

ÓSCAR GÓMEZ

Software Engineer · Full Stack Developer

Barcelona, España · [linkedin.com/in/mroscardev](https://www.linkedin.com/in/mroscardev) · +34 640303997 · mroscardev@gmail.com · mroscar.dev

Desarrollo productos y aplicaciones web de principio a fin: backend con PHP y Laravel, frontend con React, Next.js y TypeScript, y automatización de procesos con Python y n8n. Experiencia trabajando con aplicaciones en producción, APIs REST, bases de datos, CI/CD y contenedores.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

WebCoding

Barcelona, España

Software Engineer · Full Stack & Automation

Septiembre 2023 – Actualidad

- Diseño y mantengo APIs REST en Laravel siguiendo patrones Repository y Factory, con consultas SQL optimizadas para volúmenes altos de datos.
- Construyo interfaces en React y Next.js conectadas al backend, cuidando rendimiento y mantenibilidad.
- Automatizo flujos end-to-end con n8n y scripts en Python, reduciendo un 30% las tareas manuales del equipo.
- Monto pipelines de CI/CD con GitHub Actions y GitLab CI que han recortado un 40% el tiempo de despliegue.
- Contenedorizo servicios con Docker para tener entornos reproducibles y despliegues repetibles.
- Participo en todo el ciclo: análisis, desarrollo, despliegue y mantenimiento, además de revisiones de código del equipo.

PROYECTOS PERSONALES · DESARROLLO INDEPENDIENTE

Desarrollo productos propios de forma continua para resolver problemas reales y profundizar en arquitectura, despliegue y mantenimiento.

2020 – Actualidad

Sumant — Finanzas personales

React · TypeScript · Supabase · PWA

Aplicación de finanzas personales diseñada y desarrollada de principio a fin, publicada en sumant.app. Arquitectura local-first: la interfaz escribe en IndexedDB y sincroniza con Supabase en segundo plano. Importación de extractos bancarios, presupuestos, objetivos y gestión de múltiples cuentas. Landing en Next.js.

Subwave — Subtítulos con IA en el navegador

TypeScript · WebAssembly · Web Workers

Editor de subtítulos que ejecuta transcripción, traducción y procesamiento de vídeo por completo en el navegador, sin backend ni subida de archivos, con modelos locales sobre WebAssembly y exportación de vídeo con WebCodecs. Código abierto en subwave.pro.

TECNOLOGÍAS

Backend: PHP, Laravel, REST APIs, SQL, MySQL, PostgreSQL, Python

Frontend: JavaScript, TypeScript, React, Next.js, Astro, Tailwind CSS

Infraestructura: Git, Docker, GitHub Actions, GitLab CI, CI/CD, AWS (aprendiendo)

Automatización e IA: n8n, OpenAI, LangChain

EDUCACIÓN

Grado en Ingeniería Informática

2024 – Actualidad

Actualmente en Universitat Oberta de Catalunya (UOC)

Compaginado con trabajo a jornada completa

CFGS Desarrollo de Aplicaciones Web (DAW)

Septiembre 2022 – Junio 2024

Instituto Joaquim Mir, Vilanova i la Geltrú