

Théo Lubert

Head of Engineering / Tech Lead | Fullstack TypeScript, API & IA

theo.lubert@byrds.consulting · +33 7 50 87 29 10 · Disponible à temps plein · Paris, hybride/distanciel
byrds.consulting · malt.fr/profile/theolubert · Français (natif) · Anglais (bilingue)

Head of Engineering pendant 6 ans chez Scalian (ex-OneFirst) : à la tête d'une équipe d'environ 15 développeurs pour Dior, E.Leclerc, G7 et Veepee, d'abord en CDI (2019–2023) puis en freelance à la demande de Scalian (2024–2025). Tech Lead et développeur fullstack TypeScript en freelance via Byrds Consulting depuis 2024, pour Vibe, AntemetA et Hospitalidée : plateformes React/Next.js et Node.js, API publiques, authentification sécurisée et fonctionnalités IA en production. Cofondateur et CTO de Revally. 16 ans d'expérience.

~15 développeurs
à la tête de l'équipe chez Scalian, en CDI puis en freelance

16 ans
de l'iOS natif au fullstack TypeScript

~100 partenaires
intégrés en autonomie via l'API partenaires de Vibe, qu'il a contribué à concevoir

500+ établissements
clients payants en France sur Revally, SaaS cofondé et dirigé techniquement

COMPÉTENCES

Leadership	Management d'une équipe d'environ 15 développeurs, recrutement (une dizaine de profils), montée en compétence et mentorat, architecture et ADR, uniformisation de stack, revue de code, découpage, ateliers client
Cœur (quotidien)	TypeScript, React, Next.js (App Router, Server Components), Node.js, NestJS, PostgreSQL, MongoDB
API & sécurité	REST, OpenAPI, versioning d'API, intégrations partenaires, OpenID Connect, OAuth 2.0
IA dans le produit	API OpenAI, API Claude, Vercel AI SDK, MCP, assistants LLM et outils, modèles génératifs d'image
Dév. assisté par IA	Claude Code et Codex, encadrés par TypeScript strict, schémas runtime et CI
Tests & observabilité	Vitest, Playwright, revue de code IA (Greptile), Sentry, PostHog, OpenTelemetry, Prometheus, Grafana
DevOps & cloud	Docker, GitHub Actions, GitLab CI/CD, Kubernetes, AWS, Cloudflare, Coolify, OVH, Vercel
Autres technologies	Rust (services chez Vibe), PHP (Symfony), Python, Swift et Objective-C (iOS), Prisma, Tailwind CSS

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur fullstack, Partner Integrations & Developer Platform

Vibe.co (publicité TV connectée, racheté par Walmart) *févr. 2026 – sept. 2026 · Paris · freelance via Byrds Consulting*

AdTech américaine de campagnes sur TV connectée. Équipe de 7 : un engineering manager, une product manager, cinq développeurs fullstack.

- **Versioning d'API :** conception et développement du système de révisions de l'API partenaires (ADR, outillage, code) : contrats par révision et adaptateurs TypeScript vérifiés à la compilation, une seule logique métier
- **Intégrations partenaires :** participation à 5 intégrations partenaires, dont les connecteurs Clay, AppsFlyer et Fivetran développés en seul développeur
- **Ingestion d'audiences :** services d'ingestion des données d'audience en Rust
- **Developer Platform :** contribution à l'API REST publique (campagnes, audiences, créations, reporting) et à sa documentation OpenAPI sur developers.vibe.co

Résultat : environ 100 partenaires se sont intégrés à Vibe en autonomie via l'API partenaires, et chacun passe aux nouvelles révisions à son rythme sans casser son

intégration.

Stack : TypeScript, React, Next.js, NestJS, Rust, PostgreSQL, OpenAPI, GitHub Actions, Kubernetes, AWS, Cloudflare

Les missions 2024–2025 ci-dessous (AntemetA, Hospitalidée, Scalian) étaient menées en parallèle, environ 2 jours par semaine chacune.

Développeur fullstack, portails de la plateforme IA

AntemetA (cloud & cybersécurité) *janv. 2025 – oct. 2025 · Courbevoie, hybride · ~2 j/semaine · freelance via Byrds Consulting*

AntemetAI est la plateforme d'IA souveraine d'AntemetA pour les entreprises, lancée commercialement en février 2025 sous le nom AntemetA Suite : modèles open source (Llama, Gemma, Mistral) hébergés chez le client ou dans les datacenters d'AntemetA (ISO 27001, HDS). Conception et développement de ses portails utilisateur et administrateur, en ligne dès les premières semaines et aujourd'hui en production.

