

Roberto Gómez Fábrega

Desarrollador Web Full-Stack

Jaén, España

Email: rgfrasta@gmail.com · Teléfono: +34 633 621 367

LinkedIn: linkedin.com/in/roberto-gomez-fabrega

GitHub: github.com/Rober040992



Resumen Profesional

Desarrollador Full-Stack con experiencia en aplicaciones web y sistemas backend con JavaScript, React, Node.js y Python. Enfocado en arquitectura limpia, mantenibilidad y buenas prácticas. Acostumbrado a trabajar con control de versiones, testing y colaboración en equipo.

Experiencia Profesional

Desarrollador Full-Stack

2024 – Actualidad

Proyectos y formación práctica profesional

- Desarrollo frontend con React, Next.js, TypeScript, HTML y CSS (Tailwind CSS).
- Backend con Node.js, Express, Nest.js, FastAPI y MongoDB.
- APIs REST y GraphQL; autenticación JWT y control de accesos role-based.
- Testing con Jest y Vitest.
- Git/GitHub (gitflow) y despliegues en AWS EC2, Vercel y Render.

Immersive Learning & Desarrollo Profesional

2019 – 2024

Londres, Reino Unido

- Trabajo diario en inglés en entorno internacional.
- Desarrollo de comunicación, adaptación y responsabilidad profesional.

Consejo Superior de Investigaciones Científicas (EEZ-CSIC)

2017 – 2018

Contrato de investigación científica y técnica. Muestreo y conteo de endo - micorriza.

Proyectos

Energy Monitoring Data Platform

– API en Python. Hexagonal (Ports and Adapters). En desarrollo. Gestión de consumo energético, validación y calidad de datos, detección de duplicados con Pydantic y MongoDB. FastAPI con Clean Architecture y principios SOLID.

ClientMiniCRM

– Proyecto full-stack CRM de gestión de clientes con autenticación segura y arquitectura modular. Stack: NestJS, TypeScript (strict), PostgreSQL, Prisma, Supabase Auth, Next.js 14, React 19, Tailwind CSS.

BananaPeels

– E-commerce de compraventa.

Frontend, backend, autenticación y sistema de usuarios. <https://bananapeels.duckdns.org/>

M.E.N. API Scaffold

– CLI publicada en npm.

Generador de proyectos MongoDB, Express y Node.js. <https://www.npmjs.com/package/men-api-scaffold>

TalentScope

– Plataforma backend basada en microservicios.

Node.js, GraphQL, MongoDB, pipelines de ingestión y logging avanzado.

Scrapcomponentes

– Proyecto full-stack (en desarrollo).

Scraping de productos, almacenamiento histórico y visualización de precios.

Formación

Bootcamp Full-Stack Web Developer

– KeepCoding (2024–2025)

Formación Profesional (2011–2016)

Idiomas

Español (Nativo) · Inglés (Nivel alto)