

Abdelaziz Mardhi

Étudiant ingénieur en informatique – Recherche Stage PFE

Contact

Numero: 0648724664

Mail: mardhiiaziz90@gmail.com

Linkedin: Abdelaziz mardhi

Compétences-clés

- **Langages** : Java, Python, JavaScript, C/C++ ...
- **Développement Web** : React.js, Angular, Spring Boot, Node.js ...
- **Bases de données** : MySQL, MongoDB ...
- **Outils & Méthodologies** : Git/GitHub, Docker, Agile/Scrum ...

Soft Skills

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

Centres d'intérêt

- **Veille technologique, Open Source, IA**
- **Sport, voyages...**

Profil

Étudiant en 5ème année d'ingénierie en systèmes informatiques, passionné par le développement web et les nouvelles technologies. Solide maîtrise des langages de programmation et frameworks modernes, avec des expériences en projets académiques et personnels. À la recherche d'un stage PFE de 5 à 6 mois pour appliquer mes compétences et contribuer à des solutions innovantes.

01 JUILLET 2025 –31 AOÛT 2025

Stage de fin d'année en Machine Learning & Intelligence Artificielle /
Mr.Genuis Oujda

- Développement d'un système de **détection de fruits en temps réel via caméra** utilisant *Python, OpenCV et TensorFlow*.
- Conception et entraînement d'un modèle **CNN** pour la classification des fruits avec un bon taux de précision.
- Intégration d'un module de calcul des **calories estimées** en fonction du fruit détecté.
- Participation à la mise en place de tests et à l'optimisation de l'application pour un usage pratique.

01 OCTOBER 2025 –31 MAI 2025

Projet Académique – Application de Gestion de Stock (Java, Spring Boot, Angular, MySQL)

- Conception et développement d'une application web **full-stack** permettant la gestion des produits, catégories et fournisseurs.
- Mise en place d'un **CRUD complet** (création, modification, suppression, recherche) avec interface ergonomique.
- Intégration d'un **système d'authentification et gestion des rôles** (admin, utilisateur) pour la sécurité et la séparation des privilèges.
- Développement de **dashboards et reporting dynamiques** pour le suivi des stocks et des transactions en temps réel.
- Utilisation des bonnes pratiques de développement (architecture **MVC**, API REST, versioning avec **Git/GitHub**).

Formation

2021-2026

Cycle d'ingénierie des système informatique / Ecole Supérieure de Management, Informatique(SupMti)

2020-2021

Baccalauréat sciences mathématiques / Lycée Zineb Ennafzaouia, Oujda, Maroc