- **Portail utilisateur (SmarT) :** assistants IA dans une interface Next.js, réponses en streaming, historique des conversations, gestion des documents
- **Portail administrateur :** organisations, utilisateurs et droits d'accès, configuration des modèles et des assistants, suivi de la consommation
- **Intégration LLM & SSO :** Vercel AI SDK et API OpenAI, outils exposés aux assistants, gestion du contexte, authentification unique via Entra ID et LDAP

Stack : TypeScript, React, Next.js, Node.js, PostgreSQL, Vercel AI SDK, API OpenAI

Tech Lead, Pro Santé Connect & recherche de praticiens

Hospitalidée (santé numérique) *mars 2025 – juin 2025 · Paris · ~2 j/semaine · freelance via Byrds Consulting*

Plateforme française d'avis patients. Raccordement à Pro Santé Connect (ANS) pour vérifier l'identité des professionnels sans procédure documentaire interne.

- **Flux OpenID Connect :** state, échange du code, validation de l'ID Token (signature, iss, aud, expiration, nonce), session applicative gérée par Hospitalidée
- **Comptes existants :** rapprochement par le numéro RPPS (identifiant national des professionnels de santé) plutôt que par l'identifiant protocolaire, sans aucune migration de comptes
- **Recette ANS :** échanges avec l'ANS, configuration des environnements, parcours carte CPS et e-CPS testés avec les moyens de test de l'ANS
- **Recherche :** recherche de rendez-vous en temps réel sur des plateformes tierces, agrégation et indexation des données praticiens, cache de recherche

Résultat : quand l'ANS a changé le format de son claim sub en 2026, un an après la livraison, aucun compte n'a eu besoin de migration.

Stack : TypeScript, Node.js, Next.js, NestJS, MongoDB, OpenID Connect, OAuth 2.0

Head of Engineering, Digital Agency

Scalian Consulting *févr. 2024 – avr. 2025 · Neuilly-sur-Seine · ~2 j/semaine · freelance via Byrds Consulting*

À son départ du CDI en décembre 2023, Scalian lui a demandé de rester Head of Engineering, à la tête de la même équipe d'environ 15 développeurs, cette fois en freelance.

- **Pilotage technique :** équipe d'environ 15 développeurs (architecture, choix technologiques, découpage, collaboration avec les équipes produit et métier)
- **Clients :** E.Leclerc, Dior et G7 (CMS, outils de gestion d'entrepôt, applications internes sur mesure)

Stack : TypeScript, React, Next.js, Node.js, Express, Docker, CI/CD, Grafana

SCALIAN

Head of Engineering (2019–2023), développeur fullstack (2017–2019)

Scalian (ex-OneFirst et Ezeeworld) *oct. 2017 – déc. 2023 · Puteaux / Neuilly-sur-Seine · CDI*

Agence digitale réalisant des applications web pour la distribution, le luxe et l'industrie. Arrivé comme développeur fullstack, promu Head of Engineering en 2019, à la tête d'une équipe d'environ 15 développeurs.

- **Choix techniques :** adoption de TypeScript sur les projets de l'équipe dès 2018, passage des nouveaux projets à Next.js en 2021 pour simplifier les développements et mieux se placer sur les applications grand public (SEO natif), règles de lint partagées et pipelines CI/CD
- **Framework interne :** création d'un framework regroupant conventions, outillage et infrastructure de l'équipe, pour démarrer chaque nouveau projet client sur une base prête et homogène
- **Leadership :** cadrage des solutions techniques, accompagnement et revue des développeurs, organisation du travail, qualité des livraisons
- **Dior (2020–2022) :** application de suivi et de gestion des fournisseurs, du cadrage avec les équipes métier à l'interface et aux services
- **E.Leclerc (2019–2022) :** outils logistiques et commerciaux pour la gestion des livraisons, la visualisation des flottes de véhicules et la comparaison de prix (web et iOS)
- **Veepee (2017–2019) :** automatisation de la répartition des commandes magasin pour les marques partenaires, avec interfaces de suivi et de contrôle

Résultat : une vingtaine de projets clients démarrés sur le framework, avec ~5 jours de développement gagnés pour chacun (~100 au total), plus des gains indirects grâce à la base commune (prise en main plus rapide, mobilité des développeurs entre projets, langage technique commun entre équipes).

