

# Carrie Kam

+1-514-561-6873

[carriekam@protonmail.com](mailto:carriekam@protonmail.com)

[/CarrieKam](#)

[in /carrie-kam-1837b3193](#)

[/CarrieKam](#)

[carriekam.netlify.app](#)

## Éducation

**Polytechnique Montréal, Montréal, QC**

2021- ...

*Baccalauréat en génie logiciel*

**Polytechnique Montréal, Montréal, QC**

Hiver 2020 – Automne 2020

*Baccalauréat en génie électrique*

**Collège Maisonneuve, Montréal, QC**

Automne 2017 – Hiver 2020

*DEC en sciences informatiques et mathématiques*

## Compétences techniques

### Langages

Java, CSS/HTML, C++, Python, JavaScript, Flutter, SQL

### Technologies

Bootstrap, Node.js, React, Photoshop, Gatsby, Next.js, jQuery

### Outils:

Git, VS code, Visual Studio, IntelliJ, Eclipse IDE, replit, Enterprise Architect

## Projets

### Spider-Man (Java)

Janvier - Mai 2019

*Joueur tire des toiles d'araignée pour atteindre le but et éviter les obstacles*

- En charge de la maquette de l'interface utilisateur
- Innover le jeu avec des concepts orientés objet et Swing
- Implémenter une sauvegarde pour chaque niveau atteint par les joueurs.
- Maintenir un bon niveau de communication au sein de l'équipe

### Chrome Extension (JavaScript)

Juin 2021

*Dans une page, il remplace certains noms par des émoticônes*

- Créer un fichier JSON pour l'icône de l'extension
- Ignorer la capitalisation des mots
- Ajouter un écouteur pour chaque clic que l'utilisateur fait sur l'icône de l'extension

## Langues

- Français (Fluent)
- Anglais (Fluent)

## Hackathons

Lorsque je participais à des hackathons, je dirigeais la plupart des projets et m'assurais que tous les membres comprenaient ce qui était écrit dans le code.

### McHacks9

Hiver 2022

*Scanspect* - Site web qui identifie si une image est une patate (HTML, CSS, JavaScript, Google Vision API)

### SheHacks +6

Hiver 2022

*STEM2Work* - Site web pour encourager les carrières dans les STEM pour les filles et les femmes. (HTML, CSS, JavaScript)

### TechNova

Été 2021

*Run Into It* - Simple journal et un catalogue de suggestions d'idées (Java)

### McHacks 8

Hiver 2020

*Scream! - - Trucs inutiles dont personne n'a besoin* (HTML, CSS, JavaScript)

### CodeJam

Automne 2020

*For you* - Application qui permet aux utilisateurs de générer des citations ou des défis (Java)

## Réalisations

- Reçu le prix *the Entertainer* au McHaks 9
- Leader du guild JustHereForSwags lors de l'événement INIT2022
- Complété la certification FreeCodeCamp pour *Responsive Web Design for + 300 hours*
- Certification Sololearn en Java et HTML

## Bénévolats

### Emballage de cadeaux

*Projet des Jouets de Noël* (Montréal, QC)

2015 - 2016

- Répartir les tâches entre mes amis pour que nous puissions collaborer
- Vérifier que les pièces correspondent au jeu

### Jouer du violon

Hiver 2014

*CHSLD Vigi Marie Claret* (Montréal, QC)

- Planifier et organiser les répétitions avant le jour de la présentation
- Interagir sans crainte avec d'autres musiciens pour résoudre les problèmes et maintenir des normes de qualité de performance cohérentes.

### Hôtesse volontaire

Août 2012 – Déc. 2012

*École des petits musiciens Joseph-François-Perrault* (Montréal, QC)

- Accueillir chaleureusement les élèves et leurs parents en leur ouvrant la porte.
- Répondre aux questions posées par les parents de manière respectueuse