# **Evan Tortevois**

Sherbrooke QC 269 rue Brooks, J1H 4Y1 873-888-7820 Evan.Tortevois@usherbrooke.ca linkedin/in/evantrvs evantrvs.github.io

Stagiaire Coop Informatique (16 semaines, période automne)

#### **Formation**

Maîtrise en informatique, type cours
Université de Sherbrooke, Québec, Canada

Diplôme d'ingénieur en informatique
École d'ingénieur universitaire Polytech Tours, Tours, France (équivalent maîtrise)

Préparation aux Ecoles d'Ingénieur Polytech
École d'ingénieur universitaire Polytech Tours, Tours, France

Baccalauréat Général Scientifique

2024-2025

2022-2025

2020-2022

## Connaissances

**Linguistiques** Français (langue maternelle)

Lycée Polyvalent – La Flèche, France (équivalent DEC)

Anglais (oral 4/5, écrit 5/5)

**Informatiques** Modélisation UML, Versionnement et Workflow GIT, Virtualisation

Science des données, Intelligence artificielle, Génie logiciel Programmation C/C++, C#, Java, Python, SQL, HTML/CSS Office 365, Suite Adobe, Outils Modernes de Développement

Qualités personnelles Capacité d'adaptation

Autonomie

Travailler en équipe Consciencieux

## **Expérience Professionnelle**

#### Assistant à l'ingénieur-Directeur informatique

Été 2024

Groupe DupliPrint, Mayenne, France (Usine imprimerie)

(stage)

Dans le cadre d'une transition de ERP d'entreprise (Progiciel de Gestion Intégré)

- Adapter un système de suivi des stocks avec des échanges de données informatisé (EDI).
- Programmer des processus industriels automatisés et performants.
- Concevoir des interfaces logicielles intuitives pertinentes pour les opérateurs finaux.
- Assurer le traitement robuste et la gestion de grands volumes de données.
- Analyser des besoins clients et y répondre avec des solutions adaptées.

## **Autres Expériences de Travail**

#### **Moniteur de Parcours Aventure**

**Avril-Septembre 2023** 

GADAWI Nord, Tours, France (Parc aventure en forêt)

- Accueillir et accompagner la clientèle
- Superviser et intervenir sur la sécurité
- · Travailler de manière organisée en équipe

#### Préparateur de Commandes

Été 2021, Été 2022

SOCAMAINE, Champagné, France (Grande distribution alimentaire)

- Accomplir des missions en grandes équipes
- Atteindre des objectifs de productivités cadencés
- · Conduire un chariot élévateur

### **Projets Scolaires**

#### Modèles d'IA par apprentissage profond pour jeu Atari - Python (UdeS)

**Hiver 2025** 

Entraîner et comparer des modèles pour performer dans un jeu à partir d'images (5 pers.) Intelligence Artificielle, Réseaux de Neurones, Entraînement de Modèles, Automatisation

Étude des Corrélations et Motifs de Données - Python/SQL/Databricks (UdeS) Automne 2024
Processus complet de sciences des données, valorisation et insights significatifs (2 pers.)
Exploration de données, Nettoyage, Intégration, Étude Statistique, Visualisation, Classification

### Logiciel de Gestion de Stock - C#/.NET/SQL (Polytech Tours)

Hiver 2024

Concevoir une plateforme logicielle intégrée à une base de données (2 pers.) Architecture logicielle, UX/UI, Robustesse, Génie logiciel, Modélisation UML

### Outils de Segmentation d'images médicale - C++ (Polytech Tours)

Automne 2023

Implémenter et optimiser des algorithmes et détection pour des images 3D (2 pers.) Traitement d'images, Optimisation, Orienté objet, Design Patterns, Qualité de Code

### Application Web de suivi des pointages - Java/Spring (Polytech Tours)

**Hiver 2023** 

Développement collaboratif d'une solution avec pratiques Agile et workflow Git (5 pers.) Gestion de Projet, SCRUM, Pipeline CI/CD, Conduite de Tests, Framework

### Loisirs et Intérêts

- Sports et plein air : escalade, via ferrata, vélo, randonnée.
- Voyages : découverte culturelle et immersion dépaysante.
- Sciences et technologies : curiosité pour les solutions techniques et les dernières innovations.