

31 ans, pacsé

Nationalité française

Permis B, véhicule personnel

# Frédéric Boisguérin

## Développeur freelance - Ingénieur Informatique et Réseaux

### Contact

+33 6 86 73 94 76  
frederic.boisguerin@gmail.com

### Langues

Français ★★★★★  
Anglais ★★★★★  
Espagnol ★★★  
Portugais ★★

### Méthodo/Pratiques

Scrum ★★★★★  
TDD ★★★★★  
Pair prog. ★★★★★  
Revue ★★★★★  
Refactoring ★★★★★  
CI/CD ★★★★★  
eXtreme Prog. ★★★★★

### Programmation

Ruby/Rails ★★★★★  
Java 8 ★★★★★  
JavaScript ★★★★★  
TypeScript ★★★★★  
Android ★★★★★  
Rust ★★★  
Elm ★★

### DevOps

AWS ★★★★★  
Heroku ★★★★★

### Bases de données

PostgreSQL ★★★★★  
MongoDB ★★★★★  
ElasticSearch ★★★★★  
Redis ★★★★★

### Outils

Github/Gitlab ★★★★★  
JetBrains ★★★★★  
CircleCI ★★★★★  
VS Code ★★★★★

### Environnement

Linux/Mac ★★★★★  
Windows ★★★★★

### Formation

2020-2021 **Certifications Scrum : PSM1 et PPO1** [26 Academy, Paris, France](#)  
2009 - 2014 **Diplôme d'ingénieur - Informatique et Réseaux** [INSA de Toulouse, France](#)  
*Ingénierie du logiciel et Sécurité informatique*

### Expérience

06/20 - Auj. **Software Crafter / Agilist** [@coop-crafters.fr](#) [Freelance, France](#)  
▷ Missions de développement web, mobile et desktop (toutes technologies).  
▷ TDD, BDD, event storming, DDD, MDD, clean architecture, simple design.  
▷ Coaching et mentoring sur les pratiques Software Craftsmanship et Agilité.

02/20 - 05/20 **Lead Developer** [Edulib, Paris, France](#)  
▷ Management d'une équipe de 6 développeurs (**Ruby on Rails, Heroku**).  
▷ Définition de la roadmap en collaboration avec l'équipe produit.  
▷ Mise en place de bonnes pratiques : TDD, pair programming, revue, dojos.

02/18 - 02/20 **Backend Developer** [Stootie, Paris, France](#)  
▷ Architecture microservices (**Ruby, Python, AWS, REST, workers...**).  
▷ Refactoring et migration du monolithe historique (**Ruby on Rails**).  
▷ TDD, pair-programming, architecture, refactoring, revue de code.  
▷ Interface d'administration destiné aux opérationnels (**Elm, JavaScript**).

07/16 - 01/18 **Software Engineer** [AccelaD, Toulouse, France](#)  
▷ Application web de simulation de circuits électroniques (**Java 8, MongoDB**).  
▷ TDD, pair-programming, mob-programming, refactoring, revue de code.  
▷ User story mapping, BDD, design sessions, backlog de dette technique.  
▷ Animations de dojos / katas (meetups) ouverts à tous les dev. toulousains.

10/16 - 01/18 **Enseignant vacataire en école d'ingénieurs** [INSA, Toulouse, France](#)  
Cours magistraux, TD, TP et bureaux d'études avec les étudiants BAC+4 et BAC+5 en programmation orientée objet (Java).

02/15 - 06/16 **Software Engineer – Java 8** [Formulation, L'Union, France](#)  
▷ Développement des logiciels de contrôle des instruments de mesures physiques Formulation (moteurs, lasers, capteurs, thermorégulateurs...)  
▷ Programmation temps réel.  
▷ Prototypage des applications pour les nouveaux appareils (R&D).

02/14 - 02/15 **Ingénieur d'Etudes Java / Android** [Apside, Toulouse, France](#)  
▷ Développeur en régie dans des secteurs variés tels que : Télécommunications par satellite, Industrie textile, Gestion des administrations.  
▷ Applications mobiles (Android), desktop et logiciels embarqués.  
▷ Recueil de besoin, prototypage, support des utilisateurs.

06/13 - 09/13 **Centre de Recherche Informatique de Montréal** [Montréal \(QC\), Canada](#)  
*Stage au Département Développement et technologies Internet*  
Développement d'une application Java / Spring d'administration de serveurs.  
Monitoring des ressources de calculs disponibles et contrôle des tâches.

### Activités citoyennes, culturelles et sportives

Associatif **Membre des Enfoiros de l'INSA (2008-2018)** [www.enfoiros.org](#)  
*Club de 130 membres bénévoles, au bénéfice des Restos du Cœur.*

Musique **Accordéon et piano (25 ans de pratique)** [Jazz, musiques du monde](#)  
Masters-classes, en orchestre dans plusieurs formations.

Sport **Fitness (LesMills), course à pied (semi-marathon), vélo, ski**