Jarred Donaldson

Chateauguay, Quebec, Canada E-mail: jarredx@bell.net | Phone: 514-894-6412

Education

Champlain College Saint-Lambert, Quebec

Diploma of College Studies (DCS) in Computer Science, Expected Graduation: May 2025

Extracurricular: Member of the College Football Team (2021–Present)
Graduated from the International Baccalaureate program in high school

Technical Skills

Programming Languages: Java, JavaScript, C#, SQL, HTML, CSS

Frameworks & Tools: React, Spring Boot, .NET, Unity, Docker, Azure, CI/CD pipelines, Linux, Microsoft Suite

Databases: SQL, Database Design, Administration, and Security

Mobile Development: iOS, Android

Methodologies: Agile/Scrum, Systems Analysis and Design, Object-Oriented Programming

Projects

C CLEAN INC. Digital Platform | Software Developer | 2024 - Ongoing

Modernizing company operations with a centralized digital platform integrating CRM and employee scheduling. Creating an intuitive web interface for clients and employees. Enhancing client outreach and streamlined internal communications.

Pet Clinic Management System | Full-Stack Developer | 2024

Developed features for a microservices-based veterinary management system. Contributed to front-end (React) and back-end (Spring Boot) development. Collaborated using Agile methodologies, CI/CD pipelines, and version control systems.

Work Experience

Playground Casino,

Kitchen Expo | 2023–2024

Managed food flow in a high-pressure environment. Improved problem-solving and people management skills.

Walmart,

CAP 2 Associate | 2021-2023

Provided customer service and supported merchandise processing. Ensured a safe and clean environment through team collaboration.

Relevant Coursework

Database Administration and Security / Database Design with an Introduction to SQL / Networking and Security Mobile Application Development (iOS & Android) / Game Development with Unity

Azure for SQL Developers with ASP.NET and MVC

Systems Analysis and Design / Computer IT Fundamentals / Fundamentals of Business and Entrepreneurship for IT Professionals / Configuring, Managing and Maintaining Computers

Web Services and Distributed Computing / User Experience/Web Interface Design / Networking and Security .NET Development

Object-Oriented Programming with Java / Java + PHP Web Programming and JavaScript Libraries

IoT: Design and Prototyping of Connected Devices

Project Management with Quantitative Methods + Professional Integration and High-Tech Entrepreneurship

Jarred Donaldson

Châteauguay, Québec, Canada Courriel : jarredx@bell.net | Téléphone : 514-894-6412

Éducation

Collège Champlain Saint-Lambert, Québec

Diplôme d'études collégiales (DEC) en Informatique, Obtention prévue : Mai 2024

Activités parascolaires : Membre de l'équipe de football du collège (2021-Présent)

Diplômé du programme du Baccalauréat International au secondaire

Compétences Techniques

Langages de programmation : Java, JavaScript, C#, SQL, HTML, CSS

Frameworks & Outils: React, Spring Boot, .NET, Unity, Docker, Azure, pipelines CI/CD

Bases de données : SQL, Conception, Administration, et Sécurité

Développement Mobile : iOS, Android

Méthodologies : Agile/Scrum, Analyse de Systèmes, Programmation Orientée Objet

Projets

Plateforme Numérique C CLEAN INC. | Développeur Logiciel | 2024

Modernisation des opérations de l'entreprise avec une plateforme numérique centralisée intégrant le CRM et la planification des employés. Création d'une interface web intuitive pour les clients et les employés. Amélioration de la communication interne et de la portée auprès des clients.

Système de Gestion de Clinique Vétérinaire | Développeur Full-Stack | 2023-Présent

Développement de fonctionnalités pour un système de gestion vétérinaire basé sur des microservices. Contribution au développement front-end (React) et back-end (Spring Boot). Collaboration avec des méthodologies Agile, pipelines CI/CD, et systèmes de gestion de version.

Expérience Professionnelle

Casino Playground, Kahnawake, QC

Expo de Cuisine | 2023-2024

Gestion du flux de nourriture dans un environnement sous pression. Amélioration des compétences en résolution de problèmes et gestion du personnel.

Walmart, Châteauguay, QC

Associé CAP 2 | 2021-2023

Service à la clientèle et soutien au traitement des marchandises. Assurer un environnement sûr et propre grâce à la collaboration en équipe.

Cours Pertinents

Administration et Sécurité des Bases de Données

Développement d'Applications Mobiles (iOS & Android)

Azure pour Développeurs SQL avec ASP.NET et MVC

Analyse de Systèmes et Conception

Services Web et Informatique Distribuée

Développement .NET

Programmation Orientée Objet avec Java

Programmation Web et Bibliothèques JavaScript

Développement de Jeux avec Unity

IoT : Conception et Prototypage de Dispositifs Connectés