

Ludovic Fremaut

Développeur – amélioration continue & sens du détail

Diplômé 2025 – Titre Pro Concepteur Développeur d'applications (niveau 6)

RQTH – sans aménagements

Disponible immédiatement. Ouvert à un poste de développeur junior ou à une alternance, avec encadrement technique.

Actuellement admis en Master orienté Data et Intelligence Artificielle, ce choix s'inscrit dans la continuité de mon parcours. Je reste toutefois ouvert à d'autres opportunités, en alternance ou en poste, notamment autour du développement backend, de l'architecture applicative, des systèmes ou de l'exploitation informatique, dès lors que le poste permet d'apprendre et de progresser de manière encadrée.

Contact

- ☎ 06 73 15 11 12
- ✉ fremaut.ludovic@icloud.com
- 🏫 Hauts-de-France (mobilité régionale)
- 🔗 github.com/ludovicfremaut
- 🔗 linkedin.com/in/ludovic-fremaut-dev



Portfolio

À propos

Développeur formé à la conception, à la sécurité et à l'architecture logicielle, je privilégie un code clair, documenté et accessible, pensé pour durer. J'accorde une attention particulière à la lisibilité, à la maintenance et à la compréhension globale des systèmes.

Chaque projet est pour moi une occasion de consolider mes bases et de progresser, avec une approche pragmatique et une curiosité constante pour les bonnes pratiques, aussi bien côté développement que côté architecture et environnements techniques.

Je recherche un environnement où l'on code proprement, où l'on relit, où l'on documente et où l'on apprend ensemble. J'avance pas à pas, je sollicite des retours et je les applique de manière concrète.

La compréhension du fonctionnement des applications dans leur ensemble m'intéresse particulièrement, de la logique applicative jusqu'à leur exploitation. Les environnements mêlant backend, architecture, systèmes et support technique correspondent bien à ma manière d'apprendre et de progresser.

Expériences

Stage – 97Pass (07/2025 – 08/2025)

Plateforme coopérative de réductions locales destinée aux commerçants de l'île de La Réunion – stage réalisé en full remote.

- Développement frontend (React / Tailwind) et backend via Supabase
- Fonctionnalités : authentification, rôles, géolocalisation, tableau de bord admin
- Travail en équipe : méthode Agile, revues de code
- Stack : Next.js, Supabase, PostgreSQL, Tailwind CSS

SkillSwap – Application de mise en relation

Projet d'apothéose – Titre Professionnel CDA (projet de fin d'études)

- Gestion des utilisateurs, services, messagerie et avis
- Architecture MVC, authentification JWT, état global via Zustand
- Frontend : React 19, TypeScript, Tailwind CSS
- Backend : Node.js, Express, Sequelize, PostgreSQL (validation Zod)

Projets personnels

GoSportNow – Application mobile de réservation sportive

- Organisation d'activités en sécurité avec partenaires géolocalisés
- Mise en relation selon niveau et disponibilités
- Orientation micro-services (Node.js / Express / MongoDB), cible stores (React Native / Expo)

Ludothèque – Gestion de jeux de société

- Collection + recherche par critères (nb joueurs, style, durée, accessibilité)
- Backend Express + MongoDB, authentification JWT
- Exploration IA pour enrichir les fiches (analyse sémantique)

Portfolio optimisé

- Design sobre, architecture CSS 7-1, accessibilité renforcée
- Fonctionnalités interactives (chat temps réel avec Socket.IO)
- Déploiement sur serveur Debian 13 (Docker, Nginx)

Projet en réflexion

AuditSense – Plateforme d'audit web (SaaS)

Conception d'un futur outil SaaS d'audit web dédié à l'analyse de la conformité et de la qualité numérique (accessibilité, RGPD, sécurité, performance), avec des diagnostics plus humains et contextualisés que les scores automatiques.

À terme : projet personnel de recherche et d'expérimentation autour de la qualité et de la conformité des applications web.

Compétences techniques

Frontend

- HTML5
- CSS3 (Responsive, architecture SCSS 7-1)
- JavaScript (ES6+), TypeScript
- React, Tailwind CSS, Bootstrap
- Figma, EJS

Backend

- Node.js, Express.js
- API REST (JWT + Refresh Token)
- PostgreSQL, Sequelize, Supabase
- Zod (validation)

Systèmes & Serveurs

- Linux (scripts Shell basiques)
- Docker (multi-services, volumes, ports)
- Admin serveur & Nginx (reverse proxy)

Tests & Sécurité

- Bonnes pratiques OWASP (validation/sanitation)
- JWT sécurisé, gestion des rôles
- Audit qualité web (accessibilité, perf, SEO)
- ESLint / Prettier

Versioning & DevOps

- Git / GitHub (branches, PR, revues)
- Agile (Trello, maquettes, wireframes)
- Déploiement : Railway, Render

Soft Skills

- Communication technique, pédagogie
- Rigueur, documentation
- Travail en équipe
- Anglais technique

Formation

2024 – 2025

Titre Professionnel Concepteur Développeur d'Applications (niveau 6) – obtenu en 2025 (École O'Clock)

À partir de 2026

Master orienté Data & Intelligence Artificielle – admis, en recherche d'alternance

Expérience antérieure

2004 – 2024 : Technicien de maintenance industrielle

- Diagnostic, réglage, amélioration continue

- Esprit d'équipe, rigueur, résolution de problèmes