

WILLIAM CATTRELL

Baie-D'Urfe, QC (514)-929-0971 williamroycattrell@gmail.com

PROFESSIONAL SUMMARY

I am a dedicated Computer Science student at John Abbott College with a strong interest in new technologies and always looking to further my knowledge of new concepts. Currently, I am using my college education and skills to work as an Integration Specialist at CAE, where I contribute to the seamless integration of systems and software on a range of full flight simulators used to train new and current pilots all around the world.

- **Adaptable:** The fast-paced nature of the role of an integration specialist requires adaptability. I am quick to adapt to new tools, technologies, and methodologies, ensuring that I remain effective in an ever-changing environment.
- **Detail Oriented:** As a current student as well as an active member of the workforce, I am required to have a keen eye for detail to ensure the key elements of my tasks are complete and in accordance with regulations and instructions.

SKILLS

- **Technologies:** DevOps / GitHub / Agile Methodologies / Jira / Artifactory / Cisco networking / CI/CD processes / Windows Server management
- **Languages:** C# / C++(moderate) / SQL / HTML/ CSS / JavaScript / Bash / Kotlin / Java / Entity Framework / Python / PowerShell
- **Other Skills:** Focus Oriented, comfortable with teamwork tasks, Problem solving skills, willing to learn new technologies to keep up with current trends

EDUCATION

college diploma - Computer Science Technology

May 2024

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

Currently in my last year of studies in a full stack-oriented technology program, covering all facets of software development from front end UI to back-end Databases.

College diploma - Professional Theatre Production

May 2021

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

3-year program covering all aspects of backstage work for theater productions including: Woodworking, Lights & sound design, set & costume design as well as planning and financial management of budgets and expense reports

High School

June 2018

École secondaire Saint-Georges, Senneville, QC

WORK EXPERIENCE

COOP Integration Specialist

June 2022 - Current

CAE Inc | Montreal, Quebec

- Tuned software features to meet specific customer demands and hardware limitations.
- Met project specifications with continuous oversight of software system installations and ongoing operation.
- Verified compliance with customer needs by testing software functionality and equipment load capabilities.
- Maintained software performance with regular updates.
- Corrected errors in software designs during development and after installation.

Grocery Store Clerk

October 2017 - September 2022

Provigo | Baie-D'Urfe, QC

- Kept stock fresh and attractive by consistently rotating items during restocking.
- Updated signage and merchandise tags with new promotional prices.
- Built rapport with customers to promote customer service and maintain store standards.
- Recommended grocery items to customers to foster loyalty and satisfaction.

Abseil Instructor

June 2017 - September 2017

Department of National Defense, Cadets Canada Program | Gagetown, NB

LANGUAGES

English

Proficient (C2)

French

Proficient (C2)

ADDITIONAL INFORMATION

References are available upon request.

WILLIAM CATTRELL

Baie-D'Urfe, QC (514)-929-0971 williamroycattrell@gmail.com

RÉSUMÉ PROFESSIONNEL

Je suis un étudiant dévoué en informatique au Collège John Abbott, avec un vif intérêt pour les nouvelles technologies et toujours désireux d'approfondir ma connaissance des nouveaux concepts. Actuellement, j'utilise ma formation collégiale et mes compétences pour travailler en tant que spécialiste de l'intégration chez CAE, où je contribue à l'intégration sans faille de systèmes et de logiciels sur une gamme de simulateurs de vol complets utilisés pour former de nouveaux pilotes et pilotes en exercice partout dans le monde.

- **Adaptable** : La nature rapide du rôle d'un spécialiste de l'intégration exige de l'adaptabilité. Je suis rapide à m'adapter à de nouveaux outils, technologies et méthodologies, m'assurant ainsi de rester efficace dans un environnement en constante évolution.
- **Orienté vers les détails** : En tant qu'étudiant actuel et membre actif de la main-d'œuvre, il est essentiel que j'aie un sens aigu du détail pour m'assurer que les éléments clés de mes tâches sont complets et conformes aux réglementations et aux instructions.

COMPÉTENCES

- **Technologies** : DevOps / GitHub / Méthodologies Agile / Jira / Artifactory / Réseaux Cisco / Processus CI/CD / Gestion de serveurs Windows
- **Languages**: C# / C++(niveau moyen) / SQL / HTML/ CSS / JavaScript / Bash / Kotlin / Java / Entity Framework / Python / PowerShell
- **Autres compétences** : Orienté sur les résultats, à l'aise avec les tâches en équipe, compétences en résolution de problèmes, volonté d'apprendre de nouvelles technologies pour suivre les tendances actuelles.

EDUCATION

Diplôme d'études collégiales - Technologie en informatique

May 2024

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

"Actuellement en dernière année d'études dans un programme axé sur la technologie full-stack, couvrant tous les aspects du développement de logiciels, de l'interface utilisateur en front-end aux bases de données en back-end."

Diplôme d'études collégiales - Production Théâtre professionnelle

May 2021

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

"Programme de trois ans couvrant tous les aspects du travail en coulisses pour les productions théâtrales, y compris : menuiserie, conception lumière et son, conception de décors et de costumes, ainsi que la planification et la gestion financière des budgets et des rapports de dépenses."

Diplôme d'études secondaire

June 2018

École secondaire Saint-Georges, Senneville, QC

EXPÉRIENCE DE TRAVAIL

COOP Spécialiste de l'intégration

CAE Inc | Montreal, Quebec

Jun 2022 - Actuel

- Adapter les fonctionnalités logicielles pour répondre aux demandes spécifiques des clients et aux limitations matérielles.
- Respecter les spécifications du projet en supervisant continuellement les installations et le fonctionnement continu du système logiciel.
- Vérifier la conformité aux besoins des clients en testant la fonctionnalité du logiciel et les capacités de charge de l'équipement.
- Maintenir les performances du logiciel grâce à des mises à jour régulières.
- Corriger les erreurs dans les conceptions logicielles pendant le développement et après l'installation.

Commis d'épicerie

Provigo | Baie-D'Urfe, QC

Octobre 2017 - Septembre 2022

- Garder les stocks frais et attrayants en effectuant régulièrement la rotation des articles lors de la réapprovisionnement.
- Mis à jour les enseignes et les étiquettes des produits avec les nouveaux prix promotionnels.
- Établir une relation de confiance avec les clients pour promouvoir le service à la clientèle et maintenir les normes du magasin.
- Recommandé des articles d'épicerie aux clients pour favoriser la fidélité et la satisfaction.

Instructeur d'escalade en rappel

Ministère de la Défense nationale, Programme des Cadets Canada | Gagetown, NB

Jun 2017 - Septembre 2017

LANGUES

Anglais
Compétent (C2)

Francais
Compétent (C2)

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Les références sont disponibles sur demande.