

XAVIER MAXIMIN

Développeur Android Senior

Lyon, France · Remote | +33 7 81 55 79 00 | xmaximin@gmail.com | linkedin.com/in/xaviermaximin | xaviermaximin.com

Disponible immédiatement · CDI ou freelance

15+ ans de développement logiciel, dont ~8 consacrés à Android. Kotlin, Jetpack Compose, architecture mobile, tests et debugging production en streaming OTT, paiement, applications terrain offline-first et sécurité mobile, en France, à Londres et à Genève.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Auchan Côte d'Ivoire

Freelance

Développeur Ruby on Rails freelance — site institutionnel

juil. 2026 – oct. 2026

- Conception et développement du site institutionnel en Ruby on Rails ; livraison de la version finale le 1er octobre 2026.

Bedrock Streaming

Lyon, France

Développeur Android Senior — Player & Ads, plateforme OTT white-label

juil. 2025 – avr. 2026

- Stabilisation Player, Ads et Compose d'une codebase multi-module Java → Kotlin (mobile, Cast, Fire TV).
- Refactorisation des macros VAST/VMAP (pattern Strategy, tests) ; fiabilisation de Google Cast en live.

HENSOLDT

Élancourt, France

Développeur Android — R&D sécurité

juin 2025

- Prototype de messagerie chiffrée livré en ~1 mois : bibliothèque C/C++ ABE via NDK/JNI, avec un cryptographe.

Free SAS

Paris, France

Lead / référent Android — application de planning des techniciens

janv. 2025 – mars 2025

- Reprise d'un projet en cours comme référent ; livraison de la roadmap dont notifications SMS, revue des MR.

Warner Bros. Discovery — discovery+

Remote (France · Royaume-Uni · Pologne)

Développeur Android freelance — Sport & overlays player

nov. 2022 – avr. 2023

- « Report a Problem » dans le lecteur de bout en bout : API, domaine, états UI, Compose, cool-down 10 min.
- Couches data et domain du Play-by-Play tablette en Clean Architecture multi-module, testées unitairement.

Lofti

Londres, R.-U. (remote)

Développeur Android — seul développeur Android, PropTech

août 2021 – mai 2022

- Module Maintenance (signalements, médias, CameraX, FFmpeg) et chat temps réel (CometChat, FCM) ; v1.0.

Skiddle

Londres, R.-U. (remote)

Développeur Android — seul développeur Android, billetterie

oct. 2020 – août 2021

- App et releases Play en autonomie ; Stripe 3D Secure, Braintree et Google Pay couverts par Espresso E2E.
- Connexion par magic link (App Links, Branch) ; migration Java/MVP vers Kotlin, MVVM, Coroutines, Hilt.

BBOX

Londres, R.-U.

Développeur Android — CRM terrain Sales Agent, énergie solaire en Afrique

sept. 2017 – oct. 2019

- Seul développeur Android dès 2018 : réécriture Kotlin d'une app Java legacy, architecture offline-first.
- ~50 mises en production multi-pays (Git Flow, Fastlane, Crashlytics) ; observation terrain à Kigali.

Postes précédents

Londres · Genève · France

Ingénierie Android & Java/JEE

2010 – 2019

- HUG Genève, dev. Android (2019) · Google Android Pay, support technique (2017) · Squirrel.fr / Cegos / Société Générale, dev. & formateur Android (2016)
- Capgemini, CGI, Sopra Steria (2010 – 2015), ingénieur d'études : Java/JEE, Spring et PL/SQL pour EDF, E.Leclerc, MAIF et ASP.

mai 2023 – déc. 2024 : installation en Guadeloupe ; maintien des compétences avant retour en métropole.

FORMATION

SUPINFO International University, Cursus supérieur en ingénierie informatique, diplômé en 2010

France · 2010

Lycée Baimbridge, Baccalauréat S, spécialité Mathématiques

Pointe-à-Pitre, Guadeloupe

COMPÉTENCES & LANGUES

Android : Kotlin, Java, Jetpack Compose, Coroutines, Flow, MVVM, MVI, Clean Architecture, multi-module

Média & paiement : Media3/ExoPlayer, Google Cast, VAST/VMAP, Stripe, Braintree, Google Pay, 3D Secure

Data & qualité : Retrofit, OkHttp, Room, Realm, synchronisation offline-first, JUnit, Espresso, Detekt, ktlint, Crashlytics

Delivery : Gradle, Fastlane, GitHub Actions, Git Flow, Google Play Console

Aussi : Ruby on Rails, Java/JEE, Spring, SQL/PL-SQL, Android NDK/JNI

Langues : Français (natif), anglais (courant ; 5 ans de vie professionnelle à Londres)