

Formation

Baccalauréat en génie des technologies de l'information École de technologie supérieure, Montréal	<i>Obtention Septembre 2019</i>
Diplôme d'études collégiales en techniques d'intégration multimédia Cégep de Matane, Matane	<i>2015</i>
Diplôme d'études professionnelles en soutien informatique Centre de formation professionnelle des Riverains, Repentigny	<i>2012</i>

Expérience professionnelle

Auxiliaire d'enseignement École de technologie supérieure, Montréal	<i>4 mois Hiver 2019 Emploi</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Être chargé de laboratoire du cours de Structures de données multimédias; • Expliquer les directives et les exigences devant une quarantaine d'étudiants; • Évaluer le code source et les rapports remis par les étudiants; • Rédiger des commentaires et donner des rétroactions sur le travail évalué. 	
Développeur web CAE Inc., Montréal	<i>4 mois Été 2018 Stage</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Travailler sur une application Angular dans un environnement infonuagique; • Migrer des composants Angular vers une version ultérieure; • Rédiger un document de transformation pour la migration de l'application; • Implémenter des fonctionnalités d'authentification et de navigation web. 	
Développeur web mobile R3D Numérique, Montréal	<i>15 mois 2014 - 2017 Stage et emploi</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Développer des applications web mobiles avec Apache Cordova et Ionic; • Intégrer des éléments graphiques dans les pages web avec HTML et SASS; • Programmer différentes composantes interactives avec JavaScript; • Concevoir des sites web avec Wordpress et PHP. 	

Connaissances particulières

Langages informatiques	JavaScript, TypeScript, Java, HTML, CSS, Sass, PHP, Python, C, C++, C#, MySQL, Batch, Bash.
Cadriciels et bibliothèques	Angular, Node.js, jQuery, Bootstrap, Wordpress, Cordova, Ionic, Laravel, JUnit, Django, Qt.
Logiciels et utilitaires	Git, npm, Apache, Unity, Adobe Premiere, Photoshop, Flash, Virtualbox, VMware, Confluence, Jira, Packet Tracer.
Systèmes d'exploitation	Windows, Ubuntu, Android, CentOS.

Mentions spéciales

Bourse Technicien par excellence Fondation du Cégep de Matane	2015
Prix de reconnaissance de Cisco Collation des grades du CFP des Riverains	2012

Projets d'études

Conception d'un codeur d'image JPEG <ul style="list-style-type: none">• Implémenter les opérations de la séquence d'encodage et de décodage en Java;• Programmer un algorithme pour compresser l'image en utilisant une DCT;• Tester l'encodage et le décodage de chaque opération avec JUnit.	<i>Automne 2017</i>
Réalisation d'un jeu vidéo de réalité augmentée avec Unity <ul style="list-style-type: none">• Programmer la détection d'objets par caméra à l'aide de la librairie Metaio;• Implémenter la physique du personnage en deux dimensions.	<i>Hiver 2015</i>
Conception d'un site web pour le programme collégial <ul style="list-style-type: none">• Concevoir et implémenter les pages web avec PHP et le cadriciel Smarty;• Programmer un système de gestion de contenu permettant à un administrateur de modifier les pages du site web.	<i>Automne 2014</i>

Réalisations personnelles

Programmation d'un bot informatique permettant de diffuser du contenu audio <ul style="list-style-type: none">• Implémenter les diverses fonctionnalités avec TypeScript;• Programmer un système de résolution des requêtes utilisateurs;• Concevoir un lecteur multimédia permettant de lire des fichiers audios.	2018
Conception d'un site web affichant la consommation internet des résidents de l'ÉTS <ul style="list-style-type: none">• Concevoir le design du site web avec Adobe Photoshop;• Intégrer les éléments graphiques dans le site web avec HTML et CSS;• Programmer la gestion des données et le système d'authentification en PHP.	2016

Autres expériences

Technicien en informatique Informatique Amerix, Repentigny	2 mois 2012 - 2013 Stage
Commis d'épicerie Metro Inc., Saint-Donat-de-Montcalm	6 mois 2010 - 2012 Emploi d'été