Elisée Busole

Montréal, Québec | elisereflorbusole@gmail.com | (418) 905-3724

Éducation

Polytechnique Montreal, Montreal, Qc Baccalauréat en génie logiciel	2025
ALX Africa Hoberton School (Formation virtuelle) Programme accélérée en génie logiciel	2023
United States International University, Nairobie, Kenya Génie Logiciel	2023

Compétences informatiques

- Langage de programmation : C / C++, Java, JavaScript, React-Native, Python, HTML, CSS
- Base de donnée: MySQLSuite Office: Excel, World

Projets

Plant Saver 2024

Application de détection de maladies des plantes par les feuilles

- Entrainer un modèle à partir d'un Dataset existant
- Concevoir une application mobile pour la capture et le pré-traitement de l'image de la feuille.
- Créer une application web pour le traitement de l'image et la prédiction de la maladie
- Déployer l'application web

Airbnb Clone 2023

Un clone du backend de l'application Airbnb

- Concevoir un système de fichiers servant de base de données primaire
- Créer une application console, interactive, de gestion du system de fichiers
- Construire une base de données relationnelle, MySQL, comme base de données secondaire
- Rédiger une série de tests unitaires pour évaluer la performance de ces deux bases de données
- Réaliser des points de terminaison API de l'application

Expériences

Membre d'équipe

Octobre 2023 – Décembre 2023

Gloves Brother Landscapping, Ottawa, Ontario

- Aider et participer à la construction sur le terrain
- Soulever et déplacer les matériaux de travail
- Compléter tout autre tâche confiée par le superviseur

United States International University, Nairobie, Kenya

Tuteur Académique Sciences (Mathématiques, Physique, Programmation)

- Décembre 2021 Aout 2023
- Fixer horaire hebdomadaire des rencontres et informer chaque étudiant par courriel
- Aider et guider la révisons des notions apprises en cours
- Aider aux devoirs et projets universitaires de l'étudiant
- Introduire notions futures à l'étudiant

Centres d'Intérêt

- Boxes
- Musique
- Bodybuilding