Emmanuel Markie Morris

Élève-ingénieur en Informatique − 3^e année à 3iL +33 7 59 53 06 03 · Limoges, France · morrisemmanuelmarkie@gmail.com linkedin.com/in/emmanuelmarkiemorris · github.com/MendDevs · menddevs.github.io

Formation Académique

3IL, Limoges, France Génie Informatique

ENSA Marrakech, Maroc Génie Réseaux, Systèmes et Services Programmables

2025 – Présent

2019 - 2024

Compétences Techniques

DevOps et Cloud Computing: Google Cloud, IBM Cloud, AWS, Ansible, Docker, Kubernetes, Git, CI/CD, OpenShift, Agile, Scrum, Microservices, Serverless, Monitoring, Observability.

Développement Logiciel, Mobile et Web: HTML, CSS, Figma, JavaScript, Java, Kotlin, Python, C/C++.

Frameworks et Outils: Flask, Django, REST APIs, Spring Boot, Eclipse, Node.js, Express, React, Power BI.

Bases de données: SQL, MongoDB, Cassandra, Administration BD.

Systèmes et Réseaux: Linux/Windows, DNS, DHCP, FTP, SSH, BGP, MPLS.

Gestion de projet: Jira, Trello, ZenHub, Notion.

Langues: Anglais (natif), Français.

Soft skills: Résolution de problèmes, collaboration, adaptabilité, gestion du temps, rigueur.

Expérience Professionnelle

Stagiaire - Ingénierie Logicielle, Maprica Group, Panama

2024

- Développement d'une application de gestion de bureau (Java, Spring Boot, Flask)
- CI/CD avec GitHub Actions, conteneurisation avec Docker

Freelance - Développeur, EMBIBE, Inde

2020-2022

- Réalisation de scripts mathématiques pour l'apprentissage
- Outils: Flask, Jira, Atlassian, Google Workspace

Certifications

- IBM DevOps & Software Engineer Professional Certificate
- Développement Front-End (Udemy)

Projets

- Employee Management System (Voir Sur GitHub): Application complète de gestion RH Spring Boot, React, REST API, MySQL
- Portfolio Web (Lien): Site personnel responsive HTML, CSS, JavaScript, GitHub
- NAS Server avec Raspberry Pi 5: Solution de stockage personnel Edge Computing, DevOps, Cloud
- DevOps Capstone (Lien): Pipeline CI/CD complet Microservices, gestion de comptes clients
- AI Chatbot Emotion Detection (Lien): Bot conversationnel intelligent Analyse des sentiments en temps réal
- P2P Messenger App: Messagerie décentralisée Java, architecture client-serveur
- Chatbot IA Mobile: Assistant mobile conversationnel Kotlin, OpenAI API, Android Studio, MySQL

Engagement et Leadership

- Directeur des Événements, Club des Étudiants Internationaux (2023–2024)
- Team Leader, Hult Prize (2020–2022)
- Membre, Bureaux Événements et Communication, RSSP Club (2022–2024)