

# 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 McGill, 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)