

MOHAMMAD MAHBUB RAHMAN

DÉVELOPPEUR JUNIOR

P +1 (514) 998-2997

E rahmanmahbub0529@gmail.com

A 1-825 Rue Richmond,
Montreal, Quebec,
H3J 2L4, Canada

W <https://www.linkedin.com/in/mohammad-mahbub-rahman-974051314/>

OBJECTIF

Étudiant de dernier semestre en informatique au Collège Dawson, à la recherche d'un stage pour acquérir une expérience dans l'industrie et suivre le cours de stage du collège. Solide base en programmation, résolution de problèmes et développement de logiciels, avec un engagement à appliquer les connaissances techniques aux défis du monde réel tout en contribuant efficacement aux projets d'équipe et aux objectifs organisationnels.

EXPÉRIENCES + TÂCHES

Septembre 2023 – Présent

Agent de Location de Voitures – Avis Budget Group

Gérer tous les aspects du magasin, y compris le lavage de voitures, le service client, les réservations, les contrats de location et le système informatique, assurant des opérations fluides et la satisfaction des clients.

Août 2021 – Février 2023

Commis de Magasin – Supermarché PA

Gérer les tâches quotidiennes du magasin telles que le stockage des étagères pour garantir une expérience d'achat fluide et satisfaisante aux clients.

PROJETS

Simulateur de Site Web de Salon de Coiffure « Dapper Dudes »

Collaboration avec deux camarades de classe pour développer un site Web de salon en utilisant le framework Flask. Le site simule une véritable expérience de salon, permettant aux utilisateurs de créer ou de se connecter à des comptes stockés dans une base de données Oracle avec des mots de passe cryptés. L'accès basé sur les rôles (administrateur, visiteur, professionnel) débloque des fonctionnalités telles que la prise de rendez-vous, les commentaires, etc. Les API REST intégrées fournissent des données JSON pour des fonctionnalités améliorées.

Site Full-Stack « Montreal Interests »

Collaboration avec deux camarades de classe pour créer un site Web complet en utilisant React et JavaScript (frontend), ainsi qu'Express, Node.js et MongoDB (backend). Testé avec Sinon, Chai et Mocha, et utilisé des outils comme Vite, ESLint et Swagger. Le site Web combine deux ensembles de données via des API personnalisées pour permettre aux utilisateurs de vérifier les chantiers de construction à proximité sur une carte de POI. Intégration d'un pipeline CI pour déployer une version prête pour la production (sans dépendances de développement) sur AWS VPS et Render. Performances optimisées avec compression de texte, « lazy loading » et mise en cache côté serveur.

GitHub: <https://github.com/MohammadRahman2005>

ÉDUCATION

MAI 2025 - DEC TECHNOLOGIE INFORMATIQUE –
COLLÈGE DAWSON – (ACTUEL) SCORE R: 28.349

JUIN 2022 – DIPLÔMES D'ÉTUDES SECONDAIRES
(DES) – ÉCOLE SECONDAIRE SAINT-HENRI

LANGAGES DE PROGRAMMATION

- JAVA
- JAVASCRIPT
- C#
- PYTHON
- KOTLIN
- SQL & PL/SQL

OUTILS

- GITLAB/GITHUB
- VISUAL STUDIO/VSCODE
- ANDROID STUDIO
- LINUX
- SQL DEVELOPER

CADRES

- ENTITY
- AVALONIA
- MONOGAME
- EXPRESS
- FLASK

AUTRES

- REACT
- JDBC
- NODEJS

LANGUES

- ANGLAIS (COURANTE)
- FRANÇAIS (COURANTE)
- BENGALI (PARLEE)
- HINDI (PARLEE)

