Frédéric Boisguérin

Développeur - Ingénieur Informatique et Réseaux

35 ans, pacsé

Nationalité française

Permis B, véhicule personnel

Contact

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

Langues

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

Méthodo/Pratiques

Scrum ★★★★★
eXtreme Prog. ★★★★★
TDD ★★★★★
DevOps ★★★★★
CI/CD ★★★★★

Programmation

Backend ★★★★★
Ruby/Rails ★★★★★
Python ★★★★★
TypeScript ★★★★

Bases de données

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

DevOps

Azure Devops ★★★★
Kubernetes ★★★★
AWS ★★★
Heroku ★★★

Certifications

Scrum PSM1 ★★★★★
Scrum PPO1 ★★★★

Outils

Git/Github ★★★★★
JetBrains ★★★★★

Environnement

Linux/Mac ★★★★★

Formation

2009 - 2014 **Diplôme d'ingénieur - Informatique et Réseaux** INSA de Toulouse, France
Ingénierie du logiciel et Sécurité informatique

Experience

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.

01/25 - Auj. **Expert judiciaire** Cour d'Appel de Bourges, France
▷ Ingénieries des systémes, logiciels et matériels
▷ Internet, réseaux sociaux et communications électroniques
▷ Ingénieries de projets informatiques
▷ Cyber malveillance, sécurité informatique

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 dév. 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** Formulaction, L'Union, France
▷ Développement des logiciels de contrôle des instruments de mesures physiques Formulaction (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 (28 ans de pratique)** Jazz, musiques du monde
Masters-classes, en orchestre dans plusieurs formations.

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