

Evan Yatrou

24-3420 Rue Hutchison, Montreal, Quebec, Canada H2X 2G4 | evany2k@gmail.com | 438-969-1983

Summary

Computer Science graduate student (Graduate Diploma) with a strong analytical foundation holding a BSc in Environment (3.79 GPA). Combines technical proficiency in Python, Java, and SQL with professional experience in the biopharmaceutical industry using complex data systems.

Education

Concordia University, Gina Cody School of Engineering and Computer Science, Montreal SEP 2025 - AUG 2026
Graduate Diploma in Computer Science (4.2/4.3 GPA)
Relevant Coursework: Advanced Object-Oriented Programming, Data Structures and Algorithms, Files and Databases, Tools and Techniques for SWE, Operating Systems, Computer Organization and Design

McGill University, Bieler School of Environment, Montreal SEP 2020 - DEC 2023
BSc in Environment (Biodiversity and Conservation Focus)
GPA – 3.79/4.00

Final Project: *Estimating McGill University’s Scope 3 Category 1 Emissions*

- Spearheaded data analysis using Excel, producing visualizations that identified key emission sources for targeted reduction strategies.

Technical Skills

Programming Languages and Tools: Python, Java, SQL, C++, R, Bash, Git, AI Model APIs
Data Analysis and Systems: Advanced Excel Functions and Macros, ArcGIS, LIMS, ERP

Employment Experience

Sample Reception Assistant at CellCarta, Montreal MAY 2024 - Current

- Ensure data integrity and traceability for biological samples and reagents by meticulously utilizing laboratory information management systems for accurate data entry.
- Maintain quality and compliance by verifying documentation against established protocols, guaranteeing data completeness, accuracy, and traceability.
- Manage the reception and handling of biological samples and reagents, verifying conditions to ensure sample integrity.
- Communicate with relevant teams to coordinate rapid storage of materials and transfer of pertinent information.
- Consistently adhere to standard operating procedures to ensure quality and compliance with regulatory requirements.

Busboy at MooseBawr, Montreal JUL 2021 - MAY 2024

- Delivered exceptional guest experiences through attentive service and quick response to demands.
- Actively assisted team members through organized and efficient multitasking.
- Followed health and safety procedures to ensure the safety of guests and co-workers.

Store Clerk at Pharmaprix, Montreal MAY 2021 - AUG 2021

- Operated the cash register, handled customer transactions, and provided receipts with a focus on accuracy and efficiency.

Hockey Referee, Montreal JAN 2015 - Current

- Exhibit quick decision-making and conflict resolution skills in a high-pressure environment, managing game flow and enforcing rules for over 9 years.

Evan Yatrou

24-3420 Rue Hutchison, Montréal, Québec, Canada H2X 2G4 | evany2k@gmail.com | 438-969-1983

Sommaire

Étudiant diplômé en informatique (Diplôme d'études supérieures) motivé, possédant une solide base analytique et un baccalauréat en environnement (GPA de 3.79/4). Combine des compétences techniques en Python, Java, et SQL avec une expérience professionnelle dans l'industrie biopharmaceutique utilisant des systèmes de données complexes.

Éducation

Université Concordia, École de génie et d'informatique Gina Cody, Montréal SEP 2025 - AOÛT 2026

Diplôme d'études supérieures en Informatique (GPA de 4.2/4.3)

Cours pertinents : Programmation orientée objet avancée, Structures de données et algorithmes, Fichiers et bases de données, Outils et techniques pour l'ingénierie logicielle, Systèmes d'exploitation, Organisation et conception des ordinateurs

Université McGill, École de l'environnement Bieler, Montréal SEP 2020 - DÉC 2023

BSc en Environnement (Spécialisation Biodiversité et Conservation)

GPA – 3.79/4.00

Projet Final : *Estimation des Émissions de Catégorie 1 de Portée 3 de l'Université McGill*

- A dirigé l'analyse de données en utilisant Excel, produisant des visualisations qui ont identifié les principales sources d'émissions pour des stratégies de réduction ciblées.

Compétences Techniques

Langages de Programmation et Outils : Python, Java, SQL, C++, R, Bash, Git, API de Modèles d'IA

Analyse de Données et Systèmes : Fonctions et Macros Excel Avancées, ArcGIS, LIMS, ERP

Expérience Professionnelle

Assistant à la Réception d'Échantillons chez CellCarta MAI 2024 - Actuel

- Assure l'intégrité et la traçabilité des données pour les échantillons et réactifs biologiques en utilisant méticuleusement les systèmes de gestion de l'information de laboratoire pour une saisie de données précise.
- Maintient la qualité et la conformité en vérifiant la documentation par rapport aux protocoles établis, garantissant l'exhaustivité, l'exactitude et la traçabilité des données.
- Gère la réception et la manipulation des échantillons et réactifs biologiques, vérifiant les conditions pour assurer l'intégrité des échantillons.
- Communique avec les équipes pertinentes pour coordonner le stockage rapide des matériaux et le transfert des informations pertinentes.
- Adhère méticuleusement aux procédures opératoires standard pour garantir la qualité et la conformité aux exigences réglementaires.

Busboy chez MooseBawr, Montreal JUIL 2021 - MAI 2024

- A offert des expériences client exceptionnelles grâce à un service attentif et une réponse rapide aux demandes.
- A assisté activement les membres de l'équipe grâce à une multitâche organisée et efficace.
- A suivi les procédures de santé et de sécurité pour assurer la sécurité des clients et des collègues.

Arbitre de Hockey, Montréal JAN 2015 - Actuel

- Démontre des compétences de prise de décision rapide et de résolution de conflits dans un environnement sous pression, gérant le déroulement du jeu et appliquant les règles pendant plus de 9 ans.