

# Vincent Fournier

Nouveau diplômé en génie logiciel de l'École de technologie supérieure.  
Disponible pour emploi temps plein à partir de **mai 2017**.

[github.com/ntfournier](https://github.com/ntfournier)  
[vince@ntfournier.com](mailto:vince@ntfournier.com)  
tel: 514-949-8462

## Formation

École de technologie supérieure (ÉTS), Montréal 2013-2017  
*Baccalauréat en génie logiciel*

Cégep de Saint-Jean-sur-Richelieu, Saint-Jean-sur-Richelieu 2010-2013  
*Technique en informatique de gestion*

## Expériences professionnelles

Ericsson, Montréal<sup>1</sup> mai à septembre 2016  
*Développeur Java* (Stage universitaire 3)

- Ajout de fonctionnalités dans une API d'IPTV (**Java**);
- Création et amélioration d'utilitaires pour tests (**Bash**, **JavaScript** et **Python**);
- Développement d'une application de contrôle d'accès à base de rôles (RBAC) en **Python**;
- Fonctionnalités d'exportation et d'importation de données d'un serveur LDAP à des serveurs Linux.

Savoir-faire Linux, Montréal mai à septembre 2015  
*Développeur* (Stage universitaire 2)

- Développement d'une solution **Python** de "Monitoring as a Service" pour Openstack;
- Maintien et développement d'une application AngularJs avec des vues configurables;
- Création de paquets RPM (RedHat) pour l'installation de la solution;
- Participation à un processus agile.

Jabez Technologies, Montréal<sup>1</sup> janvier à avril 2014  
*Développeur web* (Stage universitaire 1)

- Conversion d'un site web en PHP vers une application web moderne en **JavaScript** avec NodeJs et AngularJs;
- Implémentation de plusieurs fonctionnalités telles qu'un système conventionnel de gestion d'utilisateurs avec des rôles et des droits;
- Gestion de l'ensemble du projet de manière Agile avec des tâches et un "board".

Université Catholique de Lyon, Lyon, France avril à mai 2013  
*Développeur au service informatique* (Stage collégial)

- Création d'une application avec l'aide d'un ETL qui extrait les données d'une base de données, les modifie et les achemine à la base de données du système d'éducation public français;
- Analyse et remplacement d'un logiciel désuet dans le but de créer une application plus conforme et extensible.

Résidences du Carrefour, Saint-Jean-sur-Richelieu septembre à mars 2013  
*Chef d'équipe* (Projet de fin d'études collégiales)

- Création d'une application web avec **Java** et JSP pour un client;
- Conduire des sessions de travail avec le client pour définir les besoins;
- Présenter l'offre finale au client et traiter les demandes de changements.

---

<sup>1</sup> Environnement de travail bilingue

## Connaissances informatiques

Langages de programmation

- **Java, Python, JavaScript** (NodeJs, AngularJs), **Bash**.

Logiciels maîtrisés

- GNU/Linux, IntelliJ Idea (WebStorm, PyCharm), Vim, Git, Gerrit, Github, Éclipse.

## Intérêts personnels

- Logiciels libres et open source;
- Développement Linux Kernel et projet Debian;
- Nouvelles informatiques et avancées technologiques;
- Utilisation des technologies dans un contexte social;
- Conception de jeux vidéos et ludification (gamification).

## Implication scolaire et accomplissements

*Membre du club Formule ÉTS*

(Club étudiant)

- Création d'un document de vision ainsi qu'un document de spécification des requis pour une application de télémétrie en temps réel;
- Prototypage d'une application de télémétrie en temps-réel en **JavaScript**.

*Membre du club Conjure*

(Club étudiant)

- Création d'un jeu en C# avec le logiciel Unity;
- Gestion du projet.

*Promotion du programme collégial*

(Cégep)

- Entrevue avec le journal régional pour la promotion du programme collégial;
- Participation aux portes ouvertes pour la présentation des projets accomplis durant mon parcours.

*Création de contenu multimédia*

(Projets personnels)

- Développement d'un jeu Android en **Java** avec la librairie LibGDX;
- Création d'un clone de Geometry Wars en C# avec le cadriciel XNA;
- Publication d'une application Windows Phone en C#.

## Expériences connexes

*Chef d'équipe, secteur restauration*  
Parc d'attractions La Ronde

mai à août 2011, 2012 et 2013

- Gestion et formation continue de 8 à 11 personnes;
- Gestion des inventaires, des commandes et du fonctionnement de quatre points de vente;
- Responsable d'une partie de la communication entre les superviseurs et les préposés;
- Formation des nouveaux employés.

*Cuisinier, secteur restauration*  
Parc d'attractions La Ronde

mai à août 2010

- Gestion des périodes d'achalandages et de mon espace de travail.