

# Romain Guillot

Recherche un stage de fin d'études d'au moins 5 mois pour compléter ma formation d'ingénieur en informatique.  
Disponible à partir d'août.



(+33) 6 50 67 62 89



romain.guillot.contact@gmail.com



github.com/Romain-Guillot

## Formations

**Maîtrise en informatique professionnelle (en double diplôme),** *Université du Québec à Chicoutimi (UQAC), Canada* **depuis 2019**

Génie logiciel, architecture logicielle, sécurité informatique, développement mobile, intelligence artificielle

**Cycle ingénieur en Informatique,** *Polytech Grenoble, Université Grenoble Alpes, France* **depuis 2017**

Programmation, génie logiciel, architecture logicielle et matérielle, IHM, base de données, réseaux et protocoles, machine learning, algorithmie

## Compétences

**Langages de programmation** Java, Dart, Python, TypeScript, Javascript, HTML/(S)CSS (expériences en C et C#)

**Frameworks** Flutter, Android, Node.js, Nest.js (expériences avec Django, Tensorflow, Vue.js et Ionic)

**Génie logiciel / outils** Méthodes agiles, CI/CD (Travis et Fastlane), Docker, Contrôle qualité (SonarQube), Design Patterns (GoF), UML, Git

**Cloud et base de données** SQL, MongoDB, Firebase

**Langues** Français (natif), Anglais (professionnel et technique)

## Expériences et projets

**Stage - UTP, Malaisie (été 2019)**

**Stutherapy - Application mobile multiplateforme destinée aux bègues et aux orthophonistes (exercices et suivi de progression)**

Flutter/Dart, Firebase (Cloud Firestore, Cloud Storage, Cloud Functions et Authentication), Latex

**Projet personnel (automne 2019 - présent)**

**GeoQuiz - Application mobile multiplateforme de quiz sur la géographie accompagnée d'une application web d'administration**

Flutter/Dart, Firebase (Cloud Firestore, Cloud Storage, Crashlytics), SQL, Travis CI, Docker, SonarQube

**Projet académique (hiver 2020)**

**Trare - Application mobile multiplateforme permettant la mise en relation de voyageurs se trouvant à proximité**

Flutter/Dart, Firebase (Cloud Firestore, Cloud Storage, Authentication), Travis CI, SonarQube

**Projet personnel (en cours de développement)**

**Kahibalo - Service web REST et application web permettant de gérer des articles de culture générale**

Node.js, Nest.js, MongoDB, JWT, Docker

**Projet académique (Automne 2019)**

**Meetchup - Application native Android de partage d'événements (albums photos, organisations, etc.)**

Android, Java, Firebase (Cloud Firestore, Cloud Storage, Authentication)

**Projet académique (hiver 2019)**

**SmartRecruiting - Service web permettant de prédire les formations de l'UGA les plus adaptées face à une offre de stage**

Python, Tensorflow / Keras, MySQL, Flask, SonarQube