# Karel Mahiet

Montréal – Beauharnois (450) 369-1018

<u>karelmahiet.ca</u> karel.mahiet.1@ens.etsmtl.ca

## Études et formations

Baccalauréat en génie des T.I.

2025-2029

ÉTS Montréal

2021-2024

DEC Techniques de l'informatique

Cégep de Valleyfield

## Expériences de travail

Technicien informatique – Stagiaire

été 2025

- Apporter un soutien technique aux employés
- S'assurer du bon fonctionnement de l'infrastructure informatique

**CEZinc** 

Développeur de tests automatisés - Stagiaire

été 2024

 Automatiser des tests avec la libraire Sikuli de Java Desjardins

Surveillant-sauveteur

2021-2022

- S'assurer de la sûreté des baigneurs
- Agir sous pression afin d'administrer les premiers soins

Complexe aquatique beau-château

### Champs de compétences

Langages: C#, C++, Java, Javascript, SQL, python, Bash/powershell

Outils de travail: Visual Studio, VS code, Android Studio, IntelliJ, SSMS, Eclipse, pyCharm, AutoCAD

**Environnement:** Windows, Windows Server, Linux (Ubuntu)

Gestion: Microsoft Office, Jira

#### **Projets personnels**

#### Genimon

- Jeu vidéo du style « Pokémon » version génie UDES
- Réalisé en C++ avec QT pour l'interface graphique
- Présentation disponible sur mon portfolio (<u>karelmahiet.ca</u>)

## Projet robotique Pyrus

- Robot « dealer » qui assiste un croupier au casino
- C++, roule sur un arduino
- Présentation disponible sur mon portfolio (<u>karelmahiet.ca</u>)

## **Accomplissements**

• Récipiendaire de la bourse d'encouragement de la fondation du Cégep de Valleyfield

\_

• Entraîneur de basket-ball Juvénile D4

2021-2022

2021

• Bénévole pour la guignolée de Beauharnois

2015-2019

#### Loisirs et intérêts

- Sports (Ski alpin, Halthérophilie)
- Musique
- Habillement