

# SAMUEL BEAULIEU

Développeur React Native

☎ 514-816-4497 ✉ [samuel.beaulieu28@gmail.com](mailto:samuel.beaulieu28@gmail.com) [in linkedin.com/in/samuelbeaulieu](https://www.linkedin.com/in/samuelbeaulieu) [github.com/samuelbeaulieu](https://github.com/samuelbeaulieu)

## Compétences Techniques

---

**Langages:** JavaScript, TypeScript, Swift, HTML/CSS, SASS, Java

**Outils de développement:** VS Code, Xcode, Android Studio, Git, Github, Sentry, App Center, TestFlight, App Store Connect, Google Play Console

**Technologies:** React Native, iOS, Android, Expo, Redux, Fastlane, Jest, Maestro, Apollo GraphQL, Axios, SwiftUI, Vue.js, Cordova, Contentful, FullStory

## Expérience

---

### Small Door Veterinary

Février 2022 – Décembre 2023

*Développeur React Native*

*New York, NY, États-Unis*

- Dirigé une refonte complète de notre application, mettant l'accent sur l'expérience utilisateur, l'image de marque, et implémentant TypeScript pour une efficacité de développement accrue, au bénéfice de dizaines de milliers d'utilisateurs.
- Développé et mis en œuvre avec succès plusieurs fonctionnalités génératrices de revenus dans notre application, contribuant à la génération de centaines de milliers de dollars.
- Conçu et implémenté un système de chat en React Native, améliorant significativement l'expérience utilisateur pour plus de mille conversations par semaines et simplifiant la capture de données pour une efficacité opérationnelle accrue.
- Collaboré avec des collègues pour mettre en œuvre et peaufiner l'API REST, améliorant à la fois la fonctionnalité et la performance.
- Veiller à ce que les dépendances de l'application restent à jour grâce à des maintenances et des mises à jour régulières.
- Optimisé le processus de déploiement de l'application en utilisant Fastlane pour une efficacité accrue et des flux de travail simplifiés.

### Blanko Créativité numérique

Septembre 2018 – Février 2022

*Développeur Mobile & Front End, UX*

*Joliette, QC, Canada*

- Implémenté une application conviviale de gestion des actifs pour les villes en utilisant Vue.js et Cordova, mettant l'accent sur la facilité d'utilisation pour les utilisateurs sur le terrain et intégrant des fonctionnalités cartographiques étendues.
- Développé une application basée sur Vue.js et Cordova pour une chaîne de dépanneurs, mettant en œuvre un programme de récompenses et de fidélité pour répondre aux besoins de dizaines de milliers d'utilisateurs, afin d'optimiser l'engagement des clients.
- Dirigé le développement d'une expérience muséale novatrice pour les personnes malvoyantes en mettant en place une application iOS personnalisée en Swift, intégrant ARKit et respectant les meilleures pratiques en matière d'accessibilité.
- Collaboré avec de nombreuses villes & municipalités pour la création et amélioration en continue de leurs sites web, assurant une communication efficace avec les citoyens. Axé de manière approfondie sur l'optimisation et la performance.

## Projets

---

### Application de gestion des matières résiduelles | *React Native, API REST, UI/UX*

2020 – 2022

- Développé une application iOS et Android multiplateforme à l'aide de React Native pour faciliter les demandes des citoyens et rationaliser les processus de gestion des déchets.
- Collaboré avec un collègue pour mettre en œuvre et optimiser l'API REST, améliorant les fonctionnalités et la performance.

## Éducation

---

### Collège LaSalle

*Attestation d'études collégiales, Conception d'application mobile*

Septembre 2017 – Août 2018

*Montréal, QC, Canada*

### Cégep de Matane

*Technique d'intégration multimédia*

Janvier 2016 – Juin 2017

*Matane, QC, Canada*

### Centre de formation professionnelle des Riverains

*Diplôme d'études professionnelles, Soutien informatique*

Août 2013 – Janvier 2016

*Repentigny, QC, Canada*

### Centre de formation professionnelle des Riverains

*Attestation de formation, Infographie 2D*

Août 2013 – Janvier 2016

*Repentigny, QC, Canada*

## Langues

---

**Anglais** (Bilingue)

**Français** (Langue maternelle)