boot, Angular, MySQL, REST API, Git, Trello

01 DÉCEMBRE 2024 -31 JANVIER 2025

#### Projet Académique – Quiz App

- Développement d'une application web interactive avec React.js
- Gestion dynamique des questions avec React State & Hooks
- Implémentation du suivi du score en temps réel
- Interface utilisateur responsive avec Bootstrap

Technologies: HTML, CSS, JavaScript, React.js, Bootstrap

01 JUILLET 2025 -31 AOUT 2025

Stage en Machine Learning & Intelligence Artificielle /Mr.Genuis Oujda

- Détection d'objets en temps réel via flux caméra
- Entraînement d'un modèle CNN pour classification d'images
- Intégration du modèle dans une application Python
- Développement d'un module de calcul automatique des calories par fruit détecté
- Optimisation du modèle pour de meilleures performances et précision
- Découverte et utilisation d'outils IA modernes (LLMs, APIs, intégration de modèles dans des pipelines).

Technologies: Python, TensorFlow, OpenCV, CNN, NumPy, Pandas