

Mohamed Melek Chtourou

Ingénieur Flutter & Node.js — 3 apps publiées en production

Tunisie — Relocation France/Europe +216 41 689 685 mohamedmelek.chtourou@gmail.com mohamedmelekchtourou.com

linkedin.com/in/mohamedmelekchtourou github.com/mohamedmmc

EXPÉRIENCE

Développeur & Product Manager — The Landlord

Mars 2024 – Présent | Flutter · Node.js · MySQL · Redis · Socket.io · Docker · Firebase · OVH/VPS

- Développement d'une plateforme de location immobilière complète (iOS, Android, Web) — **146 000 utilisateurs actifs, 2 600+ membres inscrits**
- Architecture backend : **2 serveurs Node.js** dockerisés, **40+ modèles de données, 19 modules métier** (réservations, paiements, chat temps réel, parrainage, cohost, notifications push)
- Intégration de services tiers : Channel Manager, WhatsApp API, Firebase FCM, paiement en ligne
- Pilotage produit de **2 développeurs fullstack** : backlog, daily stand-ups, sprints, rétrospectives
- Déploiement et maintenance de l'infrastructure sur VPS OVH via Docker

Développeur Fullstack — Orange Digital Center

Février 2023 – Septembre 2023 (7 mois) | Swift · SwiftUI · Node.js · MySQL · Git

- Développement d'une application mobile iOS native avec SwiftUI
- Création et intégration d'un serveur Node.js (API REST, données dynamiques)
- Collaboration au sein d'une équipe interdisciplinaire (design, mobile, backend)

Stage Développeur Frontend iOS — ESPRIT

Août 2022 – Novembre 2022 (3 mois) | Swift · Xcode · Figma · Auto Layout

- Développement d'interfaces iOS avec storyboards — compatibilité iPhone 4s à iPhone 13
- Intégration d'APIs REST et implémentation de maquettes Figma

Stage Développeur Fullstack Mobile — Future Proof

Juin 2022 – Août 2022 (2 mois) | Flutter · Spring Boot · GraphQL · Docker · Jira

- Développement mobile Flutter + services backend Spring Boot, requêtes GraphQL, méthode Agile

FORMATION

Diplôme d'Ingénieur en Informatique — Développement Mobile

Sep 2018 – Nov 2023 | ESPRIT — École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies, Tunisie

PROJETS EN PRODUCTION

Projet	Stack	Plateformes
The Landlord — Plateforme de location immobilière	Flutter · Node.js · MySQL · Docker	iOS · Android · Web
Lost & Found — Application objets perdus	Swift · Kotlin · Node.js	App Store · Google Play · Huawei

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Mobile (Expert) Flutter/Dart · Swift/SwiftUI/UIKit · Kotlin · ARKit	Backend (Avancé) Node.js/Express · Spring Boot · GraphQL · Socket.io · Redis
Frontend & Base de données React · JavaScript · MongoDB · MySQL · Firebase	DevOps & Outils Docker · Git · OVH/VPS · Figma · Jira · Xcode

LANGUES

- Français — B2
- Anglais — B2
- Arabe — Natif