

# Christopher Robidas

christopher.robidas@outlook.com | 450-204-7965 | Canada (QC)  
crobidas.com | github.com/chrisrobidas | linkedin.com/in/christopher-robidas-a661241a2

## ÉDUCATION

**Université de Sherbrooke • Baccalauréat en informatique • Moyenne 3.53** Août 2019 – Avril 2022

- **Cours** : Conception orientée objet, Structure de données, Synthèse d'images, Animation et rendu temps réel

**Cégep de Granby • Technique en informatique de gestion** Août 2016 – Avril 2019

## COMPÉTENCES

- **Langages** : C#, C++, JavaScript, HTML/CSS, Python, SQL
- **Technologies** : .NET, ReactJS, NodeJS
- **Logiciels** : Unity3D, Visual Studio, Visual Studio Code, Git, Photoshop, Blender

## EXPÉRIENCE

**Genetec** Mai 2021 – Août 2021  
Développeur Logiciel (stage) Sherbrooke, QC

- Développer avec **C#**, **.NET** et **WPF** un plugin permettant d'utiliser dans un **logiciel de surveillance de bâtiments** des cadenas et clefs intelligents et d'y configurer des contrôles d'accès et monitorer leurs activités.
- Mettre à jour et corriger des bugs de plus vieux plugins afin d'améliorer leur performance et leur stabilité.
- Écrire des tests unitaires avec les frameworks **NUnit** et **SpecFlow**.
- Analyser des problématiques en équipe dans un environnement **Agile Kanban**.

**Novom Interactive** Septembre 2020 – Décembre 2020  
Développeur Full Stack (stage) Magog, QC

- Implanter avec **ReactJS** et **NodeJS** de nouvelles fonctionnalités dans une **application web de vidéoconférence** dont un menu de configuration des périphériques d'entrée et de sortie afin de permettre à des milliers d'utilisateurs de se préparer avant leur conférence.
- Écrire des tests unitaires avec le framework **Jest**.
- Planifier des sprints en équipe dans un environnement **Agile Scrum**.

**NB Automation** Mai 2019 – Août 2019  
Développeur Full Stack Granby, QC

- Ajouter et mettre à jour des formulaires dans un **logiciel CRUD** en utilisant **C#**, **.NET** et **WPF** servant à faire du contrôle de qualité sur des produits fabriqués en manufacture.
- Améliorer la conception d'une base de données **SQL**.

## PROJETS

**World of Rune Fantasy Online** Septembre 2021 – Décembre 2021

- MMORPG inspiré du jeu Runescape fait avec **Unity**, **C#**, **Mirror**, **MySQL** et **Ink**.
- **Fonctionnalités** : Une quête, PNJ et dialogues, ennemis pouvant attaquer à vue et patrouiller une zone, un magasin, améliorer des compétences (combat au corps-à-corps, archerie et pêche) et un chat.

**Purrfect Escape** Décembre 2021 – Décembre 2021

- Jeu d'évasion où l'on incarne un chat voulant s'échapper de sa maison fait avec **Unity** et **C#**.
- **Fonctionnalités** : Prendre et déposer des objets afin d'ouvrir des portes, interagir avec des objets pour révéler des informations et entrer un code secret sur un écran avec des boutons.

## INTÉRÊTS

Game jams (Ubisoft Game Lab et Coveo Blitz) • CTFs (Hackfest, NorthSec et UnitedCTF) • Jeux vidéo