

ELOUARSSI SALAHEDDINE

Étudiant en génie informatique



EXPÉRIENCE

Stage d'application

Faculté des Lettres et Sciences Humaines Ben M'sik

📅 Juillet-Septembre 2024

📍 À distance

- **Projet** : Développement d'un site Web pour la Faculté des Lettres et Sciences Humaines Ben M'Sik.
- **Environnement technique** : HTML, CSS, BOOTSTRAP, JAVASCRIPT, PHP

PROJETS

SmartPayEdu : Système de Gestion des Paiements Étudiants

Projet académique

📅 2024

- **Description** : Application web avec un tableau de bord administrateur pour suivre et gérer les paiements des étudiants.
- **Environnement technique** : Angular, Bootstrap, Spring Boot, Spring Security, Spring Data JPA, MySQL

eService : Gestion des Étudiants, RH et Affichage des Notes

Projet académique

📅 2025

- **Description** : Système pour gérer les ressources humaines, notes des étudiants et demandes de certificats.
- **Environnement technique** : Symfony, Twig, SQL, Bootstrap

Conception et déploiement d'agents IA autonomes

Projet de Fin d'Année

📅 2025

- **Description** : Développement d'une solution permettant de créer, orchestrer et déployer des agents IA autonomes capables d'exécuter des tâches complexes de manière intelligente et automatisée. L'architecture repose sur une combinaison d'agents interagissant via des workflows dynamiques optimisés par LangGraph.
- **Stack technique** :
 - **Backend** : Spring Boot, MongoDB
 - **Frontend** : React, HTML, CSS, Tailwind, ShadCN
 - **Framework IA** : LangChain avec LangGraph
 - **Modèle IA** : Gemini

ACTIVITÉS PARASCOLAIRES

- 👤 2024-2025 Vice-président du Club Génie Informatique
- 🏢 2023-2024 Responsable du Sponsoring du Club Futurs Ingénieurs
- 👤 2022-2023 Membre du Club Futurs Ingénieurs

PRIX ET DISTINCTIONS

- 🏆 2024 2 POSITION (25 000 DH) – Prix MIATHON 2.0

CONTACTEZ-MOI

📞 +212 628 520 449

✉ salaheddine.elouarssi23@ump.ac.ma

CERTIFICATS

- Oracle Certified Professional: Java SE 17 Developer (1Z0-829)
- CISCO Certified : CCNA: Introduction to Networks

COMPÉTENCES

🔗 **Langages de programmation** :
Java, C/C++, JavaScript, C#, Python, PHP

🌐 **Technologies web** :
HTML, CSS, Tailwind CSS, ShadCN, JavaScript, JSON, XML

📦 **Frameworks et bibliothèques** :
React, Next.js, Spring Boot, Symfony, LangChain, LangGraph

🗄 **Gestion de bases de données** :
MySQL, MongoDB

🔧 **Outils et plateformes** :
Git, GitHub, Postman, Jira

💻 **Environnements de développement (IDE)** :
VS Code, IntelliJ IDEA

LANGUES

Anglais
Français



ÉDUCATION

Cycle préparatoire

École Nationale des Sciences Appliquées d'Oujda

📅 2021 – 2023

Étudiant en quatrième année du cycle ingénieur en génie informatique

École Nationale des Sciences Appliquées d'Oujda

📅 2023 – présent