



Arnaud Dufour

Senior Mobile Engineer

React Native • Expo • AI-Native

Contact



Téléphone

06 70 49 92 38



Email

arnaud.dufour10@gmail.com



Adresse

Reims - 45mn de Gare de l'Est
Présent sur Paris 2-4 jours semaine

Langues

Français Natif

Anglais C1 - Professionnel

Espagnol B1 - Connaissances

Expertises

Mobile

- React Native
- Expo / EAS
- Native modules
- Reanimated
- Skia
- SDK Integration

Engineering

- App Architecture
- Debugging
- Apps from scratch
- Performance
- CI/CD
- AI-Native

Stack

- TypeScript
- NestJS
- PostgreSQL
- RevenueCat
- React Query
- Sentry
- AWS
- Github actions

Product

- Product Thinking
- Ownership
- Technical Leadership
- Feature design
- Store Publishing

À propos de moi

Senior Mobile Engineer, spécialisé en **React Native** depuis plus de 8 ans. J'intègre quotidiennement l'**IA** (Claude, ChatGPT) à mon workflow de développement pour accélérer la livraison tout en améliorant la qualité du code. Ancien CTO et **cofondateur d'une startup**, je développe aujourd'hui les applications mobiles d'Unlockt.me et ai contribué à une dizaine d'applications mobiles.

Expériences

Unlockt.me - Senior Mobile Engineer

sept 2024 - Aujourd'hui

Développement des applications mobiles en **React Native/Expo** au sein d'un produit à fort trafic. Création de **Disorder** from scratch, refonte des applications **Unlockt** et **Exposed**. Conception d'architectures, intégration de services tiers (Firebase, RevenueCat, Sentry, Yoti...) et amélioration continue des performances, de la qualité et de l'expérience développeur.

Le Collectionist - Senior Mobile Engineer

mai 2024 - sept 2024

Développement de l'application mobile React Native. Membre de la squad **Contrats, Paiement & Facturation**, en charge de fonctionnalités critiques du parcours client et des évolutions liées aux paiements.

Roger Senior - Mobile Engineer

fév. 2023 - avr. 2024

Développement de l'application mobile **React Native** depuis sa création. Participation ponctuelle au développement web permettant d'intervenir sur l'ensemble de la stack.

Happliness - CTO & Co-fondateur

nov. 2021 - Février 2023

Co-fondateur et CTO de **Movizer**, une application permettant de découvrir, recommander et partager des films et séries entre amis. Définition de l'architecture technique, développement du produit et pilotage des choix technologiques.

BAM - Mobile Engineer

fév. 2020 - nov. 2021

Développement d'applications mobiles React Native pour plusieurs clients : **Ornikar**, **Biogen**, **Lita** et **Jutheau-Husson**. Participation à l'ensemble du cycle de développement, de la conception à la mise en production.

Études

Diplôme d'ingénieur en réseaux et télécommunications - Technologies Mobiles et Systèmes Embarqués

2020 Université de Technologie de Troyes

Master en Sécurité des Systèmes d'Informations

2020 Université de Technologie de Troyes

Mise à jour OTA SSO login Internationalization Appels vidéo
Dynamic links **Fonctionnalités mobiles** Scroll infini
Photos/Vidéos/Fichiers Vérification d'identité Push notifications
Animations personnalisées Thème Validation sur les stores