



MOHAMED BDIQUI

ANDROID NATIF
SOFTWARE ENGINEER



PROFIL PERSONNEL

Développeur Android passionné depuis 2018, je m'épanouis dans l'exploration des nouvelles technologies et la résolution de défis techniques complexes. Fort d'un parcours riche et varié, je combine une expertise technique approfondie avec une vision stratégique pour concevoir des solutions innovantes et performantes. Mon approche créative et ma curiosité insatiable me permettent de m'adapter rapidement aux évolutions du secteur et de proposer des applications mobiles qui répondent aux besoins des utilisateurs tout en dépassant leurs attentes.

COMPÉTENCES DE BASE

- Documentation technique et fonctionnel
- Déploiement et gestion de stores MDM.
- Kotlin, Android, Jetpack Libraries
- Firebase crashlytics/analytics...
- GitFlow
- Maîtrise d'outils de collaboration agile
- Intégration UI moderne
- MVP/MVVM/Clean architectures



EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Indépendant - Elis

Fev 2023 - Aujourd'hui

- Logistique :
 - Cartographie HereWeGo: traçage d'itinéraire, planification de tournée avec optimisation de trajet, calcul distances , ETA , ...
- Traçabilité:
 - Inventaire et Détection d'articles : UHF, HF, NFC, 2D, QRcode via PDA Chainway et Zebra
- Preuve de visite :
 - Prise de photo, assignation QR code, digitalisation de process.

Indépendant - Safello

Juillet 2022 - Dec 2022

- Portfolio crypto assets app
 - Advising for retails on crypto currencies
 - Trading basics for beginners
 - gathering crypto community news, scam alerts, hints.
- Technical Scope:
 - Mvvm, Kotlin, Jetpack(room, viewmodel , coroutines), retrofit, dagger hilt.

Ingénieur Dev Mobile Senior

Klanik Dec 2021 - Juin 2022

- Avant-vente projets (workshops, périmètres fonctionnels , étude de faisabilité , chiffrage)
- Infrastructure Mobile en react-native:
 - Reusable components StoryBook.
 - Init Projects Boilerplate, licence, certifications included

Ingénieur Dev Mobile (react native & android) Senior

Infostrates Oct 2020 - Dec 2021

- Ponant compagnon app [android natif]
 - Service à bords, extra excursion, itinéraire...
 - lancement des nouveaux paquebots
- Royan Canin [React native]:
 - app commercial recommandation produit
 - R&D suivi de Dermatopathologie

Developpeur Android TV natif

SFR Nov 2019 - Fev 2020

- GEN8TV : application officielle box connect tv streaming télé et VOD:
 - Guide de programmes.
 - Contrôle de gestion de flux vidéo.
 - Enregistrement auto des programmes.
 - Gestion d'alertes programmes.
- scope technique:
 - AndroidTv / MVVM, cleanArchi/focus handling/kotlin



MOHAMED BDIQUI

ANDROID NATIF
SOFTWARE ENGINEER



PASSIONS

- Automobile
- Technologie/ robotique
- Investissement

DOMAINE DE PREDILECTION

- Mobilité
- Logistique
- IA
- Web3/Blockchain
- Industrie

COORDONNÉES



+33 (0)6 09 17 87 32
bdiouimedsalah@gmail.com
Luxembourg



EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Ingénieur d'études

Orange|orange applications for business
Avr 2018 - Jul 2019

- SmartBuilding App [android natif]
 - comparatif des solutions AI chatbots
 - intégration chatbot DialogFlow Google
 - firebase analytics/crashlytics/notifications
 - intégration indoorMap : MapWize
- QA test automatisé Orange& Moi:
 - Xamarin Test cloud



PARCOURS UNIVERSITAIRE

Diplôme d'ingénieur informatique (génie logiciel) 2018 **UTBM(France)**

Licence Fondamentale en informatique **Faculté des sciences de Monastir (tunisie)**



CERTIFICATIONS

- **Cisco Certification Network Associate 1 -2**
- **BULATS (Business English) B2**