



Pierre Payet

DÉVELOPPEUR FULLSTACK TYPESCRIPT / NODE.JS

4+ ans d'expérience

Lyon, France — Full remote possible

Email : pierre.payet@outlook.com

Téléphone : +33 7 67 47 49 64

Portfolio : <https://pierrepayet.dev>

Développeur fullstack orienté produit, avec plus de 4 ans d'expérience, dans des contextes startup, service public, média et petite entreprise. Spécialisé en TypeScript et Node.js, j'interviens sur des applications web et API utilisées à grande échelle, de la conception au maintien en conditions opérationnelles. Autonome et force de proposition, sensible à l'impact des produits, à la qualité du code, aux bonnes pratiques, aux tests et à la collaboration avec les équipes produit et métier.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Full-Stack Software Engineer — CDI

Início — Lyon (télétravail total) — Janvier 2025 à Décembre 2025

Start-up développant un algorithme pour identifier les sites à fort potentiel pour les projets photovoltaïques grâce à une analyse territoriale à grande échelle, et construisant une plateforme SaaS utilisée par les développeurs solaires à travers l'Europe.

- Développement de fonctionnalités de bout en bout : frontend et backend.
- Participation à la conception et rédaction de documents techniques, d'architecture.
- Revue de code et de documentation technique.
- Gestion et réduction de la dette technique.
- Maintenance applicative et résolution de bugs.
- Suivi et amélioration des KPI techniques : performance, sécurité, stabilité, scalabilité et Developer Experience (DevX).
- Mise en place de métriques et d'alertes via AWS CloudWatch et analyse des incidents pour améliorer la fiabilité du système.
- Participation aux rituels agiles et aux discussions d'architecture.
- Organisation d'un club de lecture hebdomadaire autour du Software Craftsmanship (TDD, Clean Code) pour favoriser le partage de bonnes pratiques au sein de l'équipe.
- Utilisation des outils de développement assistés par IA, tout en conservant la pleine maîtrise et le contrôle du code produit.

Technos et méthodes : [TypeScript](#), [Node.js](#), [NestJS](#), [React](#), [Jest](#), [TypeORM](#), [Docker](#), [AWS](#), [Cursor](#), [Architecture Hexagonal](#), [monorepo](#), [méthode agile](#)

Développeur Web — Freelance

Métropole de Lyon — Lyon (*télétravail hybride*) — Mars 2023 à Janvier 2025

Plateforme numérique (ENT [laclasse.com](#)) utilisée par les établissements scolaires de la métropole.

- Développement et amélioration de fonctionnalités sur un produit existant.
- Création d'une application de catalogue de fonctionnalités pour les établissements.
- Maintenance évolutive et corrective.
- Collaboration étroite avec les équipes produit et métiers.

Technos et méthodes : [TypeScript](#), [Web Components](#), [SQL](#), [PHP](#), [Docker](#), [méthodes agiles](#)

Développeur Web Back-End — Alternant / CDD

Euronews — Lyon (*télétravail hybride*) — Septembre 2021 à Décembre 2022

Alternance, puis CDD au sein de l'équipe Software Design and Development d'Euronews.

- Développement et amélioration de fonctionnalités sur les outils/plateformes internes.
- Développement d'API backend en Node.js (Express).
- Participation à la migration de l'infrastructure vers AWS.
- Écriture de scripts Python pour la migration de données volumineuses (≈ 20 To).

Technos et méthodes : [Node.js](#), [TypeScript](#), [Express.js](#), [Angular](#), [Jest](#), [Sequelize](#), [AWS](#), [OpenSearch](#), [SQL](#), [Python](#), [méthodes agiles](#)

Concepteur - Développeur Informatique — Alternant

Synergies-Tech — Saint-Priest (*télétravail hybride*) — Septembre 2020 à Août 2021

- Développement et amélioration de fonctionnalités d'une application mobile métier, avec intégration API à l'ERP.
- Développements spécifiques sur ERP open source (Dolibarr).
- Administration systèmes et réseaux.

Technos et méthodes : [Vue.js](#), [Sequelize](#), [PHP](#), [Hyper-V](#), [Dolibarr](#)

FORMATION

Master of Science (MSc) Pro Innovation Technologique (Bac +5)

Epitech

Lyon — 2020 à 2022

Licence 3 Informatique (Bac +3)

Université Claude Bernard Lyon 1

Lyon — 2019 à 2020

DUT Réseaux et Télécommunications (Bac +2)

Université Savoie Mont Blanc

Annecy-le-Vieux — 2016 à 2018

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages

- TypeScript, JavaScript
- SQL
- Python

Backend

- Node.js, NestJS, Express.js
- Conception et design d'API REST
- PostgreSQL, MySQL, TypeORM

Frontend

- React, Next.js
- Vue.js, Nuxt.js
- Angular
- HTML5, CSS3, Tailwind CSS

Qualité et Tests

- Tests unitaires (Jest), d'intégrations et E2E
- Clean Code (SOLID, KISS, DRY), Hexagonal / Clean Architecture
- Revue de code, programmation en binôme (pair programming)
- Documentation technique

DevOps et Outils

- Docker
- AWS (CloudWatch, S3, EC2, SES)
- Git (GitHub, GitLab), Monorepo
- CI/CD basics
- Environnements Linux
- Visual Studio Code, Cursor

Méthodes

- Agile, Scrum (sprint planning, daily stand-ups, retrospectives)
- Collaboration transverse (Produit, Design, QA)
- Environnements remote-first

LANGUES

Français : langue maternelle

Anglais : niveau professionnel (écrit et oral)