

# Karel Mahiet

Sherbrooke – Beauharnois  
(450) 369-1018

[karelmahiet.ca](http://karelmahiet.ca)  
[karel.mahiet@usherbrooke.ca](mailto:karel.mahiet@usherbrooke.ca)

## Études et formations

Baccalauréat en génie informatique	2024-2028
Université de Sherbrooke	
DEC Techniques de l'informatique	2021-2024
Cégep de Valleyfield	

## Expériences de travail

Développeur de tests automatisés – Stagiaire	été 2024
<ul style="list-style-type: none"><li>• Automatiser des tests avec la librairie Sikuli de Java</li></ul> Desjardins	
Technicien informatique – Stagiaire	2023-2024
<ul style="list-style-type: none"><li>• Apporter un soutien technique aux employés</li><li>• Répondre/créer des tickets, s'assurer que le parc informatique reste à jour, travailler en équipe, etc.</li></ul> Groupe SGM inc.	
Nettoyeur de chaudières	été 2022
<ul style="list-style-type: none"><li>• Assurer le bon fonctionnement et la propreté des chaudières des 4 fours à zinc</li></ul> CEZinc	
Surveillant sauveteur	2020-2021
<ul style="list-style-type: none"><li>• Veiller à la sûreté des baigneurs</li></ul> 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

Environnement: Windows, Windows Server, Linux (Ubuntu)

Gestion: Microsoft Office, Jira

## **Projets personnels**

### SuperBiblio

- Logiciel qui s'occupe de la gestion d'une bibliothèque (emprunt, retour, classement, auteur, etc)
- Java (Spring)

### Projet robotique Pyrus

- Robot « dealer » qui assiste un croupier au casino
- C++, roule sur un arduino
- Présentation disponible sur mon portfolio ([karelmahiet.ca](http://karelmahiet.ca))

### Banque+

- Application Android de gestion de comptes bancaires
- Java (Android studio)

## **Accomplissements**

- Récipiendaire de la bourse d'encouragement  
de la fondation du Cégep de Valleyfield 2021
- Entraîneur de basket-ball Juvénile D4 2021-2022
- Première position RSEQ Basket-Ball Juvénile D4  
É. Sec. Des Patriotes De Beauharnois 2019

## **Loisirs et intérêts**

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