

MAOULID ABDI SOUBANEH

Développeur React & React Native
| Intégration IA & Data Science



Contact Détail

- ✉ maoulidgras@gmail.com
- ☎ +253 77 76 93 49
- 📍 Quartier 7

GitHub: <https://github.com/Maoulid94>

LinkedIn:
<http://www.linkedin.com/in/maoulid-abdi-soubaneh>

Compétences

- **Langages :** JavaScript, Python, TypeScript, HTML, CSS, Tailwind
- **Frameworks & Libraries:** React Native, React, Expo, React Navigation, FastAPI
- **IA & Data Science:** Computer Vision, Analyse prédictive, TensorFlow, PyTorch, Pandas
- **Outils :** Git, GitHub, VS Code, Postman, UI/UX Design (Figma)
- **Base de données :** PostgreSQL, SQLite
- **Méthodologie :** Clean code, Responsive design, Composants réutilisables

Langues

- Français
- Anglais

Centres d'intérêt

- Participation à des communautés tech (Discord dev, Stack Overflow, GitHub)
- Football

Développeur React Native & React avec expertise en JavaScript/TypeScript, API REST, PostgreSQL et intégration IA. Passionné par la création d'applications mobiles et web innovantes : authentification sécurisée, tableaux de bord interactifs, paiements, QR codes, computer vision. Curieux et rigoureux, je transforme les idées en solutions performantes et fiables.

Formation

Master en Informatique– Spécialité Data Science

Chaitanya Deemed to be University
2022 – 2024

Expérience Professionnelle

Développeur Mobile : Gestion des Cartes Crédit avec IA

React Native / TypeScript – 2024 (CDD à LogicView Solution)

- Réalisé en autonomie complète
- Conception d'une application de **gestion de cartes de crédit** avec IA.
- Authentification sécurisée, extraction automatique de numéros de carte via IA.
- Tableaux de bord statistiques, personnalisation visuelle (mode clair/sombre).

Projet Personnel

ONEAD

React Native, React, API REST, PostgreSQL

- App mobile avec tableau de bord multi-années, upload de factures d'eau, estimation des montants et profil utilisateur avec paramètres (changement de mot de passe, mode clair/sombre).

Sécurité Routière & IA

React Native, FastAPI, Modèle IA, PostgreSQL

- Application connectée à modèles IA : surveillance trafic, gestion police/assurance.

ChatBox API

Python, Litestar, Ollama, Google Gemini, Docker

- Développement d'une API Python (Litestar) unifiant Ollama et Google Gemini, avec support streaming, découverte dynamique des modèles et déploiement containerisé (Docker).

Questionnaire Intelligent – Analyse prédictive

React, FastAPI, Power BI / IA, PostgreSQL

- Collecte via QR code, analyse prédictive.

Détection de visages

Python (OpenCV), InsightFace

- Estimation âge/genre en temps réel.