

Loïc Feuga

TECH LEAD EXPERT ANGULAR & INTÉGRATION IA

TypeScript · Angular · Node.js · Micro-frontends · Automatisation IA

+33 6 68 81 75 61 loic.feuga@gmail.com linkedin.com/in/loic-feuga github.com/LoicFeuga

PROFIL PROFESSIONNEL

Tech Lead avec 10 ans d'expérience en architecture Angular et TypeScript. J'ai migré 9 applications vers un orchestrateur pilotant 11 micro-frontends et réduit un chargement critique de 17 secondes à 100 millisecondes. Leadership technique, vision produit et accompagnement des développeurs, avec l'IA au cœur du développement pour livrer plus vite des produits plus performants.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Tech OS - Fondateur

Studio indépendant de produits SaaS tech-os.org

Start-up

Remote, FR

Depuis 2024

- Fondation et développement intégral de Tech OS ; lancement et exploitation autonome de deux produits SaaS en production, de la stratégie produit et l'UX jusqu'à l'architecture, l'ingénierie, l'infrastructure, la facturation, le déploiement, le support et la commercialisation.
- Création et vente d'un programme Angular avancé de 98 modules comprenant vidéos, supports écrits et code source complet ; conception et animation d'ateliers sur mesure pour environ 100 développeurs professionnels chez Kampus, bioMérieux, Thales et Giant Consulting.

Apply Butler

SaaS de recherche d'emploi et candidature par IA applybutler.com SaaS en production

Remote, FR

En ligne depuis 2026

- Développement d'un SaaS par abonnement qui transforme un CV et un poste cible en campagnes récurrentes, identifie les offres pertinentes, écarte les doublons ou annonces inutilisables, remplit les formulaires employeurs et confirme chaque candidature.
- Développement de la plateforme Angular et NestJS et de son moteur navigateur à six agents, avec sessions isolées, pauses avec validation humaine, exécution reprenable et suivi d'état en direct par WebSocket.
- Création d'un orchestrateur AWS EC2 persistant qui récupère automatiquement les campagnes en attente, estime la capacité nécessaire aux prochaines exécutions, puis lance et coordonne à la demande des instances EC2 supplémentaires en parallèle.

Stack Technique : Angular 22, TypeScript, RxJS, NestJS 11, Node.js, MongoDB, OpenAI Agents/Codex, Playwright, WebSockets, AWS EC2, Cloudflare R2, Firebase, Stripe

Zeeple

App social et de rencontre par IA zeeple.ai

SaaS en production

Remote, FR

En ligne depuis 2025

- Création d'un produit social et de rencontre qui remplace le défilement infini de profils par une conversation : un assistant IA apprend ce que recherche l'utilisateur et lui présente une seule personne compatible à la fois, pour une amitié ou une rencontre.
- Développement et lancement du produit web, iOS et Android avec chat IA et interpersonnel, mise en relation, interaction vocale, authentification, abonnements, parrainages, notifications, modération et analytics.

Stack Technique : Angular 21, TypeScript, RxJS, NestJS, Node.js, MongoDB, WebSockets, OpenAI API, Firebase, Capacitor, Stripe, Railway, Playwright

ValSolutions - Expert Angular

Logiciels de santé au travail et de prévention

Freelance

Remote, FR

Oct. 2025-août 2026

- Référent technique Angular auprès de 6 équipes totalisant environ 18 développeurs ; architecture et pilotage de la migration de 9 applications vers une plateforme de 11 micro-frontends avec shell Single-SPA et authentification legacy partagée.
- Pilotage du développement frontend de Visite Médicale : dossiers professionnels et d'exposition, conclusions, gestion documentaire, permissions et signatures électroniques en plusieurs étapes pour les professionnels de santé.
- Définition des standards Angular communs et amélioration de la fiabilité grâce à la recherche paginée, au chargement résilient, aux tests, à la documentation et aux corrections sur le SSO, la navigation, l'UI, la configuration et le déploiement.

