



# OTHMANE LAZREK

Étudiant en ingénierie informatique – EMSI Casablanca

📍 Maarif, Casablanca

✉ othmane.lazrek@gmail.com

☎ +212 697579155

## EXPÉRIENCES

[ 1 JUILLET 2025 – 1 SEPTEMBRE 2025 ]

SOFAC SA

**Stagiaire**

- Durant ce stage, j'ai développé une application de mock SOAP permettant de créer et d'exécuter des projets à partir de fichiers WSDL et XSD avec Docker, pour simuler des services web.

[ 1 JUILLET 2024 – 1 AOUT 2024 ]

CIH BANK

**Stagiaire**

- J'ai développé une application web de gestion de stock avec Spring Boot et React, renforçant ainsi mes compétences en développement full stack.

[ 1 JUILLET 2022 – 1 AOUT 2022 ]

CIH BANK

**Stagiaire**

- J'ai assuré le support utilisateurs (matériel, logiciel), ce qui m'a permis de renforcer mes compétences techniques et relationnelles.

## PROJETS

### Plateforme de e-commerce intelligente

- **Outils** : Spring Boot | Spring Cloud | Spring AI | Angular

Développement d'une application E-commerce complète basée sur une architecture microservices, accompagnée d'un chatbot intelligent capable d'aider les utilisateurs, répondre aux questions et fournir des informations en temps réel sur les clients, produits et commandes.

### Plateforme web éducative intelligente

- **Outils** : Java Spring Boot | React | MySQL | LLM

Création d'une application web permettant à l'utilisateur de téléverser un document et de générer automatiquement un quiz, un résumé ou un problème à résoudre. Architecture : Frontend responsive en React, backend Spring Boot avec gestion des utilisateurs et logique métier, microservice Python pour la génération de contenu via un LLM, et stockage des données dans MySQL.

## ÉDUCATION

[2021 - 2026] | EMSI

**Ingénieur Informatique**

- **Spécialisation** : Informatique et Réseau
- **Option** : MIAGE

[2020 - 2021] | GS CEDRE

**Baccalauréat**

- **Spécialisation** : Science physique
- **Option** : Française

## COMPÉTENCES PERSONNELLES

- Écoute active
- Résolution des problèmes
- Esprit d'équipe
- Discipline & organisation
- Persévérance
- Leadership

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Langages** : Java, Python, C/C++, C#
- **Bases de données** : MySQL, PL/SQL, SQL Server
- **Développement Web** : HTML, CSS, JavaScript, React, Angular, Django, Spring Boot
- **Méthodologies** : UML
- **Environnements** : Linux, Docker, Kubernetes
- **Outils** : Git, GitHub

## LANGUES

- Anglais (Courant)
- Français (Courant)
- Arabe (Langue maternelle)

## PROFIL ENLIGNE

- **LINKEDIN** :  
[linkedin.com/in/othmane-lazrek-05712a241/](https://www.linkedin.com/in/othmane-lazrek-05712a241/)
- **GITHUB** :  
[github.com/OthmaneLazrak](https://github.com/OthmaneLazrak)