

INSTITUTE FOR CO-OPERATIVE EDUCATION

Louis Choinière

louischoiniere@outlook.com
● (514) 567 4011
LinkedIn • GitHub • Portfolio

SOMMAIRE DES COMPÉTENCES ET QUALIFICATIONS

Systèmes d'exploitation | Windows (Avancé) • Linux (Avancé)

Applications | Suite Office • Visual Studio • KiCad

Programmation | C++ • C# • Java • SQL • JavaScript • Typescript • HTML • CSS • MATLAB • COBOL • VHDL

Plateformes | Jira • Azure DevOps • GitHub • Docker

Langues | Français (Langue Maternelle) • Anglais (Avancé)

Permis et agréments | Permis de conduire valide • CPO

FORMATION

Baccalauréat en génie - Career Edge en génie informatique

2021 - 2026

Université Concordia, Montréal (Québec)

Cours pertinents: COEN 313 Digital Systems Design II, COEN 314 Digital Electronics I

Moyenne pondérée : 3,15/4,30

D.E.C. en informatique

2018 - 2021

Collège Champlain, Saint-Lambert (Québec)

Tableau d'honneur pour succès académique (Hiver 2020, Automne 2020, Hiver 2021)

EXPÉRIENCE DE TRAVAIL

Programmeur Junior

Mars 2021 - Janvier 2022

Circle6, Montréal (Québec)

- Participation au développement d'application web avec .net Core
- Technologie utilise: C#, Angular, Typescript, scss, SQL, Azure DevOps, Jira

PROJETS

Portfolio lien Février 2022 – Présent

Création d'un portfolio en utilisant un Framework que je n'ai jamais utilisé auparavant (React). L'objectif de ce projet était de développer mes compétences. Je me suis également familiarisé avec l'utilisation de l'intégration continue à l'aide des pages Cloudflare pour déployer automatiquement les modifications apportées a mon site web.

Outil utilisé: React, JavaScript, SCSS, Cloudflare pages

Thermostat Maison Octobre 2023 – Présent

Conception et construction d'un boitier 3D et circuit imprimé personnalisé avec des capacités Arduino et Wi-Fi pour fonctionner comme un thermostat. Capteurs de température intégrés et relais pour contrôler les systèmes de chauffage/refroidissement à distance via une interface Web.

Compétences utilisées: Design de Circuits, Création de circuit imprimé, Soudage, Codage

Outils utilisés: Platform.IO, KiCad