

# Karel Mahiet

[mahk3891@usherbrooke.ca](mailto:mahk3891@usherbrooke.ca)

## Études et formations

- Baccalauréat en génie informatique (2024-présent)  
Université de Sherbrooke
- DEC Techniques de l'informatique (2021-2024)  
Cégep de Valleyfield
- DES programme d'études internationales (2021)  
É. Sec. Des Patriotes De Beauharnois

## Expériences de travail

- Développeur de tests automatisés – Stagiaire (mai-août 2024)  
-Automatiser des tests avec la librairie Sikuli de Java  
Desjardins
- Technicien informatique – Stagiaire (2023-2024)  
-Apporter un soutien technique aux employés,  
répondre/créer des tickets, s'assurer que le parc  
informatique reste à jour, travailler en équipe, etc.  
Groupe SGM inc.
- Nettoyeur de chaudières (2022)  
-Assurer le bon fonctionnement et la propreté des  
chaudières des 4 fours à zinc CEZinc
- Surveillant sauveteur (2020-2021)  
-Veillez à la sûreté des baigneurs  
Complexe aquatique Beau-Château
- Préposé à la cour (2018-2020)  
-Fournir des poches de terre et de roches aux clients  
-S'assurer que le complexe est propre  
Les Serres Latour

## Champs de compétences

- Langages: HTML/CSS, C#, Java, Javascript, SQL, C, C++, python, Bash/powershell
- Outils de travail: Visual Studio, VS code, Microsoft Office, Android Studio, IntelliJ, SSMS, Eclipse, pyCharm
- Environnement: Windows, Windows Server, Linux
- Autres: VirtualBox, VMWare

## Projets personnels

- Réalisation d'une application « SuperBiblio » en java qui s'occupe de la gestion d'une bibliothèque (emprunt et retour des livres, classement, etc.)
- Projet robotique Pyrus
- Réalisation d'une application Android de gestion d'entreprise et de leurs comptes bancaires

## Accomplissements

- Récipiendaire de la bourse d'encouragement  
de la fondation du Cégep de Valleyfield (2021)
- Entraîneur de basket-ball Juvénile D4 (2021-2022)
- Bénévolat au sein du programme d'Études Internationales ainsi qu'au RISK (improvisation Cégep de Valleyfield) (2017-2024)
- Première position RSEQ Basket-Ball Juvénile D4 É. (2019)  
Sec. Des Patriotes De Beauharnois
- Formation croix et médaille de bronze de la croix rouge (2020)
- Anglais courant

## Références

Peuvent être fournies sur demande