



# François CAILLET

## Ingénieur Développement Full Stack

Ingénieur en développement logiciel, je souhaite mettre mes compétences full stack au service de projets innovants. Polyvalent, curieux et motivé, je suis prêt à relever de nouveaux défis et à contribuer activement au succès de vos projets.

## Formations

**2024 - 2025** Auto-formation & projets personnels (Angular, Spring, Jenkins,...)

**2023** Brevet de préparation militaire supérieure au 61<sup>e</sup> RA

**2021 - 2023** Diplômé Ingénieur en Technologies Médicales et Santé, ISEN Brest

**2018 - 2021** Cycle Informatique et Réseaux, ISEN Brest

**2017 - 2018** Bac S, Spé. Initiation aux Sciences du Numérique

## Expériences professionnelles

**CDD - Responsable Applicatif | Crédit Mutuel Arkéa (9 mois, 2025 - 2026)**

- Gestion opérationnelle et maintenance des outils collaboratifs (**Google Workspace, Jira, ServiceNow**).
- Développement, refonte et évolution d'applications (**Spring Boot, Vue.js, Scripting, batch**).

**Stage - développeur full stack | BGL BNP Paribas (6 mois, 2023)**

- Développement d'un outil de cartographie du système d'information (**Java, Spring Boot, JavaScript, React.js, GraphQL**) en Agile Scrum.
- Intégration continue et qualité logicielle (GitLab, Jenkins, SonarQube).

**Stage - développeur back end | Ecotree (3 mois, 2022)**

- Réduction de la dette technique (**PHP Symfony**) : refactoring, correction de bugs, résolution de conflits de migration (**SQL, MySQL**).
- Mise en place de tests unitaires pour fiabiliser le backend (Agile Kanban).

## Projets

- **Micro Service Project (2025)** : Écosystème de micro services **Java 21** basé sur **Spring Boot, Kafka, Docker et OpenAPI/Swagger**, résilient et modulable.
- **Sport's Peak (2024 – 2025)** : Application **Angular 18 & Java Spring Boot** pour la création d'exercices et programmes sportifs, avec journal des performances, vision éducative et communautaire.
- **MedInSight (2025)** : Application **Qt/C++** pour la visualisation d'images DICOM de scanner, avec affichage 2D (plans XYZ) et reconstruction 3D.
- **Analyse vidéo en Python (2023)** : Détection de ballon et joueurs en match de football via **YoloV5** et filtres.

## Compétences

- **Langages** : Java, JavaScript, TypeScript, PHP
- **Frameworks** : Spring Boot, Vue.js, Angular, React.js, Symfony
- **API** : REST, GraphQL
- **Bases de données** : SQL, MySQL, PostgreSQL
- **DevOps** : Git, Docker, Jenkins, SonarQube
- **Méthodologies** : Agile (Scrum, Kanban)

## Portfolio



<https://francois-caillet.fr>

## Contact

- +33 7 68 13 60 26  
 [François CAILLET](#)  
 [fcailllet@francois-caillet.fr](mailto:fcailllet@francois-caillet.fr)  
 [github.com/CptFranck](https://github.com/CptFranck)  
 Brest, Bretagne, France  
Permis B

## Langues

- Voltaire - Ingénieur  
 Toeic B2 830/995  
 A2 lycée

## Qualités

- Sociable  
Persévérant  
Responsable  
Autodidacte

## Loisirs

- Sports (musculation, surf, course, escalade)  
Vulgarisation scientifique  
Jeux de stratégie  
Musique