Stack Technique : Angular 18-19, TypeScript, RxJS, NgRx, Single-SPA, Module Federation, NestJS, MongoDB, OpenAPI/Swagger, Jest, Playwright, Azure DevOps

Midgard - Expert Angular

Détection d'incendies par IA et opérations d'urgence

Freelance

Remote, FR

Oct. 2023-janv. 2025

- Référent Angular de 2 équipes produit et 4 développeurs, pilote de l'architecture et de la modernisation frontend.
- Refonte sous Angular 17, réécriture du store NgRx et livraison d'un design system compilable avec architecture frontend pilotée par DTO ; réduction du chargement de 17 secondes à 100 millisecondes.
- Suivi en temps réel des incendies et interventions avec WebSockets, flux vidéo, contrôle caméra et alertes.

Stack Technique : Angular 16-18, TypeScript, RxJS, NgRx, Signals, WebSockets, OpenAPI/Swagger, Jest, Playwright, Docker, GitLab CI/CD

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE - SUITE

bioMérieux - Lead Angular

Diagnostic médical et dispositifs médicaux

Freelance

Hybride, France

Janv. 2023-juil. 2023

- Responsable de la qualité du code Angular et du partage de connaissances au sein d'une équipe de 9 personnes développant deux applications critiques de surveillance et de contrôle de dispositifs médicaux.
- Audit de plusieurs applications Angular, définition de feuilles de route de modernisation, mise à niveau des bases de code legacy, introduction des tests end-to-end Playwright et accompagnement des ingénieurs sur les pratiques Angular.

Stack Technique : Angular 12-14, TypeScript, RxJS, Playwright, GitLab, Jenkins, Jira

Crédit Agricole - Lead Angular / Node.js

Services bancaires et financiers

Freelance

Lyon, France

Déc. 2021-déc. 2022

- Pilotage des développements Angular au sein de squads successives de 2 à 3 développeurs, définition de la direction frontend et mentorat des développeurs juniors. Et réalisation de 6 applications dans une architecture micro-frontend basée sur des iframes.
- Développement d'un backend Node.js intégrant plusieurs API, ainsi que de l'authentification partagée et des tests frontend/backend pour l'ensemble des micro-frontends.

Stack Technique : Angular 11-12, TypeScript, RxJS, Node.js, Express.js, Redis, Storybook, Docker, Kubernetes, GitLab CI/CD, Argo CD

Capgemini - Développeur full-stack

Conseil technologique

Temps plein

Lyon, France

Janv. 2018-déc. 2021

- Développement d'applications Angular et Java Spring pour des clients des secteurs bancaire, nucléaire, de l'assurance et des produits connectés, notamment des outils d'aide à la décision, la génération automatisée de rapports PDF et des déploiements avec AWS CodePipeline.

Stack Technique : Angular 7-11, TypeScript, Java, Spring Boot, PostgreSQL, Docker, Jenkins, AWS CodePipeline, Karma, JUnit

Cellance - Développeur full-stack

Logiciel collaboratif d'entreprise

Temps plein

Lyon, France

Oct. 2016-déc. 2017

- Développement d'une application collaborative AngularJS 1.4 et Node.js, ainsi que d'un outil de statistiques et d'aide à la décision.

Stack Technique : AngularJS 1.4, TypeScript, Node.js, Sails.js, MySQL, PM2, Mocha

EXPERTISE TECHNIQUE

Frontend : Angular, TypeScript, RxJS, NgRx, Micro-frontends, Module Federation, Single-SPA, Design Systems, Performance Frontend, Tests E2E (Playwright)

Backend et cloud : Node.js, NestJS, API REST, WebSockets, Firebase/JWT, MongoDB, AWS, Cloudflare R2, Railway, Docker, CI/CD

IA et automatisation : OpenAI Agents/Codex, Intégration de LLM, Workflows multi-agents

Outils et pratiques : Git, GitHub, GitLab, Jira, Figma, Scrum

FORMATION ET LANGUES

Master en informatique, SUPINFO International University, Lyon, France, 2017

Langues : français (langue maternelle), anglais (courant)