



## mouad MOUSMIH

### Développeur DEVOPS

@mouadmousmih

@mouadmousmih

## Langues

Français  
courant

Anglais  
Avancé

Arabe  
Maternelle

✉ mouadmousmih@gmail.com

🌐 mouadmousmih.com

📍 mobilité nationale

🏠 58 square friant les 4 chenes

📄 Permis B

📞 0769110168

## Profil

Bénéficiant d'une solide formation en Génie Logiciel avec un diplôme DUT, je suis actuellement étudiant en troisième année de Licence en Informatique. Mon intérêt particulier pour DevOps se traduit par une passion pour l'optimisation des processus de développement logiciel. Dynamique et désireux d'apprendre, je suis prêt à relever les défis d'une alternance dans ce domaine.

## Diplômes et Formations

- **Licence informatique**  
Depuis septembre 2023 **Université Picardie Jules Verne** Amiens-France
- **Diplôme universitaire de technologie (DUT) EN "Génie informatique"**  
De septembre 2020 à juillet 2022 **Ecole supérieure de technologie** Sidi Bennour, Maroc  
Mention Bien

## Expériences professionnelles

- **Développeur DevOps Junior**  
D'avril 2023 à juillet 2023 **SOLUTION CONTROLE ELEXONE SERVICES** Casablanca-Maroc  
Développé des pipelines CI/CD pour automatiser le processus de déploiement logiciel, utilisant des outils tels que Jenkins ou GitLab CI. Mis en place des configurations avec Docker pour créer des environnements de développement et de production cohérents et reproductibles.
- **Developpeur web en Stage de fin d'études de DUT**  
D'avril 2022 à juin 2022 **PWIS** Marrakech-Maroc  
Création d'une application web utilisant HTML, CSS, JavaScript, React.js, Django
- **Developpeur web**  
D'avril 2021 à juin 2021 **Stage d'initiation de DUT** Sidi Benour, Maroc  
j'ai été chargé de concevoir et mettre en œuvre un site web dédié à la gestion d'une bibliothèque en ligne de l'école, utilisant les langages PHP, HTML, CSS et MySQL.

## Compétences en informatique

### Administration système

Compétences en administration système Linux/Unix, y compris la gestion des utilisateurs, des permissions, et la configuration des services.

### Infrastructure-as-Code (IaC)

Utilisation de langages de description d'infrastructure comme Terraform pour définir et gérer l'infrastructure de manière reproductible et versionnée.

### Automatisation des processus

Développement et mise en place de pipelines CI/CD, utilisation d'outils tels que Jenkins, GitLab CI, ou Travis CI

### Conteneurisation

Maîtrise des technologies de conteneurisation telles que Docker pour créer, gérer et déployer des applications de manière isolée et portable.

## Projets réalisés

**PFE : Projet de Gestion des Absences Étudiantes avec Reconnaissance Faciale**  
Ce projet de fin d'études exploite l'intelligence artificielle pour développer un système de reconnaissance faciale visant à simplifier la gestion des absences étudiantes.

### Plateforme de Gestion des Groupes Étudiants (PGGE)

Le projet consiste en la conception et la mise en œuvre d'une plateforme complète destinée à la gestion des groupes d'étudiants de niveau M1 et M2.

## Centres d'intérêt

### Autoformation

Engagé dans l'autoformation continue via des plateformes en ligne et des tutoriels pour enrichir mes compétences.

### Innovation Technologique

Intéressé par l'exploration de nouvelles technologies et leur intégration pour améliorer les solutions existantes.

## Langages de programmation

Python

Html, CSS

JavaScript

C, C++

### Frameworks

react.js, Django, Flask et Symfony

### Base de données

MySQL/PostgreSQL  
MongoDB