# Aya OUAHI Elève ingénieure en informatique et réseaux

ayaouahi99@gmail.com

Maroc

Portfolio

+212 771-965569

in Aya Ouahi

Ayaaa9



#### **PROFIL**

Étudiante en 5e année d'ingénierie en Informatique et Réseaux à l'EMSI, je recherche un stage de fin d'études à partir de février 2026

# **DIPLÔMES & FORMATIONS**

Cycle ingénieur en informatique et réseaux (Miage) ECOLE MAROCAINE DES SCIENCES DE L'INGENIEUR 2023 – en cours | Rabat

Diplôme "Technicien spécialisé en Developpement Digital" INSTITUT SPÉCIALISÉE DE TECHNOLOGIE APPLIQUÉE 2021 – 2023 | Rabat

Baccalauréat option science physiques et chimie LYCÉE ABI BAKER ASSIDDIK 2020 – 2021 | Temara

# PROJETS ACADÉMIQUES

Développement d'une application de gestion de Stock pour un Magasin

Outils: Django, HTML, CSS, Javascipt, Bootstrap, SQLite, Python.

Application de gestion de comptes et crédit Outils : Java, Spring boot, MySQL, Bootstrap.

Déploiement d'un Entrepôt de Données et Tableau de Bord Power BI pour le Suivi des Travaux d'une Société de Construction

Outils: Power BI, Talend, Excel.

Conception et developpement d'une application mobile de shopping

Outils: Android studio, SqLite, Java.

Conception et développement d'une application web de gestion d'hôtel

Outils: ASP.NET, C#, SQL Server, CSS, Bootstrap.

### **CERTIFICATS**

- Oracle Database Administration Certification Oracle
- Introduction to Containers w/ Docker, Kubernetes & OpenShift (IBM) - Coursera
- Introduction to Git and GitHub (Google) Coursera
- Introduction to Java and Object-Oriented (University of Pennsylvania) Coursera
- React Basics (Meta) Coursera
- Software Engineering: Design & Project Management (The Hong Kong University of Science and Technology) - Coursera
- React Native Development (Meta) Coursera
- Virtual Networks in Azure (Whizlabs) Coursera
- Interactivity with JavaScript (University of Michigan) Coursera

# COMPÉTENCES INTERPERSONNELLES

- Esprit d'équipe
- Capacité d'adaptation et apprentissage rapide
- Leadership technique lors des projets collectifs
- Autonomie et gestion du temps
- Rigueur et esprit analytique

#### **EXPERIENCES PROFESSIONNELLES**

# Stagiaire en développement Full-Stack et analyse données RFC Digital

07/2025 - 09/2025 | Rabat

- Développement d'une application web de gestion de projets et de reporting.
- Conception et mise en œuvre d'une architecture.
- Mise en place d'une authentification sécurisée JWT et d'une gestion multi-rôles (Administrateur, Chef de projet, Développeur, Client).

Outils: Spring Boot - React.js - PostgreSQL.

# Stagiaire en développement Front-end DigiUP

07/2024 - 09/2024 | Rabat

- Conception d'une solution interne de l'entreprise.
- Réalisation d'un site web de gestion des projets de l'entreprise et permet aussi de gérer les candidatures.

Outils: React.js - Express.js - Node.js.

# Stagiaire en développement Full-Stack DigiUP

03/2023 - 05/2023 | Rabat

 Conception et réalisation d'un site web de gestion de recrutement.

Outils : Laravel

# **CONNAISSANCES TECHNIQUES**

### Languages de programmation

JAVA, Python, C++, C#, Javascript, TypeScript.

## Cloud et DevOps

Microsoft Azure, Docker, Kubernetes, Git, GitHub, GitLab, CI/CD Pipelines, Postman, Vercel.

#### Base de données

MySQL, Oracle, SQLServer, PostgresSQL, MariaDB, MongoDB (NoSQL), SQLite.

#### Frameworks

React, React Native, Laravel, Django, ASP.NET, Spring Boot, Express.js, Tailwind CSS.

#### Modélisation

UML, Merise.

#### **Business intelligence**

Power BI, Talend, ETL Pipelines, Modélisation des données.

## **ACTIVITÉS PARASCOLAIRES**

# Smile

Membre de l'association 2023 | Rabat, Maroc

#### Aiesec

Enseignante bénévole de langue anglaise 2022 | Konya, Turquie

#### **LANGUES**

Arabe : Maternelle Français : Courant Anglais : Bonne maîtrise