

TARYN BEAUPRÉ

(514) 226-0880 | beaupretaryn@gmail.com | linkedin.com/in/taryn-beaupre | github.com/TarynBeaupre | EN/FR

EDUCATION

Computer Science, John Abbott College, *Sainte-Anne-de-Bellevue, QC* Aug. 2021 - May 2025 Expected

- Dean's list for all semesters to date. Additional courses: Calculus I, II and Linear Algebra.

EXPERIENCE

Cybersecurity Developer Intern May 2024 - Aug. 2024
Bell *Montreal, QC*

- Developed a cybersecurity feature to optimize a process for the vulnerability management team using the Django framework and ServiceNow data in a fast-paced CI/CD environment.
- Collaborated with cybersecurity specialists and analysts across the company to enhance IP address integrity, improving vulnerability scan coverage.

Director of Promotions and Tech Design Apr. 2024 - Present
Canadian University Software Engineering Conference (CUSEC) *Canada*

- Leading the promotions and marketing operations for the conference by designing and creating media content and developing the conference website for mobile and desktop.
- Guiding 15+ Canadian university students to centralize the conference image across all of Canada.

Computer Science Tutor Winter 2024, Fall 2024
John Abbott College *Sainte-Anne-de-Bellevue, QC*

- Teaching programming basics to assist two 2nd year computer science students by creating detailed learning outlines and sample tests, quizzes and exercises.
- Provided in-depth tutoring on core topics such as OOP, basic SQL queries and dynamic web design.

Small Business Owner Mar. 2023 - Present
Sinceria - Handmade Jewelry *Montreal, QC*

- Managing all aspects of a jewelry business, including product design, production, logistics and marketing.
- Grew social media following to 100k+ by leveraging trends and continuously creating high-quality content.

PROJECTS

ASLingo 2024
A learning platform for American Sign Language using ReactJS, Node.js, Firebase and leveraging machine learning. Built in one day in a team of four.

Home Calendar 2024
A deployable Windows application built with C#, an SQLite back-end and a WPF front-end. Followed an Agile development life cycle in a team of three.

TECHNICAL SKILLS

Programming Languages: C#, JavaScript/TypeScript, Python, SQL, PostgreSQL, SQLite, HTML/CSS, Kotlin
Software Development Life Cycle: CI/CD, Agile/Scrum, Azure DevOps, GitHub, Jira, Continuous Testing
Frameworks and Libraries: Django, Node.js, REST APIs, ASP.NET Core, .NET MAUI
Proficiencies: Linux, Bash, MacOS, Powershell, Docker, Redis, Cybersecurity, Windows Server, Cloud Computing

AWARDS

FORTES 2024
National Bank of Canada (NBC), Business Development Bank of Canada (BDC)
Awarded to 20 female students in the field of technology in support of their passion and potential in the field.

TARYN BEAUPRÉ

(514) 226-0880 | beaupretaryn@gmail.com | linkedin.com/in/taryn-beaupre | github.com/TarynBeaupre | AN/FR

ÉDUCATION

Science informatique, Cégep John Abbott, *Sainte-Anne-de-Bellevue, QC* août 2021 - mai 2025 Prévû

- Liste du doyen pour tous les semestres à jour. Cours complémentaires : Calcul I, II et Algèbrique.

EXPÉRIENCE

Stagiaire de développeuse en cybersécurité mai 2024 - août 2024
Bell *Montréal, QC*

- Développé une fonctionnalité de cybersécurité pour optimiser un processus pour l'équipe de gestion des vulnérabilités en utilisant Django et des données ServiceNow dans un environnement CI/CD rapide.
- Collaboré avec des spécialistes et analystes en cybersécurité dans toute l'entreprise pour améliorer l'intégrité des adresses IP qui à son tour a amélioré les analyses de vulnérabilité.

Directrice des promotions et du design technique avril 2024 - Present
Canadian University Software Engineering Conference (CUSEC) *Canada*

- Dirige les opérations de promotion de la conférence en créant du contenu médiatique et en développant le site web de la conférence pour les téléphones portables et les ordinateurs de bureau.
- Guide plus de 15 étudiants d'universités canadiennes pour centraliser l'image de la conférence.

Tutrice en informatique hiver 2024, automne 2024
Cégep John Abbott *Sainte-Anne-de-Bellevue, QC*

- Enseigne les bases de la programmation à deux étudiantes en science informatique en créant des plans d'apprentissage détaillés avec des exemples de tests, de quiz et d'exercices.
- Effectue un tutorat approfondi sur l'OOP, les requêtes SQL de base et le développement web dynamique.

Propriétaire de petite entreprise mars 2023 - Present
Sinceria - Bijoux à la main *Montréal, QC*

- Gère tout les aspects d'une entreprise donc la production, la logistique et la commercialisation de produits.
- Accumulé une audience de plus de 100 000 abonnés sur les médias sociaux en créant du contenu de haute qualité.

PROJETS

ASLingo 2024
Une plateforme d'apprentissage de la langue des signes américaine utilisant ReactJS, Node.js, Firebase et l'apprentissage machine. Construite avec une équipe de quatre personnes en un jour.

Home Calendar 2024
Une application Windows déployable construite avec C#, un back-end SQLite et un front-end WPF. Suivi d'un cycle de vie de développement Agile en équipe de trois.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages: C#, JavaScript/TypeScript, Python, SQL, PostgreSQL/SQLite, HTML/CSS, Bash, PowerShell, Kotlin
Cycle de développement des logiciels: CI/CD, Agile/Scrum, Azure DevOps, GitHub, Jira, Tests Continus
Cadres et bibliothèques: Django, Node.js, REST APIs, ASP.NET Core, .NET MAUI
Connaissances: Linux, MacOS, Docker, Redis, Cybersécurité, Serveur Windows, Infonuagique

PRIX

FORTES 2024
Banque Nationale du Canada (BNC), Banque de Développement du Canada (BDC)
Décerné à 20 étudiantes dans le domaine de la technologie pour soutenir leur passion et leur potentiel dans ce domaine.