

MOHAMED RIYAD MAJGHIROU

ÉTUDIANT INGÉNIEUR MIAGE – DÉVELOPPEMENT FULL-STACK

Rabat, Maroc | riyadmaj10@gmail.com | +212 6 52 53 53 01 | [github: riyad4589](#)

PROFILE

Étudiant en dernière année d'ingénierie à l'EMSI Rabat (**spécialisation MIAGE**), passionné par le **développement full-stack** et la création d'applications performantes et sécurisées. Grâce à une formation polyvalente et à plusieurs projets concrets (**Java, .NET, React, C++, bases de données**), je suis à la recherche d'un stage de fin d'études de 6 mois à partir de février/mars 2026, afin de mettre en pratique mes compétences en développement web full-stack, en architecture logicielle.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Langages** : Java, Python, C++, C#, JavaScript
- **Frameworks** : Spring Boot, React.js, Django, .NET
- **SGBD** : PostgreSQL, MySQL, MongoDB
- **Sécurité** : JWT, hachage, Chiffrement
- **Outils** : Git, GitHub, Figma, Postman, Azure

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

ABLENS – *Stagiaire Ingénieur Développement Web* - Rabat 06/2025 - 08/2025

- Développement d'un portail web de gestion des tickets des clients en Spring Boot, React.js, PostgreSQL
- Conception du portail : UML, modélisation de la base de données, maquettage avec Figma
- Fonctionnalités clés : Dashboard, rôles, stratégies d'assignement des tickets (Round Robin - Least Busy)

EMSI – *Portail d'insertion et du réseau social des lauréats (académique)* 03/2025 – 06/2025

- Développement d'un gestionnaire de mots de passe en .NET (C#)
- Intégration du hachage SHA-256 et d'un stockage chiffré

EMSI – *Projet sécurisé en .NET (académique)* 12/2024 – 01/2025

- Développement d'un gestionnaire de mots de passe en .NET (C#)
- Intégration du hachage SHA-256 et d'un stockage chiffré

EDUCATION

Cycle Ingénieur en Informatique & Réseaux (Bac+5) - EMSI Rabat 10/2023 – Présent

- Spécialisation : MIAGE – Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises

Institut Spécialisé de Technologie Appliquée (Bac +2) - ISTA 09/2020 – 06/2023

- Développement Digital

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- **Languages**: Français, Anglais.
- **Certifications** : C# (Board Infinity), C++ (EPFL), Python, Unix.