# RAMIARISON HAYDON ELIE

# Développeur Fullstack JavaScript

Phone: +261 34 25 270 04

Email: eliespirale1@gmail.com

Portfolio: <a href="https://elie-ramiarison.vercel.app/">https://elie-ramiarison.vercel.app/</a>

Addrèsse: Fianarantsoa - Madagascar



# **COMPÉTENCES**

Front-end: HTML, CSS, Tailwind Css, JavaScript, ReactJS, NextJS,

Back-end: NodeJS, TypeScript, ExpressJS, NestJS

Base de donnée: MongoDB, PostgreSQL, MySQL, Prisma

Outils: Docker, Git/GitHub

### **EXPERIENCE PROFESSIONNEL**

# Freelance | 2023 - aujourd'hui

# Développeur Fullstack:

- Conception de base de données : Création et optimisation de structures de bases de données pour garantir un stockage, une récupération et une évolutivité efficaces des données.
  Application de techniques de normalisation et d'indexation pour améliorer les performances.
- Développement d'applications web : Conception et développement d'applications web dynamiques et réactives, en implémentant les fonctionnalités frontend et backend afin d'assurer une expérience utilisateur fluide.
- Conception UI/UX : Création d'interfaces attrayantes et faciles à utiliser, en mettant l'accent sur une navigation intuitive et des principes de design modernes pour renforcer l'engagement des utilisateurs.

## LIGHT MEDIA | 2022 - aujourd'hui

## Développeur Fullstack :

- Développement d'un réseau social orienté business : Conception et réalisation d'une plateforme permettant aux professionnels de se connecter, partager du contenu et collaborer efficacement. Mise en œuvre de fonctionnalités clés telles que les profils utilisateurs, la messagerie et les fils d'actualité.
- Conception et mise en place d'API REST : Création de points de terminaison API sécurisés et évolutifs pour faciliter la communication entre le frontend et le backend. Garantie de l'intégrité des données et optimisation des performances des API pour des interactions fluides.
- Conception de la structure de la base de données : Définition et structuration du schéma de base de données pour stocker et récupérer efficacement les informations des utilisateurs, les publications, les messages et les données liées à l'activité professionnelle. Utilisation de techniques d'indexation et de normalisation pour optimiser les performances.

 Création du système de back-office : Développement d'un panneau d'administration pour gérer les utilisateurs, le contenu et les activités de la plateforme. Mise en place d'un contrôle d'accès basé sur les rôles afin d'assurer la sécurité et une modération efficace.

# Port de Toamasina | Mai 2022 - Novembre 2022 Stage

### Développeur Fullstack :

- Collaboration avec l'équipe Backend : Intégration des API REST en collaboration avec l'équipe Backend afin de garantir une expérience utilisateur fluide.
- Participation à la conception de la base de données : Travail conjoint avec les développeurs Backend pour assurer une structure de base de données efficace et adaptée aux besoins de l'application.
- Optimisation des performances de l'interface utilisateur : Mise en œuvre du chargement paresseux (lazy loading) et d'une gestion d'état efficace pour améliorer la réactivité de l'application.

# **Projets personnels**

Rendezia — Plateforme de gestion de rendez-vous en ligne FullStack Developer

- Conception d'une application web permettant aux utilisateurs de planifier, gérer et suivre les rendez-vous facilement.
- Authentification des utilisateurs, gestion de profils, rôles (utilisateur, admin) et notifications de rappels.
- Développement du backend avec Next.js, base de données non relationnelle (MongoDB atlas)
- Interface utilisateur réactive développée avec NextJS et design soigné (UI/UX)
- Intégration de fonctionnalités avancées : calendrier dynamique, filtres, tableau de bord personnalisé
- Hébergement de la plateforme avec Vercel

### **PharmaStock** — Application de gestion de stock de médicaments

- Développement d'une plateforme permettant aux pharmacies de suivre, gérer et optimiser le stock de médicaments en temps réel.
- Stack technique : Next.js pour le frontend, NestJS pour le backend
- Mise en place de fonctionnalités clés : ajout/suppression de produits, alertes de stock faible, historique des mouvements de stock
- Authentification sécurisée avec gestion des rôles (admin, employé)
- Design moderne et interface intuitive pour une meilleure expérience utilisateur

J'ai réalisé de nombreux autres projets personnels, non listés ici faute de place. N'hésitez pas à me contacter pour en savoir plus.

#### **EDUCATION**

### Licence en informatique

École Nationale d'Informatique - ENI Fianarantsoa

### Openclassrooms - Formation en ligne

- HTML / CSS
- JavaScript
- React JS
- TypeScript
- Node JS
- Express JS