# Thomas Dufresne Étudiant en génie logiciel

thomas.dufresne.2@ens.etsmtl.ca

438-501-1068

## EXPÉRIENCE DE TRAVAIL

01/2023 – 04/2025 Montréal

### Développeur Front-end

Woozworld inc.

- Développé et maintenu des interfaces utilisateur en C# (environnement MVC), contribuant à l'amélioration de l'expérience utilisateur.
- Résolu efficacement des bogues complexes en collaboration avec les équipes QA et backend, réduisant les délais de correction en production.
- Implémenté de nouvelles fonctionnalités sur une base de code existante, tout en respectant les contraintes de performance et de compatibilité multiplateforme.
- Utilisé des outils de CI/CD (Jenkins) et de contrôle de version (Git) dans un flux de travail collaboratif.
- Participé activement aux réunions d'équipe, revues de code et sprints agiles, favorisant la communication et l'amélioration continue.

09/2021 – 06/2024 Saint-Jérôme

## Entraîneur-chef - Sport électronique collégial

Cégep de Saint-Jérôme

- Formé et encadré plusieurs équipes selon les forces, faiblesses et profils des membres.
- Offert un accompagnement personnalisé pour favoriser la croissance individuelle et collective.
- Guidé les équipes en pratique et en compétition, y compris en contexte de stress élevé.
- Développé des stratégies d'équipe et facilité la cohésion de groupe.

### **FORMATION**

08/2023 **Baccalauréat en génie logiciel** Montréal École de technologie supérieur (ÉTS)

09/2020 - 06/2023

Diplôme d'études collégiales en Techniques d'intégration multimédia

Saint-Jérôme Cégep de Saint-Jérôme

# **COMPÉTENCES TECHNIQUES**

## Logiciels / Frameworks

Unity Engine, React, Axure RP, Photoshop

# Langages de programmation

C#, Java, JavaScript, TypeScript, HTML, CSS

### Méthodologies et pratiques

Agile, Scrum, tests unitaires, conception orientée objet, architecture MVC, patrons de conception (design patterns)

### Outils et environnements

Git, GitHub, Jenkins, Docker, VS Code, Rider, IntelliJ, Copilote, ChatGPT

# LOISIRS ET INTÉRÊTS

# Membre d'ensembles musicales (guitare & violoncelle)

- Discipline
- Créativité
- Collaboration

# Membre d'organisations de sport électronique

- Esprit d'équipe
- Performance sous pression
- Atteinte d'objectifs communs