

# Mourad El Mehammedi

Développeur Full Stack

+212 762-681165

Nador, Maroc

www.mourad.vercel.app

## À propos

Développeur Full Stack passionné par la création d'applications web et mobiles performantes. Avec plus de 4 ans d'expérience, je maîtrise ReactJS, NextJS, NodeJS et NestJS pour concevoir des solutions techniques scalables. Mon objectif est de transformer des idées en produits digitaux intuitifs en collaborant avec l'équipe pour offrir une expérience utilisateur fluide et engageante.

## **Expériences professionnelles**

#### Développeur Full Stack | Temps plein

H2C-development, Nador, Maroc

Mars 2021 à aujourd'hui

- Contribué au développement full-stack de diverses plateformes, telles que des solutions d'e-commerce, de gestion des organisations et de réservations en ligne, en collaborant étroitement avec les équipes de design.
- Développé des interfaces utilisateur dynamiques avec ReactJS et NextJS, intégrant des composants interactifs et optimisant l'expérience utilisateur avec des animations fluides et une navigation réactive.
- Assuré que les interfaces étaient entièrement responsives et adaptées à divers appareils, en utilisant CSS Grid, Flexbox et des techniques de media queries pour une expérience utilisateur optimale.
- Créé des APIs RESTful avec NestJS et NodeJS, assurant la sécurité et la gestion des sessions via l'authentification JWT, OAuth2 et le contrôle des accès pour les utilisateurs.
- Intégré des solutions de paiement en ligne sécurisées, y compris la validation des cartes bancaires, le traitement des transactions, et la gestion des paiements récurrents via des passerelles de paiement comme Stripe, PayBox.
- Technologies: ReactJS, NextJS, NestJS, NodeJS

### **Développeur Front-End | Stagiaire**

Octobre 2020 à mars 2021

H2C-development, Nador, Maroc

- Participé au développement d'une application web complète de contrôle d'accès en temps réel avec ReactJS et Node.is.
- Collaboration avec un designer et un consultant pour concevoir une interface intuitive et un back-office complet incluant dashboard, statistiques, logs des badges, actions sur utilisateurs (activation/désactivation), et gestion des établissements.
- Implémenté l'authentification des utilisateurs, la gestion des centres et des profils via des APIs sécurisées (JWT), tout en contribuant à certaines tâches back-end.
- Technologies: ReactJS, NodeJS, REST APIs, JWT, Redux, Material-UI.

# **Développeur Front-End | Freelance**

Mai 2020 à octobre 2020

LIFETIME DEVELOPERS, Nador, Maroc

- Collaboré avec une équipe freelance pour développer une application SaaS de gestion d'abonnements pour clubs de sport.
- Rôle clé:
  - Amélioration des interfaces utilisateur (dashboard admin et application mobile avec React Native).
  - Développement du site vitrine (abonnements, paiements Stripe) avec React.
  - Intégration des APIs backend (Spring Boot) pour la synchronisation des données.
- Méthodologie: SCRUM (daily/weekly meetings avec designers et backend devs).
- Technologies : ReactJS, React Native, Spring Boot.

#### Développeur .NET | Stagiaire

Mars 2019 à avril 2019

Institut Descartes d'Informatique, Nador, Maroc

- Développé une application interne de gestion des étudiants avec C#/.NET, en automatisant les processus administratifs (inscriptions, notes des étudiants).
- Géré la base de données SQL Server (schémas, requêtes complexes).
- Configuré l'infrastructure matérielle (serveurs, réseaux) et documenté le déploiement pour l'équipe IT.
- **Technologies**: C#, .NET Framework, SQL Server, Windows Server.

## **Diplômes et Formations**

### 2021 - 2024 | SUPMTI, Oujda, Maroc

Diplôme d'ingénieur, Ingénierie des Systèmes Informatiques (ISI)

## 2017 - 2019 | ISTA, Nador, Maroc

Diplôme Technicien Spécialisé, Développement Informatique

### 2016 - 2017 | Lycée ALMATAR, Nador, Maroc

Baccalauréat, Sciences de la vie et de la terre

## **Compétences techniques**

#### Frontend & Mobile

ReactJS • NextJS • Angular TailwindCSS • HTML/CSS3 React Native

#### **Backend & Bases de Données**

NodeJS • NestJS MongoDB • MySQL • PostgreSQL

#### **Outils & Collaboration**

Git • GitHub/GitLab Postman • SCRUM

## **Compétences professionnelles**

- Travail en équipe
- Communication claire et efficace Résolution de problèmes
- Gestion du temps

- Adaptabilité
- Apprentissage continu

#### Langues

- Arabe (Langue maternelle)
- Français (Intermédiaire)
- Anglais (Avancé)