

Mario Sekpona

mon_linkedin | mon_github | mon_portfolio
Montréal, QC | mariosekpona@gmail.com | 450-675-7560

Profil

Étudiant en 3^e année en informatique à l'UQAM spécialisé en développement web full-stack. Expérience en conception d'API REST sécurisées, bases de données relationnelles et développement en environnement Agile.

Compétences techniques et relationnelles

- Langages :** Java · JavaScript · Python · C · SQL · HTML/CSS
- Backend:** Flask, Spring Boot, API REST, JWT
- Frontend :** React, Angular
- Bases de données :** PostgreSQL, MongoDB, Firestore
- DevOps:** Docker, Git, GitLab, Pytest, Firebase, Cloud Run
- Méthodologies :** Agile (Sprints), Revues de code, Tests automatisés
- Compétences interpersonnelles:** Travail en équipe Agile, Sens des responsabilités, Autonomie

Projets

BiblioSmartTech – Projet intégrateur full-stack en équipe de 4(React, Flask, PostgreSQL, Docker, GitLab, Pytest)

- Développement full-stack avec API REST sécurisées (CRUD, rôles, recherche avancée).
- Intégration PostgreSQL, Docker et tests automatisés en environnement Agile (3 sprints).
- Livraison de 20 PFC et analyse des métriques avec gestion d'une dette technique CI/CD.

Application de messagerie (Angular, Spring Boot, API REST, Firebase, JWT, Cloud Run)

- Développement d'une application full-stack avec authentification sécurisée et gestion des utilisateurs.
- Déploiement cloud (Cloud Run, Firebase Hosting) avec stockage des messages et images.

Système de gestion de tickets (React, Node.js, Express, MongoDB, Mongoose, JWT, bcrypt)

- Implémentation d'un système de tickets avec authentification sécurisée (JWT, bcrypt), gestion des rôles admin et endpoints REST connectés à MongoDB.

Formation

Baccalauréat en informatique et génie logiciel Université du Québec à Montréal	Sep. 2022 -En cours
Études universitaires en génie électrique Polytechnique de Montréal, QC	Janv 2020 -2022
Formation – Technicien en télécommunications Bell Solutions Techniques Montréal, QC	Janv 2018 -2020

Expérience de travail

Delta Hotels par Marriott | 2022 – présent

- Service à la clientèle, Travail sous standards de qualité élevés et gestion efficace du temps

Assistant gestionnaire - Soccer CDN | 2020 – 2022

- Organisation et suivi administratif de données et communications.

Autres emplois : Entraîneur de soccer U 7-8, Arbitre – CMSS, Commis-vendeur - Guest Factory Mirabel.