

# HERMAN Geoffrey

## Développeur Full Stack Java

**Téléphone**  
06 14 27 73 87

**Date de naissance**  
19/02/1998

**Adresse**  
59840 Pérenchies, France

**Adresse mail**  
geoffreyherman19021998@gmail.com

**Portfolio**  
<https://geoffreyhpro.github.io/portfolio/>

**Github**  
<https://github.com/GeoffreyHPro>

**Linkedin**  
<https://www.linkedin.com/in/hermangeoffrey>

## Profil

Développeur en informatique récemment diplômé d'un Master Informatique E-Services (Développement d'applications) de l'Université de Lille. Je suis passionné par le développement d'applications web, mobiles et logiciels. Autonome, force de proposition et rigoureux, j'aime travailler en équipe. Pour moi l'esprit d'équipe est la qualité essentielle au bon développement d'un projet. Toujours curieux et en quête d'innovation, je suis motivé par la création de solutions optimisées et évolutives.

## Expériences professionnelles

### Projet Personnel – EcoFridge

Novembre 2024 – Février 2025

- Développement d'une application Full Stack pour la gestion intelligente du réfrigérateur et limiter le gaspillage alimentaire.
- Création de l'API REST Back End en Java Spring Boot avec authentification jwt pour permettre la sécurité des routes. Création d'un swagger pour tester facilement les routes.
- Création du front en Angular. Mise en place de sécurité dans les routes en fonction du rôle et du jwt.

### Stagiaire Développeur Full-Stack

SOGETI, Lille | Mars 2024 – Septembre 2024

- Développement et modification de WebServices en Java Spring Boot pour une API REST. Ajout de fonctionnalité et de sécurité.
- Création d'une API Gateway avec Java Spring Cloud Gateway pour gérer les services d'une architecture microservices.
- Développement de nouveaux composants et refactorisation en Angular.
- Développement d'une API REST en Flask Python intégrant du machine learning (Scikit-Learn).
- Tests unitaires sur Java Spring Boot, Angular et Python. Ces tests ont permis de limiter les erreurs dans le développement et la régression logicielle.

## Formation

### Master Informatique – Spécialisation E-Services

Université de Lille, Villeneuve-d'Ascq | 2021 – 2024

### Licence Informatique

Université de Lille, Villeneuve-d'Ascq | 2019 – 2021

### BTS SNIR (Systèmes Numériques – Informatique et Réseaux)

Lycée Gustave Eiffel, Armentières | 2017 – 2019

## Qualités

Adaptabilité, Autonomie, Collaboration, Créativité, Curiosité, Dynamisme, Esprit d'équipe, Force de proposition, Organisation, Persévérance.

## Compétences

- **Langages** : Java, HTML, CSS, JavaScript, NodeJS, PHP, Python, Dart, C, C++, C#,
- **Frameworks et Outils** : Java Spring Boot, Angular, Flutter, React, Express, Django, Flask, PyQt, PyTorch, Scikit Learn, Arduino, Lumen, Laravel, CodeIgniter, jquery, Spring WebFlux, Java Reactive, Bootstrap, Material, Figma
- **Bases de données** : MongoDB, MySQL, PostgreSQL, SQLite
- **DevOps & Méthodologies** : Git, GitLab, GitHub, Tests, CI/CD, Docker, Méthode Agile, PR
- **Systèmes** : Windows, Linux Ubuntu

## Langues

- Français (langue maternelle)
- Anglais A2/B1
- Espagnol A2/B1

## Centres d'intérêt

- UX/UI Design
- Football (licencié depuis 20 ans)
- Cinéma/Séries/Mangas/Animés
- Jeux vidéos (Unity)
- Musculation et sports
- Histoire