Stack : TypeScript, JavaScript, React, Next.js, Node.js, PostgreSQL, MongoDB, Swift, GitLab CI/CD, Docker, Docker Swarm

ENTREPRENEURIAT

Revally

Cofondateur & CTO

Revally *oct. 2025 – aujourd'hui · Paris · menée avec deux cofondateurs ; les missions client restent prioritaires*

SaaS de visibilité locale pour restaurants, bars, pharmacies et autres établissements : référencement local, diffusion des informations vers plus de 50 plateformes, gestion des avis et contenus sociaux. La plateforme propriétaire a entièrement remplacé l'offre initiale en marque blanche.

- **Produit :** gestion automatisée des fiches Google, Facebook et autres, aide IA à la réponse aux avis, génération de contenus pour les réseaux sociaux
- **Plateforme & process :** Next.js 16 et Vercel Workflow SDK, Docker sur Coolify et OVH (France) ; une tâche par pull request, contrôles CI et preview isolée par PR avant revue et merge

Résultat : plus de 500 établissements clients payants en France sur la plateforme propriétaire, construite par trois fondateurs sans équipe de développement dédiée.

Stack : TypeScript, React, Next.js 16, MongoDB, Vercel Workflow SDK, API Claude, MCP, Vitest, Playwright, Sentry, PostHog, OpenTelemetry, Prometheus, Docker, GitHub Actions, Coolify, OVH

Fondateur, Byrds MDM

Byrds *2015 – oct. 2017 · Biarritz · société fermée lors de l'arrivée chez Ezeeworld*

- Gestion des appareils mobiles pour les petites entreprises, conçue de zéro : configuration à distance du Wi-Fi, des comptes mail, VPN et certificats d'identité, modèle BYOD fondé sur des permissions
- Certification MDM Apple, infrastructure AWS et Docker, mise en place et accompagnement des clients

Stack : Node.js, Express, Angular, MongoDB, Swift, Objective-C, AWS, Docker

AUTRES MISSIONS & DÉBUTS DE CARRIÈRE

Retouche photo par IA générative · Sparkle *juil. 2026 – oct. 2026 · projet personnel*
Application Next.js de retouche de galeries immobilières par IA générative (une galerie d'une vingtaine de photos en quelques minutes), avec originaux conservés pour vérification humaine.

Développeur fullstack, refonte du site · Mitwit Office *2024 · Paris · freelance*
PHP / Bolt CMS pendant un rebranding complet : formulaires présélectionnés depuis les pages CMS, intégrations partenaires, SEO et plan de redirections.

Ingénieur mobile, puis ingénieur R&D Mobilité · Econocom *sept. 2013 – août 2015 · Paris*
Industrialisation de déploiements iOS et Android à grande échelle (Apple DEP, MobileIron), station d'intégration sur Mac mini.

Développeur iOS · Wopata *juil. 2010 – juil. 2012 · Bordeaux*
Applications natives en Objective-C : Happeal (rencontres géolocalisées), Mobigliss (prévisions de vent et de houle sur cartes animées), MailPerformance (tableaux de bord d'emailing).

Assistant pédagogique · Epitech *nov. 2009 – janv. 2011 · Bordeaux · temps partiel*
Accompagnement des étudiants, correction des projets, préparation des cours et outillage interne (C, C++, Python, Shell).

RECOMMANDATIONS

> *"Théo est intervenu en freelance dans mon équipe chez Vibe, sur du TypeScript et du Rust. Très bon techniquement, autonome, et il ne se contente pas de dérouler un ticket : quand quelque chose ne tient pas, il le dit et propose autre chose. Le code qu'il laisse derrière lui se reprend facilement."*
>
> Maxime Blanc, Engineering Manager chez Vibe (manager direct), juillet 2026

> *"Excellente prestation de Théo, depuis les conseils en amont du projet jusqu'à la livraison, la communication est fluide et techniquement c'est robuste."*
>
> Loïc Raynal, fondateur et CEO d'Hospitalidée, juin 2025 (avis Malt)

> *"Théo est capable de gérer une équipe de développeurs, de mettre en place ainsi que de maintenir une stack technique fullstack. Il sait mettre en application avec aisance ses compétences de tech lead que ce soit en interne ou face à un client."*
>
> Loïc Huvé, lead dev front-end chez OneFirst / Scalian, février 2024

FORMATION & CERTIFICATIONS

Epitech
Master of Science in Computer Science, 2014

California State University, Long Beach
Programme d'échange, 2012

UC Berkeley, Haas School of Business
Programme d'échange, 2013

- **DeepLearning.AI TensorFlow Developer Specialization**, Coursera, 2021
- **Deep Learning Specialization**, DeepLearning.AI / Coursera, 2021