

Farah Mohamed

819-318-1612 | mohameffarah1@gmail.com | [LinkedIn](#) | [Github](#)

EDUCATION

Université de Montréal

Informatique

Montréal, QC

2022 – ...

Cégep de l'Outaouais

Science de la nature

Gatineau, QC

2022

EXPERIENCE

Analyste de sécurité

Agence du revenu du Canada (ARC)

Juillet 2024 – Aujourd'hui – 10h/semaine

Gatineau, QC

- Analyser le risque de sécurité des logiciels et comptes créés pour approuver ou non les demandes de permission supplémentaire.
- Être à jour sur les normes de cybersécurité.
- Être capable d'utiliser les divers ressources et techniques (documentation, question au client, question au mentor, cas similaires) pour prendre la décision adéquates.

Tuteurs

MonsieurMath

Octobre 2023 – Aujourd'hui – 4h/semaine

Montréal, QC

- Aidé les élèves à atteindre leurs objectifs académiques. La plupart de mes élèves finissent par obtenir plus de 80%.
- Utilisé Teams pour communiquer avec les élèves et leurs parents, et répondre à leurs besoins.
- Utilisé Miro comme tableau blanc interactif pour travailler en ligne.
- Enregistré diverses données (date, matière, note, etc.) sur les élèves avec Excel.

Patrouilleur

Ski-Cool

Hiver 2017 – Hiver 2018

Relais Plein air, Gatineau, QC

- Encadrer les enfants dans leur apprentissage et familiarisation avec le ski.
- Assurer le transport et l'installation de matériel nécessaire pour les activités.
- Fournir des premiers secours en cas d'incident ou d'urgence.

PROJETS

Gestion Inventaire de Pharmacie | *Java, Git*

[Lien Github](#)

- Projet dans le cadre du cours d'introduction au génie logiciel.
- Programme gérant un stock de pharmacie à l'aide de 4 requêtes.
- Voir l'état du stock
- Gérer une prescription

Programme de réseau de rue | *Java, Git*

[Lien Github](#)

- Projet dans le cadre du cours sur les structures de données.
- Utiliser l'algorithme de Prim pour trouver le chemin le plus efficace (Arbre couvrant minimal).

COMPÉTENCES TECHNIQUE

Languages: Python, Java, SQL, JavaScript, Haskell, C, C++, Scheme, Swift, Gambit

Frameworks: React, NumPy, Node.js, Three.js

Developer Tools: Git, VS Code, Visual Studio, PyCharm, IntelliJ, Eclipse, Outlook, Excel, Teams.