

Josue Lubaki



JOSUE LUBAKI

Développeur d'application mobile

Profil

Développeur passionné, toujours en quête de nouvelles technologies, je me spécialise dans le développement mobile. Soucieux de la satisfaction client, je m'engage à délivrer des solutions robustes et de haute qualité. En tant que développeur mobile, je suis énergique, patient et doté d'excellentes capacités d'adaptation. Autonome tout en étant un excellent joueur d'équipe, je sais travailler de manière efficace tout en respectant les délais. Ma rigueur et mon calme me permettent de résoudre les problèmes avec efficacité, sans jamais négliger les détails.

- +1 (873) 664 1270
- josuelubaki@gmail.com
- <https://www.linkedin.com/in/josue-lubaki/>
- <https://github.com/josue-lubaki>
- <https://www.josue-lubaki.ca>
- Québec, CA



Compétences

Développement mobile	●	●	●	●	○
Développement API	●	●	●	●	○
Développement web	●	●	●	○	○
Base des Données	●	●	●	●	○
Design UI/UX	●	●	●	●	○



Langues

Français	●	●	●	●	●
Anglais	●	●	○	○	○
Lingala	●	●	●	●	●

Expérience Professionnelle

● Développeur d'application mobile

<> Jetpack Compose - Coroutine - Room - KMP
📍 Mai 2024 à ce jour, **Moon By Simaudio**

La migration de MOON MiND Controller vers Kotlin Multiplatform a modernisé l'architecture et amélioré les performances, surtout pour la détection et la connexion aux appareils audio haut de gamme.

● Responsable Innovation Technologique (bénévole)

<> Next.js - Supabase - PWA - Playwright
📍 ICC Mauricie

Une seule application pour accueillir, suivre et rejoindre près de 1 000 membres et bénévoles sur deux campus, installable sur téléphone et conforme à la Loi 25.

● Développeur Android

<> Jetpack Compose - Koin - Mockk - Coroutine - Room - GraphQL - KMP
📍 Janvier 2023 à ce jour, **Alithya**

Développement d'une app Android pour un miroir connecté facilitant l'autonomie de jeunes adultes à besoins spécifiques, ainsi que Sequoia Android, permettant aux managers de suivre en temps réel la progression des formations en interne.

● Développeur Full Stack Java

<> React - Redux - Jest - Material UI - Storybook - Amazon AWS - GraphQL
📍 Mai 2022 - Décembre 2022, **Alithya**

Le développement de Sequoia Web a amélioré le suivi des performances et la gestion des formations internes, offrant aux gestionnaires une meilleure analyse des KPI et un appui au développement professionnel des équipes.

● Stage en Gestion de base des données (SQL Server)

<> SQL Server - SQL Server Integration Service (SSIS)
📍 Janvier 2022 - Avril 2022, Centre National Intégré du Manufacturier Intelligent (**CNIMI**)

L'analyse de données clients (CSV) a permis de concevoir et d'optimiser des structures de tables, de rédiger des requêtes complexes et de soutenir l'équipe de développement avec des solutions de gestion de données efficaces.

● Assistant d'enseignement

<> HTML - CSS - Javascript - PHP - Développement android - Adobe XD - WinForm
📍 Janvier 2021 - Avril 2022, Université du Québec à Trois-Rivières (**UQTR**)

Encadrement d'étudiants en informatique, soutien aux cours (Office 365, web : HTML/CSS/JS/PHP/Ajax/MySQL) et contribution à la création de supports pédagogiques, en simplifiant des concepts techniques grâce à des compétences UI/UX.

Education

● Baccalauréat en Informatique

2019 - 2022, Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)

● Introduction en conception d'Application Web

2017 - 2018, Université Pédagogique Nationale (UPN)

● Diplôme d'études Secondaire / Mathématique - Physique

2011 - 2017, Complexe Scolaire Mafuta



Projets

- ICC Mauricie - plateforme multi-campus
<https://www.iccmauricie.com>
- Sortir du rejet - parcours en cinq étapes
<https://www.sortirdurejet.com>
- Projet Web et mobile : EJP (Android & iOS) pour l'Église des Jeunes Prodiges
<https://ejp-tr.ca>
- Sarah Wedding - site de mariage avec RSVP
<https://cs-wedding.ca/>



Technologies

MOBILE	Jetpack Compose / KMP · Kotlin, Swift, Koin, Hilt, Room, Ktor
WEB	React / Next.js, Angular / TypeScript, Storybook · Redux, Material UI, Tailwind, PWA
BACKEND	Java / Spring Boot · REST, GraphQL, Node.js, Auth & sécurité
CLOUD	Firebase, AWS, Google Cloud · Vercel, Docker, CI/CD, Playwright
Liste complète (56 technologies, 11 projets) : www.josue-lubaki.ca	



Gestion de données

DONNÉES	Supabase, PostgreSQL, MongoDB · MySQL, SQL Server, SSIS
PRATIQUES	Multi-tenant, modélisation & optimisation SQL · Loi 25, chiffrement (Google Cloud KMS)