

Lucas Préaux

LEAD DÉVELOPPEUR FULLSTACK

Architecture applicative · Qualité logicielle · Accompagnement d'équipe

Nantes / France · contact@lucaspreaux.fr · linkedin.com/in/preauxlucas · github.com/lpreaux

À PROPOS

Développeur fullstack Java/Spring Boot, Angular et PHP/Symfony, avec près de deux ans de lead technique : reprise d'un projet client en retard, LMS mené en seul développeur, encadrement de juniors. Je vise un poste de Lead Développeur Fullstack qui garde une vraie part de conception et de développement, en plus des choix techniques et des pratiques d'équipe.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Lead Développeur et Formateur en alternance

Tecken, ESN du groupe Diginamic · Nantes · Octobre 2024 à juillet 2026

- **SaaS immobilier** (client) : plateforme Symfony/MySQL/Stripe pour agents immobiliers, qui collecte les lots neufs via les API des promoteurs et diffuse automatiquement les annonces sur les portails.
- Reprise du lead d'un projet en retard : encadrement de 2 développeurs juniors puis poursuite seul, livraison des évolutions vendues et maintenance. Le client a souhaité reconduire le contrat.
- **LMS Moodle du groupe Diginamic** : chef de projet et seul développeur, en lien direct avec la directrice générale ; mise en place en urgence de Moodle et BigBlueButton pour remplacer Teams.
- Plugins Moodle : émargement avec signature, thème, extension de l'API, assistant IA pédagogique et outils IA pour les formateurs ; automatisation de la création des sessions.
- Animation de formations et tutorat : web, Java, Python, PHP et bases de données.

Concepteur Développeur d'Applications et Formateur en alternance

Diginamic · Nantes · Mars 2023 à septembre 2024

- **DigiCap** : suivi des recherches d'alternance et de stage des apprenants (candidatures, rappels de relance, relecture de CV par l'équipe). Équipe de 4 ; Spring Boot, Angular, MySQL, Brevo.
- Évolution d'applications Java/Spring et AngularJS : refonte de modules de facturation, intégration d'API REST, migration d'AngularJS vers Angular.

Développeur logiciel et Développeur Web

ADEMI Pesage · La Séguinière · Mai 2021 à décembre 2021

- Création d'une API REST/MQTT avec Node.js, Express.js et Eclipse Mosquitto.
- Applications pour bornes tactiles (Node.js, Angular, Electron.js) et application mobile Ionic.

Technicien informatique et Technicien SAV

ADEMI Pesage · La Séguinière · Octobre 2019 à mai 2021

- Maintenance de postes Windows et d'applications WinDev (PC, bornes, PDA) : installation, support et correction de bugs.

PROJETS PERSONNELS

- **ZEevent Monitor** – application Android de suivi en temps réel du ZEevent 2026. Collecte multi-sources avec mode dégradé, notifications push côté serveur, CI et déploiement Docker.
React Native/Expo · Fastify · PostgreSQL · TypeScript · github.com/lpreaux/zevent-monitor
- **Build Your Own Git** – réimplémentation des mécanismes internes de Git.
Rust · github.com/lpreaux/codecrafter-git-rust

COMPÉTENCES

Développement fullstack

Java · Spring Boot · Hibernate · PHP · Symfony · Node.js · Python · Go · Rust · TypeScript · JavaScript · Angular · React · Next.js · HTML5 · CSS3 · Sass · Tailwind CSS · Bootstrap · jQuery · Ionic · React Native · Electron.js · API REST · Moodle · Stripe

Data, IA et bases de données

SQL · MySQL · MariaDB · PostgreSQL · Oracle · MongoDB · CouchDB · HBase · Hadoop · Spark · Pandas · OpenAI · Anthropic Claude

DevOps, systèmes et outils

Git · GitHub · GitLab · GitHub Actions · GitLab CI/CD · Docker · Docker Compose · Docker Swarm · Nginx · reverse proxy · Apache · Tomcat · Linux · WebSocket · MQTT · Jira · Linear

Architecture, conception et leadership

Architecture applicative, conception UML, intégration d'API, refonte et maintenance applicative, standards de développement, pilotage technique, gestion de projet, méthodes agiles (Scrum), chiffrage, coaching et accompagnement des développeurs.

FORMATION

2024 - 2026

Titre RNCP niveau 7 - Expert en informatique et système d'information – Option Data et IA

Tronc commun : gestion de projet et d'équipe, analyse du besoin, cahiers des charges, conduite de la transformation du SI.

2023 - 2024

Titre RNCP niveau 6 - Concepteur Développeur d'Applications Java

2022 - 2023

POEC Développeur Fullstack Java

2017 - 2018

DUT Informatique – Non terminé

LANGUES

Français – langue maternelle

Anglais – professionnel, compréhension écrite et orale complète