KYLE FOURNIER

[514-627-0834] | ■ [kylejfournier@gmail.com] | in <u>LinkedIn</u> / <u>GitHub</u> | Pierrefonds, QC

EDUCATION

John Abbott College || Sainte-Anne-de-Bellevue, QC

August 2022 – May 2025

DEC. Computer Science

Relevant Coursework: Data Structures and Algorithms, Operating Systems, Databases, Programming, Experience/User Interfaces, Object-Oriented Programming, Machine Learning.

WORK EXPERIENCE

Pools-R-US: Team-Lead

May 2021 – August 2024

- Led a two-person team in opening and maintaining pools. Collaborated with team members to
 ensure effective pool operations. Interacted directly with clients to understand and meet client
 demands.
- Trained 10+ employees giving them the necessary skillset to complete their tasks.

Parham Fair Volunteer: Customer Service: Cashier

August 2019

Provided friendly and attentive service, handling transactions in a fast-paced environment.

PROJECTS

Film Goblin: TypeScript, Handlebars, CSS | Film Goblin

2024

- Launched a user-centric web application built on MVC architecture to facilitate tracking of watched movies.
- Created a comprehensive test suite that covers the model and view logic.

Career Matchmaker: JavaScript, HTML, CSS | Career Matchmaker

2024

- Rapidly developed features of the project in a team environment in under a day at a Hackathon.
- Engineered a career matchmaking quiz leveraging an API to align users with ideal job roles and providing tailored career recommendations.

TECHNICAL SKILLS

Languages: C#, SQL, JavaScript, HTML & CSS, PowerShell, Bash, TypeScript, SQLite, MySQL, Kotlin, PostgreSQL, LINQ

Tools: Git, SSMS, Docker, Jira, GitHub

Software Development Life Cycles: Agile/Scrum, CI/CD, Continuous testing

EXTRACURRICULARS

- Canadian University Software Engineering Conference (CUSEC)
- Member of the AI club at John Abbott
- NSEC 2024 (CTF Cybersecurity Competition)

SOFT SKILLS

Language: Native English, Working Proficiency French, Beginner Spanish

Skills: Organized, Accountable, Hardworking

KYLE FOURNIER

[514-627-0834] [kylejfournier@gmail.com] [LinkedIn/GitHub | Pierrefonds, QC

ÉDUCATION

Collège John Abbott|| Sainte-Anne-de-Bellevue, QC

Août 2022 – Mai 2025

DÉC. L'informatique

Cours pertinents: Structures de données, algorithmes, systèmes d'exploitation, bases de données, programmation, expérience/interfaces utilisateur, programmation orientée objet, apprentissage automatique.

EXPÉRIENCE DE TRAVAIL

POOLS-R-US: Chef d'Equipe

Mai 2021 – Août 2024

- Diriger une équipe de deux personnes pour l'ouverture et l'entretien des piscines. Collaborer avec les membres de l'équipe pour assurer des opérations efficaces de la piscine. Interagir directement avec les clients pour comprendre et répondre aux demandes des clients.
- Formation de plus de 10 employés en leur donnant les compétences nécessaires pour accomplir leurs tâches.

Bénévole à la foire de Parham: Service à la clientèle : Caissier

Août 2019

• Fournir un service amical et attentif, en manipulant les transactions dans un environnement rapide.

PROJETS

Film Goblin: TypeScript, Handlebars, CSS | Film Goblin

2024

- Création d'une application Web utilisant l'architecture MVC qui permet aux utilisateurs de suivre les films qu'ils ont vus.
- Création d'une suite de tests complète qui couvre la logique du modèle et de la vue.

Career Matchmaker: JavaScript, HTML, CSS | Career Matchmaker

2024

• Fonctionnalités du projet développées rapidement dans un environnement d'équipe en moins d'une journée à un hackathon.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages: C#, SQL, JavaScript, HTML et CSS, PowerShell, Bash, TypeScript, SQLite, MySQL, Kotlin, PostgreSQL, LINQ

Outils: Git, SSMS, Docker, Jira, GitHub

Cycles de vie du développement de logiciels: Agile/Scrum, CI/CD, Tests continus

EXTRASCOLAIRE

- Conférence technique (CUSEC)
- Membre du club IA de John Abbott
- NSEC 2024(Competition de cybersécurité CTF)

COMPÉTENCES GÉNÉRALES

Langages: Anglais natif, Français compétence professionnelle Compétence: Travailleur acharné, Responsables, Organisé