# **Mohammed Mouhssine**

#### Développeur Fullstack Nodejs / React / Next js

Oujda, Maroc | Mohssinem32@gmail.com | 0677512243 | Linkedin

### **EXPÉRIENCE**

## Stage Développeur full Stack React | Node js

Mars 2025 - Juillet 2025

## FCPO Digital Agency| Oujda, Maroc

- Participation au développement Front-end avec React.js et Next.js pour la création d'une interface utilisateur moderne et responsive.
- Contribution au développement Back-end avec Node.js et Express.js, incluant la création d'API RESTful.
- Participation active aux réunions quotidiennes (daily meetings), revues de sprint et plannings.
- Intégration de la solution de paiement en ligne avec l'API Stripe, en respectant les bonnes pratiques de sécurité et la documentation officielle.
- Participation à la conception de l'architecture du projet à travers la création de diagrammes UML, notamment diagrammes de cas d'utilisation et diagrammes de séquence
- Conteneurisation de l'application avec Docker pour une meilleure portabilité et un déploiement simplifié.
- Utilisation de Git et GitHub pour la gestion de version, la collaboration et le suivi du code source.
- participation et collaboration avec l'équipe de déploiement en créent des pipeline CI | CD et le déploiement avec AWS cloud service notamment EC2 et S3
- Réalisation de tests de l'API (unitaires et fonctionnels) avec Postman.

## stage Développeur full stack React | Nodejs

Mars 2024 - Avril 2024

## Technologica | Oujda, Maroc

- Développement des interfaces utilisateur avec React pour un client institutionnel, avec un souci d'ergonomie et de performance.
- Participation à la conception des interfaces via Figma, en collaboration avec l'équipe de design.
- Contribution au développement Back-end avec PHP et Symfony, pour la mise en place de fonctionnalités côté serveur.
- Conteneurisation du projet avec Docker pour standardiser les environnements de développement.
- Collaboration étroite avec les développeurs, designers et chefs de projet dans un environnement Agile Scrum.
- Mise en place du caching via Redis/ Upstash pour optimiser les temps de réponse et réduire la charge serveur.
- participation a faire des test unitaire via jest et postman

#### PROJET PROFESSIONNEL

#### E-commerce app avec Admin Dashboard

- Développement et réalisation d'une application web fullstack avec Node.js (backend) et React (frontend).
- Mise en place d'un système de cache performant avec Cloudinary (pour les images) et Redis/Upstash pour réduire la latence de 60 % et améliorer les performances globales.
- Authentification sécurisée avec JWT et gestion des rôles (admin / utilisateur) pour un contrôle d'accès précis.
- Réalisation de diagrammes UML (cas d'utilisation, architecture, séquence) pour modéliser l'architecture de l'application.
- conteneurisation via Docker pour garantir la portabilité et la scalabilité de l'application
- Intégration de l'API Stripe pour la gestion sécurisée des paiements en ligne.
- Utilisation de Git et GitHub pour le versioning du code et la collaboration en équipe.

#### **Admin Dashboard**

- Conception d'un dashboard admin avec Next.js et React.
- Intégration de graphiques interactifs et responsives via la bibliothèque rechart pour la visualisation des données.
- Mise en place d'un design responsive avec Tailwind CSS, en suivant une approche mobile-first.
- Utilisation de Git et GitHub pour le versioning du code et le travail collaboratif.

#### AI Chatboot

- Conception de l'interface front end avec react pour un Ai chatboot responsive.
- conception de l'architecture avec Uml
- Développement Back end avec Php / Symfony

#### **EDUCATION**

### Dts Développement informatique

Septembre 2023 - Août 2025

Institut Al AZHAR, Oujda (Maroc)

## **COMPÉTENCE**

Front end : Html | Css | JavaScript | TypeScript | React | Next js | Chadcn-ui | Redux | vite | jest

Back end: Nodejs | Express js | Nest js | Redis | Postman | Python | jwt | test | php | symfony

Database: Mongodb | mongoose | Mysql | Postgresql |Sql server | prisma

DevOps & cloud: Docker | Docker Compose | CI/CD | Cloud AWS | Python | Bash | Linux

**Soft Skill**: Communication | Leadership | Problem Solving | Time Management | Agile