

Diego Lacroix

Paris, France • diegolacroix75@gmail.com • 07 82 43 39 03 • diego-lacroix.vercel.app
linkedin.com/in/diego-lacroix-dev

Résumé

Étudiant en Master Ingénierie Logicielle (Epitech), recherche un stage de 4 à 5 mois à partir d'avril 2026.
Développeur Fullstack orienté architecture logicielle, Design Systems et systèmes distribués.
Capable de concevoir, développer et maintenir des applications performantes en environnement contraint.

Formation

Epitech France
Bachelor & Master of Science / Expert en Ingénierie Logicielle in Computer Engineering Sept 2023 – Sept 2028
& Software Engineering

Expérience Professionnelle

Stagiaire Ingénieur Logiciel (Fullstack) France
AnalogWay Sept 2024 – Dec 2024

- Conception et implémentation d'un Design System Tailwind CSS utilisé sur plusieurs produits industriels 4K/8K.
- Migration d'une base JavaScript legacy vers une architecture TypeScript modulaire, améliorant la maintenabilité et la robustesse.
- Refactoring UI d'une application Web temps réel (Web RCS) utilisée pour le contrôle de systèmes vidéo critiques.
- Travail sur des flux à faible latence en collaboration avec équipes firmware, hardware et produit.
- Stack : TypeScript, React, Tailwind CSS, Figma.

Stagiaire Développeur Backend & Frontend France
Docaposte Sept 2022 – Dec 2022

- Développement de micro-services Spring Boot et Node.js pour des workflows clients critiques.
- Mise en place et optimisation de mécanismes de cache Redis afin de réduire la charge base de données.
- Intégration de maquettes React responsives garantissant une UX cohérente sur mobile et desktop.
- Participation aux cycles complets : conception, développement, tests et déploiement.
- Stack : Java, Spring Boot, Node.js, React, Redis.

Projets

PersonalB | Plateforme SaaS IA

- Plateforme SaaS d'optimisation automatique de CV orientée ATS.
- Pipeline IA basé sur OpenAI pour l'analyse, la restructuration et le scoring de profils.
- Implémentation d'un coach vocal interactif via l'API ElevenLabs.
- Responsabilités : conception produit, développement fullstack, déploiement.
- Stack : Next.js, Node.js, Tailwind CSS, PostgreSQL.

Relay | Plateforme d'automatisation

- Architecture micro-services OAuth2 connectant Discord, GitHub et Google.
- Orchestration de workflows automatisés de type triggers / actions.
- Conception d'APIs et services conteneurisés pour des intégrations tierces.
- Stack : Node.js, Express, PostgreSQL, Docker.

Jeb Incubator | Marketplace Fintech

- Plateforme de mise en relation entre start-ups et investisseurs.
- Développement d'un dashboard administrateur et de pages vitrines.
- Conception de la base de données et de la logique métier.
- Stack : Next.js, React, TypeScript, MariaDB.

Compétences

Langages: Java, TypeScript, JavaScript, Python, C, C++, SQL, Bash
Frontend: React, Next.js, Tailwind CSS, HTML5, CSS3
Backend: Node.js, Spring Boot, Express, PostgreSQL, MariaDB, Redis
Cloud & DevOps: AWS (Lambda, S3, CDK), Docker, CI/CD, Linux
Outils: Git, Jira, Postman, Prisma, Supabase
Langues: Français (natif), Anglais (C1), Espagnol (C2)