



Emmanuel Markie, MORRIS

Student, Network Engineering

Interests: DevOps | Software Engineering

Contact



<https://menddevs.github.io>



<https://github.com/MendDevs>



morrisemmanuelmarkie@gmail.com



+212678672420



Jnane Awrad, Marrakech, Morocco



<https://www.linkedin.com/in/emmanuelmarkiemorris/>

Professional Experience

Freelancer at **upwork**
2020-2022

Academics & Leadership Experience

Member of Special Committee for the establishment of the International Students Club at ENSA Marrakech (2024)

Director of Events, International Students Club (2023-2024)

Member, Bureau of Events, RSSP CLUB, ENSA Marrakech (2023-2024)

Member, Bureau of Communication and Partnership, RSSP CLUB, ENSA Marrakech (2022-2024)

Member, Committee of Sponsor and Partnership, Organizational Team of Hult Prize at ENSA Marrakech (2022-2023)

Team Leader, Hult Prize [Certified by President Bill Clinton of the US] (2020-2022)

Languages

- English (Mother Tongue)
- Français

Soft Skills

- Communication
- Decision making
- Team Leader
- Teachable
- Team Player

About Me

I'm Emmanuel, a 4th-year Network, Programmable Systems and Services (IT) student at the National School of Applied Sciences in Marrakech, Morocco. Interested in implementing DevOps practices in Software Engineering, I have the relative skillsets and have worked on related projects as seen under the **skills** and **projects** sections (respectively) of this CV or via my portfolio website (<https://menddevs.github.io>).

Projects:

- **DevOps Capstone Project : Customer Accounts Micro-service**
[<https://github.com/MendDevs/devops-capstone-project.git>]
Skillset implemented: DevOps and Software Engineering.
- **An Emotion Detection AI ChatBot**
[<https://github.com/MendDevs/final-project-embeded-ai>]
- **My Portfolio Web Page:** where I was able to demonstrate my acquired skillset in Web Dev (HTML, CSS, and JavaScript). Please view my GitHub page for source code (<https://github.com/MendDevs/myportfoliosite>).
- **A P2P Messenger App with Java:** To bring this project to life, I worked with Java (Eclipse), MySQL, and several libraries and resources.

Hard Skills & Certificates

- **DevOps [IBM Certified]** (Ansible, Docker, Kubernetes, Git & GitHub, ZenHub, Git Actions, CI/CD, OpenShift, Agile Dev, Scrum,)
- **Web & Software Development** (HTML, CSS, JavaScript, PHP, Java, MySQL, Android Studio with Kotlin, Python, C, C++, Flask, REST APIs,)
- **System Programming & Administration**
 - (Linux and Windows OS, Servers: DNS, DHCP, FTP, SSH, etc)
- **Networking** (IGP, and EGP Protocols, CISCO Packet Tracer, GNS3)
- **Project Management** (Trello, ZenHub, Notion, Jira)
- **Document Processing and Simulation** (MS Office, Google Workspace [all apps])
- **Graphic Design & Video** (Adobe Photoshop, Canva, and Adobe Premiere)
- **Computer Proficiency** (Fast Typing Skills, Services and Data)

Certificates

IBM DevOps and Software Engineering Professional Certificate [certified by IBM] after having covering the following **certified courses**:

- Intro to DevOps
- Intro to Cloud Computing
- Intro to Agile Dev and Scrum
- Intro to Containers (Docker, Kubernetes, OpenShift)
- Python for Data Science, AI & Development
- Dev AI Apps with Python and Flask
- CI/CD
- App Monitoring and Observability
- DevSecOps (App Security for Developers and DevOps)
- Git & GitHub
- Microservices and Serverless Dev
- DevOps Capstone Project

Front End Developer (HTML, CSS, JavaScript, React) [Udemy]

Educational Background

● ENSA de Marrakech

Network, Systems & Programmable Services
2019-Present

● Mohammed V University

Certificate, French Language
Completed in 2019



Emmanuel Markie, MORRIS

Réseaux, Systèmes et Services Programmables

Centres d'intérêt : DevOps | Génie logiciel

Contact



<https://menddevs.github.io>



<https://github.com/MendDevs>



morrisemmanuelmarkie@gmail.com



+212678672420



Jnane Awrad, Marrakech, Morocco



<https://www.linkedin.com/in/emmanuelmarkiemorris/>

Professional Experience

Freelancer à **upwork**
2020-2022

Expérience académique et leadership

Membre du Comité Spécial pour la création du Club des Étudiants Internationaux à l'ENSA Marrakech (2024)

