Snehan gorain [snehangorain@gmail.com](mailto:snehangorain@gmail.com) | (514) 224 3150

# Résumé des compétences

SQL; Python; Javascript; HTML; Excel; rédaction de dossier d'analyse; Analyse des parties prenantes

# ÉDUCATION

## BSc, Environnement & Informatique 2023

Université de McGil, Montréal, QC

* Spécialisation en **production agro-alimentaire**
* Mineure en **informatique**
* GPA: 3.85

# EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

## Analyste d'affaires TI 2023 - présent

### LogiAg, Châteauguay, QC

* Animation des ateliers avec des scientifiques du climat et des agronomes pour intégrer des modèles de pointe dans notre outil de calcul de l'empreinte GES des exploitations agricoles.
* Proposition des mises-à-jour à la base de données PostGIS-SQL
* Rédaction des dossiers d'analyse.
* Proposition des maquettes dans Excel et Python pour concevoir un calculateur pour les clients comme Agropur et General Mills.
* Réalisation des tests UAT et de l'assurance qualité.

Analyste en inventaires de GES 2023 - présent

LogiAg, Châteauguay, QC

* Communication auprès des clients et d'autres parties prenantes pour collecter des données
* Élaboration de stratégies visant à optimiser le processus de collecte des données
* Nettoyage et organisation des données à partir d'une variété de documents liés à l'exploitation agricole
* Création d'hypothèses pour remplacer les données manquantes

## Technicien en agroenvironnement 2023

### LogiAg, Châteauguay, Qc

### Réalisation de levés topographiques utilisés pour le nivellement

### Réalisation d'échantillonnages de sol conventionnels et par GPS

### Planification des itinéraires d'échantillonnage du sol

## Aide serricole 2022

### Les Fermes Lufa, Montréal, QC

## Détection visuelle des maladies fongiques sur les plants de tomates

## Récolte d'une variété de cultures hydroponiques

## Taille, effeuillage et élimination des grappes de tomates et d'aubergines

## Farm Co-manager 2020 - 2021

### Ferme maraîchère Élèves des champs, Ste-Anne-de-Bellevue, QC

# Création d'un système de classeurs Excel pour le suivi des finances et du budget annuel

# Calcul des besoins en fertilisation pour une variété de cultures horticoles

# Création d'un plan de culture

# Identification et gestion des ravageurs et des maladies des cultures à l'aide de méthodes biologiques

# Engagement du public par l'intermédiaire de Canva et des médias sociaux.

# Obtention des subventions dans le cadre du projet de durabilité de l'Université McGill

# Embauche et formation de stagiaires

# AU DÉLÀ DU TRAVAIL

* **Patinage artistique universitaire**, *McGill University* (2022-2023)
* **Directeur des communications**, *Greenpeace McGill* (2019)
* **Enseignant de piano**, *School of Music Montréal* (2018)