



Gherson Sánchez Aguirre

Desarrollador Web Full-Stack & Mobile

Zaragoza, España | 624 313 994 | Gherson2002@outlook.com |
LinkedIn | GitHub | Portfolio

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack & Mobile con sólida experiencia en el ecosistema JavaScript/TypeScript (**Node.js, NestJS, Next.js, React Native**). Especializado en la construcción de arquitecturas escalables y despliegue de aplicaciones nativas (**Xcode, Android Studio**). Experiencia demostrable en entornos cloud (**AWS, GCP**) y optimización de rendimiento (Core Web Vitals). Apasionado por la tecnología y el producto, con capacidad probada para liderar equipos técnicos y gestionar el ciclo completo de desarrollo, desde el diseño en **Figma** hasta la producción.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador Full-Stack (Lead) – CoPiloto Carpooling App (SaaS)

Abril 2025 – Actualidad

Liderazgo técnico y desarrollo integral de una plataforma de movilidad con 20+ usuarios activos.

- **Desarrollo Mobile Nativo:** Migración completa de la arquitectura a **React Native**. Gestión del ciclo de vida de la app, compilación y despliegue en producción utilizando **Expo, Xcode y Android Studio**.
- **Backend & Cloud:** Arquitectura de microservicios con **NestJS** y **PostgreSQL**. Despliegue y orquestación en VPS (Hetzner) y gestión de recursos en **AWS/GCP** para asegurar alta disponibilidad.
- **Optimización & Datos:** Implementación de **Redis** para caché y manejo de sesiones, reduciendo la latencia de las consultas críticas.
- **Producto & Diseño:** Diseño de interfaces UI/UX en **Figma** y maquetación fiel. Integración de API de Google Maps y pasarelas de pago.

Desarrollador Web FullStack – Tradifusion (Por obra)

Diciembre 2025 – Enero 2026

Transformación digital y desarrollo web de alto rendimiento.

- **Frontend Performance:** Desarrollo de SPAs y sitios estáticos con **Next.js 14 (App Router)** y **SSR/ISR**, logrando puntuaciones de 100/100 en Core Web Vitals y optimización SEO técnica avanzada.
- **CMS & Flexibilidad:** Implementación de soluciones híbridas integrando **WordPress/Elementor** cuando el cliente lo requiere, manteniendo estándares de calidad y SEO.
- **Infraestructura & Despliegue:** Gestión de entornos de producción en **VPS** y **Cloudflare**, configurando dominios, certificados SSL y redes de entrega de contenido (CDN) para latencia global mínima.
- **Impacto de Negocio:** Caso de éxito *Los Manolos*: Implementación de menús QR dinámicos con actualización en tiempo real, resultando en una mejora operativa del 30% en el servicio.

Full-Stack Developer (Team Lead) – CodeArts Solutions (Remoto)

Septiembre 2025 – diciembre 2025

- **Lideré el desarrollo completo de un entorno colaborativo** (equipo de 6 desarrolladores) para una plataforma de eventos, integrando módulos de seguridad con **JWT** y gestión de sesiones dinámicos.
- **Desarrollé e implementé APIs RESTful y GraphQL, un sistema de reservas y gestión de entidades** para un estudio musical con **Symfony** y **Node.js**. Verificaciones de correo y notificaciones toast con tipado estático con **TypeScript**.
- **DevOps & Calidad:** Estandarización del entorno de desarrollo mediante **Docker Compose**, reduciendo tiempos de onboarding y garantizando paridad entre desarrollo y producción. Ejecución de flujos de trabajo Ágiles (Scrum/Kanban/Git Flow).

HABILIDADES TÉCNICAS

Frontend: React, **Next.js**, TypeScript, JavaScript (ES6+), HTML5/CSS3, TailwindCSS, Figma.

Mobile: **React Native**, Expo, Xcode, Android Studio, Desarrollo iOS/Android.

Backend: Node.js, **NestJS**, Express, **GraphQL**, API REST.

Bases de Datos & Caché: **PostgreSQL**, MySQL, MongoDB, Redis.

DevOps & Cloud: Docker, CI/CD (GitHub Actions), **AWS**, **GCP**, VPS.

Herramientas: Git/GitHub/GitLab, JIRA, Postman.

EDUCACIÓN

Grado Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web (DAW)

Cesur Zaragoza – Zaragoza, España (Septiembre 2023 – diciembre 2025)

PROYECTOS DESTACADOS

Airbnb Full Clone (Microservicios & Arquitectura Hexagonal)

Ecosistema escalable desarrollado con **NestJs** (API Gateway), **RabbitMQ** y **Redis**. Frontend en **Next.js 15** con sistema de reservas complejo. Demostración de manejo de caché y colas de mensajería.

Spotify Full Clone (React & Audio Streaming)

Réplica completa de Spotify desarrollada con React, implementando reproducción de audio, gestión de estado global con Context API, diseño y experiencia de usuario fiel a la original.

- **Implementé audio y sincronización de letras en tiempo real** utilizando **API** nativa, gestionando el estado global mediante **Context API + useReducer**.

IDIOMAS

- **Inglés:** Técnico/Intermedio (B1) / **Español:** Nativo