Directeur des Événements, Club des Étudiants Internationaux (2023-2024)

Membre du Bureau des Événements, RSSP CLUB, ENSA Marrakech (2023-2024)

Membre du Bureau de Communication et Partenariat, RSSP CLUB, ENSA Marrakech (2022-2024)

Membre du Comité de Parrainage et Partenariat, Équipe Organisationnelle du Prix Hult à l'ENSA Marrakech (2022-2023)

Chef d'Équipe, Prix Hult [Certifié par le Président Bill Clinton des États-Unis] (2020-2022)

Languages

- Anglais (Mother Tongue)
- Français

Soft Skills

- Communication
- Prise de décision
- Chef d'équipe
- Enseignable
- Joueur d'équipe

About Me

Je suis étudiant en 4ème année en Réseaux, Systèmes et Services Programmables (IT) à l'École Nationale des Sciences Appliquées de Marrakech, au Maroc. Passionné par la mise en œuvre des pratiques DevOps dans le génie logiciel, je possède les compétences nécessaires et j'ai travaillé sur des projets connexes comme indiqué dans les sections compétences et projets (respectivement) du CV, ou via mon site portfolio à l'adresse <https://menddevs.github.io>.

Projets:

- **Projet de Capstone DevOps** : Micro-service de Comptes Clients [<https://github.com/MendDevs/devops-capstone-project.git>] Compétences mises en œuvre : DevOps et Génie logiciel.
- **Un ChatBot IA de Détection d'Émotions** [<https://github.com/MendDevs/final-project-embeded-ai>]
- **Ma Page Web de Portfolio** : où j'ai pu démontrer mes compétences acquises en développement Web (HTML, CSS et JavaScript). Veuillez consulter ma page GitHub pour le code source (<https://github.com/MendDevs/myportfoliosite>)
- **Une application de messagerie P2P avec Java** : Pour donner vie à ce projet, j'ai travaillé avec Java (Eclipse), MySQL et plusieurs bibliothèques et ressources.

Hard Skills & Certificates

- **DevOps [Certifié IBM]** (Ansible, Docker, Kubernetes, Git & GitHub, ZenHub, Git Actions, CI/CD, OpenShift, Dev Agile, Scrum)
- **Développement Web & Logiciel** (HTML, CSS, JavaScript, PHP, Java, MySQL, Android Studio avec Kotlin, Python, C, C++, Flask, REST APIs)
- **Programmation Système & Administration** (Linux et Windows OS, Serveurs : DNS, DHCP, FTP, SSH, etc.)
- **Réseautique** (Protocoles IGP et EGP, CISCO Packet Tracer, GNS3) Gestion de Projet (Trello, ZenHub, Notion, Jira)
- **Traitement de Documents et Simulation** (MS Office, Google Workspace [toutes les applications])
- **Conception Graphique & Vidéo** (Adobe Photoshop, Canva, Adobe Premiere)
- **Maîtrise Informatique** (Compétences en saisie rapide, Services et Données)

Certificats

Certificat Professionnel IBM en DevOps et Génie logiciel [certifié par IBM] après avoir suivi les cours certifiés suivants :

- Introduction au DevOps
- Introduction au Cloud Computing
- Introduction au Dev Agile et Scrum
- Introduction aux Conteneurs (Docker, Kubernetes, OpenShift)
- Python pour la Science des Données, l'IA et le Développement
- Développement d'Applications IA avec Python et Flask
- CI/CD
- Surveillance & Observabilité des Applications
- DevSecOps (Sécurité des Applications pour les Développeurs et DevOps)
- Git & GitHub
- Microservices & Développement Serverless
- Projet de Capstone DevOps

Développeur Front-End (HTML, CSS, JavaScript, React) [Udemy]

Educational Background

- **ENSA de Marrakech**
Network, Systems & Programmable Services
2019-Present
- **Mohammed V University**
Certificate, French Language
Completed in 2019