

### **EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE**

## **Développeur Full Stack**

2020 - Présent

Nicolas Grenier • Télétravail

- Collaboration avec l'artiste Nicolas Grenier sur plusieurs projets.
- Interaction avec des centaines d'usagers via des sondages interactifs sur mesure sur mobile et ordinateur de bureau.
- Création de visualisations dynamiques inédites à partir des données collectées.

# **Développeur Full Stack**

Avril 2022 - Mai 2023

Croix Bleue du Québec via Auticon Canada • Télétravail

- Développement d'une application web complexe utilisée pour surveiller et interagir avec des dépôts de code (repositories), des pipelines CI/CD et des clusters Kubernetes.
- Portage de plus de 10 000 lignes de code python désuet vers les normes modernes.
- Mise en œuvre d'une spécification OpenAPI robuste pour relier les interfaces front – et backend.
- Conception et réalisation d'une application frontend utilisée quotidiennement par des dizaines de développeurs de l'entreprise.

# Développeur Full Stack

Février 2021 – Décembre 2021

Norwegian Refugee Council • Télétravail

Université de Montréal • Montréal, Québec

Cégep de Sherbrooke • Sherbrooke, Québec

**DEC Sciences naturelles** 

Université de Sherbrooke • Sherbrooke, Québec

- Collaboration avec une petite équipe de développeurs et de concepteurs pour créer un outil de gestion de dossiers pour le secteur humanitaire.
- Écriture d'une bibliothèque d'orchestration de flux de travail utilisée pour imposer des contraintes à la saisie de données.
- Développement d'une application pour appareils Android.

### **CERTIFICATS**

B.A. Philosophie	2011
ÉDUCATION	
Peinture et dessin Florence Classical Arts Academy • Florence, Italie	2015
Sciences informatiques Harvard University • En ligne • PDF	2020
<b>Rust intermédiaire</b> Udemy • En ligne • <u>PDF</u>	2023

## **COMPÉTENCES**

Langages de programmation	
Python	****
JavaScript/TypeScript	***
HTML	****
CSS/SASS	****
Rust	***
Bash	****
Go	***
Lua	**
SQL	**
Outils et infrastructures	
React	****
Django	***
FastAPI	****
Git	****
Node.is	***
Docker	***
API REST	****
Tailwind CSS	****
Material UI	***
Bootstrap	****
Vim	****
Jest	***
Pytest	***
Langues	
	****
Français	****
Anglais Allemand	
Italien	*** **
	**
Espagnol	, , , ,
Portugais	**
Compétences générales	
Concentration	****
Resolution de problèmes	****
Créativité	****
Attention aux détails	****
Rapidité	***
Travail en équipe	***
Autonomie	****
Prix	
Bourse Elizabeth Greenshields	2014
BÉNÉVOLAT	

Conseiller en droits du logement et

Projet Genèse • Montréal, Québec

services sociaux

2019 - 2020

2009