

Raúl Lías Hernández

Ingénieur Logiciel Fullstack

Alicante, Espagne • liasco.dev • liasco.dev@gmail.com • +34 606 51 98 15 • linkedin.com/in/raul-lias • github.com/LiasCode

Ingénieur Logiciel Fullstack spécialisé en JavaScript/TypeScript avec plus de 5 ans d'expérience dans le développement d'applications web de bout en bout pour des entreprises internationales et des startups. Expert en UI haute performance et en conception d'architectures évolutives, des microservices aux applications desktop. Actuellement freelance autonome.

EXPÉRIENCE

NutriBiotic

Développeur Fullstack Freelance

À distance • États-Unis

Sep 2026 – Présent

- Développement d'un dashboard interne pour le suivi de l'activité.
- Mise en place d'un système de synchronisation de données entre plateformes internes.
- Création d'un système de rapports internes pour les équipes de l'entreprise.

Technologies: TypeScript, React, Hono, PostgreSQL, Redis, Tailwind, Recharts

MindCareer

Développeur Fullstack Freelance

À distance

Juin 2026 – Présent

- Conception et développement complets d'une plateforme d'orientation professionnelle pour aider les personnes à prendre des décisions sur leur prochain choix de carrière, à partir de données réelles et fiables.

Technologies: TypeScript, React, Hono, PostgreSQL, Tailwind

Twofaces

Lead Web Developer

Alicante, Espagne

Mars 2026 – Présent

- Pilotage de la migration et de l'optimisation de la plateforme web.
- Mise en place d'améliorations SEO pour renforcer la visibilité dans les moteurs de recherche.
- Implémentation de la localisation et de l'internationalisation de la plateforme web.
- Optimisation des intégrations avec des APIs externes et des services Shopify.

Technologies: Node.js, TypeScript, Next.js, Shopify, Tailwind, GraphQL, AWS, SEO

All In Biking

Lead Backend Developer

Alicante, Espagne

Déc 2023 – Avr 2024

- Développement de microservices clés pour la gestion des vélos et garages utilisateurs.
- Mise en place de stratégies de caching réduisant la latence et le temps de réponse de 60%.
- Direction de la maintenance et du découplage des systèmes legacy de l'entreprise.
- Intégration d'Elasticsearch pour des capacités avancées de recherche et filtrage.

Technologies: Node.js, TypeScript, Elasticsearch, Docker, Microservices

Pico Real

Lead Architect & Développeur Fullstack

La Havane, Cuba

Jan 2021 – Mai 2025

- Conception de systèmes e-commerce, gestionnaires de ventes internes et dashboards avec des exigences de disponibilité permanente, même hors ligne.
- Développement d'applications desktop avec Electron pour la gestion décentralisée des ventes, inventaires, factures et fournisseurs.

Technologies: TypeScript, React, Electron, SQL, Node.js

Dixbase

Développeur Frontend

Barcelone, Espagne

Août 2023 – Mars 2024

- Création d'une plateforme web de cryptomonnaies avec des technologies disruptives comme Astro.
- Implémentation de designs responsifs et accessibles avec une haute complexité temps réel.

Technologies: Astro, TypeScript, React, CSS, WebSockets

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Frontend	TypeScript, JavaScript, React, Preact, Astro, Tailwind CSS, shadcn/ui, TanStack Query, React Router, Recharts, HTML5, CSS3
Backend & Core	Node.js, Bun, Go, Rust, C, Hono, Express.js, REST APIs, WebSockets, PostgreSQL, SQLite, SQL, Drizzle ORM, Redis, Elasticsearch, Zod, LLM Integrations, Microservices
DevOps & Outils	Docker, GitHub Actions, GitLab CI, Git, Vite, esbuild, Webpack, Electron, egui, AWS, Cloudflare, Linux
Pratiques	Clean Architecture, SOLID, Jest / Vitest, Agile / Scrum, Gitflow, Monorepos, Offline-first, Data Synchronization, Reporting & Data Visualization, Design Systems, Accessibility (WCAG), Internationalization, SEO
Langues	Espagnol (langue maternelle), Anglais (B2, courant)

PROJETS PHARES

Gestor de Mercados · Pico Real

Système de gestion intégré couvrant la production, la distribution, l'analyse des ventes, les stocks, les factures et les fournisseurs. Fonctionne en mode offline-first.

Technologies: TypeScript, React, Electron, SQL, Node.js

shadcn-preact

shadcn-preact.liascode.dev · github.com/LiasCode/shadcn-preact

Portage Preact de la bibliothèque de composants shadcn avec un minimum de dépendances et un support TypeScript complet. Alternative directe pour les projets Preact.

Technologies: Preact, TypeScript, Tailwind CSS

FORMATION

Université des Sciences Informatiques de Cuba (UCI)

La Havane, Cuba

Licence en Génie Informatique — Déc 2024

Mention : Assistant d'enseignement en Programmation.