

Expérience professionnelle

Enlight Health

*décembre 2013 – aujourd'hui*Développeur principal pour ListRunner (www.listrunnerapp.com)

- Développement d'une application Web pour médecins
- Utilisation de AngularJS, Firebase, Node.js, Grunt et Heroku

Radio-Canada/CBC

août 2011 – septembre 2013

Développeur Web, et chef d'équipe (à partir d'avril 2012)

- Réécriture du service back-end principal alimentant les sites Web et applications mobiles de l'entreprise
- Conception d'API REST et de services SOAP/WCF
- Optimisation de sites Web pour réduire les temps de chargement
- Développement de nouveaux CMS pour remplacer des systèmes *legacy* en place depuis 5 à 15 ans
- Travail sur une application HTML5 (*Backbone.js*) pour télévisions

Cactusoft

août 2009 – juillet 2011

Développeur logiciel, et copropriétaire (à partir de mai 2010)

- Conception d'applications (Windows ou Web) sur mesure
- Chargé de projet, développeur principal et *designer* graphique pour un site Web commercial
- Analyse des besoins des clients et rédaction de spécifications

Zimmer CAS

mai 2008 – août 2008

Stagiaire en ingénierie – Équipe de développement logiciel

Polytechnique Montréal

septembre 2007 – mai 2008

Étudiant chercheur sous la tutelle du professeur Pierre Langlois

CMC Électronique

mai 2007 – septembre 2007

Stagiaire en ingénierie – Équipe de test sur un projet en aviation

Formation

Polytechnique Montréal – Montréal, Québec

2005 – 2010

B. Ing. en ingénierie informatique

Mention d'excellence avec moyenne cumulative de 3,59/4

HEC Montréal – Montréal, Québec

2011 – 2012

Cours de soir en gestion

ENSTA ParisTech – Paris, France

2008 – 2009

Semestre en échange

Qualifications

Programmation

C#

ASP.NET Web API & MVC, WCF, NHibernate, Dapper, Entity Framework, AutoMapper, Lucene.Net, log4net, StructureMap, NUnit, Moq

Node.js, Go, Java, Python, PHP, C/C++

JavaScript

Backbone, AngularJS, jQuery, Knockout, RequireJS, Bootstrap

HTML, CSS

Responsive design, LESS, SASS

SQL

MS SQL, MySQL, Oracle

Méthodologies agiles

XP, Scrum, TDD, CI

Outils

Visual Studio 2008-2013, ReSharper, Eclipse, IntelliJ IDEA, Sublime Text

Git, Hg, SVN, TFS

GitHub, FogBugz, TeamCity

NPM, Grunt, Bower

Langues

Bilingue français/anglais

Intérêts

Technologies Web

SOA et messaging

Ergonomie (*user experience*)