FRANÇOIS BÉLANGER

643 DES FLEURS-DE-MAI SHERBROOKE, (QUÉBEC), J1E 0H3 CELLULAIRE: 819 342-4771



FRANK.BELANGE@GMAIL.COM FRANK-BELANGER.GITHUB.IO

FORMATION

Baccalauréat en sciences Informatiques

2017-2020

Université de Sherbrooke, Sherbrooke

2016

Certificat en sciences de l'activité physique appliquées à l'entraînement sportif *Université de Sherbrooke*, Sherbrooke

DIPLÔME D'ÉTUDES COLLÉGIALES OPTION ARTS ET LETTRES, PROFIL COMMUNICATION Collège de Sherbrooke, Sherbrooke

2009-2010

CONNAISSANCES

Langages	Outils	Systèmes
Java, Python, Javascript, C, C++,	Visual Studio, VS code, Git,	Windows, Unix, Suite office et
C#, Bash, Powershell, Node/Vue.js	Datagrip, Wireshark, Android Studio,	Atlassian, Gitlab, Github
BD: PostgreSQL, NoSQL,	Notepad++, IntelliJ IDEA, docker,	
MongoDB, Oracle	docker-compose, XML, JSON	

LINGUISTIQUES: Français (langue maternelle), Anglais (5/5)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Wolters Kluwer, Sherbrooke

2020-Aujourd'hui

Développement et maintien d'une batterie de tests automatisée

Développeur à l'automatisation

- Produire du code Javascript, C# et PowerShell pour créer de nouveaux tests automatisés
- Produire un rapport sur l'état de l'ensemble des tests de l'application et donner une approbation de la part du département d'automatisation si tout est en ordre.
- Créer et maintenir des plans de tests selon les normes et les pratiques internes préétablies
- Coordonner et diriger l'équipe d'automatisation lors de scrums ou de rencontres de planification des sprints.

Media5 corporation, Sherbrooke

2019

Développement du kit de développement source

Développeur back-end

- Produire du code C++ (classes et fonctions) pour implémenter de nouvelles fonctionnalités
- S'assurer que le code fonctionne correctement dans un lapse de temps défini (sprints)
- S'assurer que le code n'a pas d'impacts négatifs sur l'ensemble du reste
- Créer des tests unitaires et d'intégration pour les nouvelles fonctionnalités
- Analyser les besoins et les capacités en fonctions des RFC correspondants

François Bélanger Page 1 of 2

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE (Cont.)

Boréalis, Magog Développement de l'application 2018 Développeur Full-stack

- Produire du code JavaScript pour implémenter de nouvelles fonctionnalités
- S'assurer que le code fonctionne correctement dans un lapse de temps défini
- Réparer du code qui ne fonctionne plus et moderniser du vieux code
- Trouver des modules utiles à implémenter dans l'application

EXPÉRIENCE DE TRAVAIL

Forces Armées Canadiennes, Sherbrooke SOLDAT (ADJOINT MÉDICAL)

2004-2006, 2011-Aujourd'hui

- Effectuer diverses formations de base afin de devenir un membre des forces armées canadiennes (maniement des armes, maîtrise des mouvements militaires, notions de survie et de premiers soins, notions de soins tactiques et cliniques)
- Superviser et former des subordonnés lors d'entrainements militaires
- Former sur les différentes techniques de soins tactiques et de premiers soins

VOYAGES ET PROJET PERSONNELS

- J'ai passé l'été durant six années à Borden, en Ontario, pour travailler au sein des forces et j'ai ainsi visité plusieurs endroits comme la péninsule de Bruce et Wasaga Beach. (2011-2017)
- Je suis parti à l'aventure pendant un peu plus de deux mois, sans aucun plan, en Europe. Je voulais me débrouiller rendu sur place pour me trouver un logis et de la nourriture. J'ai visité 11 pays en Europe, au nord de l'Afrique et en Asie. (2014)
- J'ai voyagé, en voiture, à travers les États-Unis pour terminer ma route en Californie. Un ami et moi avions entrepris le périple afin d'aller retrouver sa sœur qui s'y trouvait. (2016)
- J'ai essayé de réparer une télévision que j'ai trouvée au bord du chemin. En utilisant un multimètre,
 j'ai réussi à diagnostiquer que le problème provenait de la carte de courant. Cependant, je n'ai pas pu commander une nouvelle carte pour la remplacer, faute d'inventaire. (2017)

LOISIRS ET INTÉRÊTS

- Jeux de plateau (boardgames)
- Jeux vidéo
- Entrainement en salle
- Dessin
- Peinture (acrylique)
- Sculpture (argile sèche)

François Bélanger Page 2 of 2