



✉ hamza.abid4323@gmail.com

🏠 Lot Rajaa 2 Had Soualem

📅 Né le 06/01/2001

🔗 <https://hamzaabid11.github.io/Portfolio>

🇲🇦 Marocain

📍 Casablanca

📞 0629-779949

Diplômes et Formations

Ingénieur diplômé en Informatique et Réseaux

De septembre 2020 à juillet 2025

EMSI – École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur Casablanca, Morocco

Baccalauréat en Sciences Physiques et Chimiques

De septembre 2019 à juin 2020

Lycée Oulad Hriz Berrechid, Morocco

SoftSkills

Coaching & Mentorat de développeurs

Leadership d'équipe

Esprit d'analyse et résolution de problèmes complexes

Encadrement technique d'équipe

Autonomie

Communication

Rigueur

Esprit d'équipe

Revue de code (Code Review)

Langues

Français

Courant

Anglais

Langue de formation

Arabe

Maternel

Réseaux sociaux

🌐 @hamza-abid1

HAMZA ABID

Ingénieur en Développement Full-Stack | Java, Spring Boot, Node.js, Angular, React

Développeur Full-Stack diplômé de l'École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur (EMSI), passionné par la conception d'applications web et mobiles. Spécialisé en Java, Spring Boot, Node.js, Angular, React et Flutter. Actuellement à la recherche d'une opportunité pour contribuer à une entreprise innovante.

Expériences professionnelles

Stage de fin d'études - Développeur Full-Stack Mobile Flutter

Technology & Telecom, Safi, Morocco De février 2025 à juillet 2025

Application mobile (Flutter) de génération d'eBooks utilisant l'IA

- Développement d'une application mobile eBook IA sécurisée et export PDF/DOCX.

Environnement technique : Flutter, Node.js, Express.js, MySQL, JWT, REST API, OpenAI, GitLab.

Stage de fin d'année - Développeur Full-Stack

6Solutions, Casablanca, Morocco De juillet 2024 à septembre 2024

Application web/mobile pour investisseurs musulmans : suivi d'actions conformes à la Charia.

- Développé une application web et mobile pour analyser et filtrer des actions selon les normes de la Charia, en intégrant des API financières et un backend sécurisé avec Spring Boot (JWT).

Environnement technique : Java, Spring Boot, Angular, Flutter, MySQL, REST API, JWT.

Stage de fin d'année - Développeur Full-Stack

Safilait, Casablanca, Morocco De juillet 2023 à septembre 2023

Développement de G-Tickets, application Help Desk de gestion des incidents chez SAFILAIT.

- Développé une application de gestion de pannes avec suivi des tickets et interface intuitive.

Environnement technique : Python, Flask, SQL Server, HTML/CSS, Git.

Projets académiques

Plateforme d'Assistance Médicale Intelligente

- Plateforme LLM d'aide aux patients pour analyser les symptômes.

Technologies utilisées : Spring Boot, LLM, MySQL, Kafka, Tailwind CSS.

Gestion des ventes (+50 produits) avec tableau de bord analytique

- Application web de gestion des ventes et achats avec tableau de bord.

Technologies utilisées : Spring Boot, Spring Cloud, MySQL, Angular.

Application Flutter de Détection de Fruits

- Application Flutter reconnaissant 15 types de fruits avec 95% de précision.

Technologies utilisées : Flutter (Dart), TensorFlow Lite, Python, Keras, Firebase.

Compétences

Backend

Spring Boot, Spring Cloud, Kafka, Flask, Node.js (Express), REST API, gRPC

IDE & Outils

IntelliJ IDEA, VS Code, Eclipse, Android Studio, Git, GitHub, GitLab

Architectures

Microservices, Design Patterns, MVC, Monolithic

Frontend

Angular, React, Flutter | Tailwind CSS, Responsive Design, UI/UX

Bases de données

Oracle, SQL Server, PostgreSQL, MySQL, MongoDB

DevOps & Cloud

Docker, Kubernetes, CI/CD Pipelines

Langages de programmation

Java SE/EE, Python, Dart, JavaScript/TypeScript, SQL, HTML5, CSS3

Sécurité

API sécurisées (OAuth2, JWT), Sécurité applicative

Méthodologies

Agile (Scrum, Kanban)

Certifications

- Java & Programmation Orientée Objet – University of Pennsylvania (2023)
- Conteneurs : Docker, Kubernetes & OpenShift – IBM (2024)
- Python – Université du Michigan (2022)
- React Basics – Meta (2024)
- Building Scalable Java Microservices with Spring Boot & Spring Cloud – Google Cloud (2025)