



RAHMANI IBRAHIM

Software Engineering Student | AI Enthusiast

📍 Khouribga, Maroc ☎ +212 6 18 74 73 30

LinkedIn: linkedin.com/in/Rahmanilbrahim 📩 rahmaniibrahim042@gmail.com

Résumé

Élève en 2 année de cycle ingénieur, filière Génie Informatique à l'ENSA. Passionné par le développement de solutions intelligentes, j'ai acquis une base solide en développement Web (JS,JEE), Mobile. Je suis à la recherche d'un stage PFA pour mettre en pratique mes compétences techniques.

Projets académiques

Gestion d'un Store de Vêtements en Ligne

2025

Conception et développement d'un site web e-commerce avec interfaces client et vendeur. Mise en place de la gestion des produits, catégories, commandes et utilisateurs, avec base de données relationnelle. Respect de l'architecture MVC et des bonnes pratiques du développement web.

Technologies: HTML, CSS, JavaScript, Laravel, PHP, MySQL

Gestion d'un Cabinet Médical

2026

Développement d'une application web de gestion de cabinet médical intégrant la gestion des patients, rendez-vous, dossiers médicaux, consultations et facturation. Implémentation d'un système sécurisé de rôles et permissions (médecin, secrétaire, administrateur), génération d'ordonnances et notifications de rendez-vous.

Technologies: JEE, Spring Boot, JavaScript, React, MySQL

Expériences

Stage d'initiation – ONEE – Système de suivi d'eau domestique

juil - août 2025

Création d'un système intelligent et évolutif de surveillance de la consommation d'eau à domicile qui permettrait de visualiser les données et d'analyser les habitudes de consommation. La mission est de sensibiliser les utilisateurs à l'utilisation quotidienne d'eau grâce aux données fiables collectées par des capteurs IoT.

Technologies: IoT, ESP32, YF-S201, Python, Django, JavaScript, React, MySQL

Formation

Diplôme d'Ingénieur d'État en Génie Informatique (en cours)

2024 - 2026

ENSA Khouribga – Université Sultan Moulay Slimane, Maroc

Diplôme des Études Universitaires en Sciences et Techniques (MIP)

2023 - 2024

FST Errachidia, Maroc

Baccalauréat Scientifique – Sciences Physiques

2021 - 2022

Lycée Qualifiant Tafilalt, Errachidia, Maroc

Compétences

Langages & Outils :

Java, Python, C, C++, PHP, Html, CSS, JavaScript, Git, Linux

Bases de données :

MongoDB, MySQL, Oracle, SQL Server

Frameworks & Développement :

Spring Boot, JEE, JavaFX, React, Django, Laravel, APIs REST

Méthodologies :

Agile (Scrum), UML, Merise

Soft Skills :

Travail d'équipe, Autonomie, Adaptabilité, Curiosité

Langues

Arabe : Maîtrise

Français : Intermédiaire

Anglais : Intermédiaire