



SERGIO MACIAS LLUCH

Full Stack Developer

Valencia, España

(+34) 658 201 640 / sergiomaciaslluch@gmail.com

[LinkedIn](#)

Perfil profesional

Full Stack Developer con experiencia desarrollando aplicaciones web, productos SaaS y soluciones digitales end-to-end con React, Next.js, TypeScript, Node.js y NestJS. Experiencia en integración de APIs REST, diseño de funcionalidades orientadas a producto, optimización de rendimiento y mantenimiento de aplicaciones en producción.

Perfil técnico con visión de negocio gracias a un background previo en dirección financiera, aportando pensamiento analítico, capacidad para traducir requerimientos funcionales en soluciones técnicas y orientación a impacto real en producto y usuario.

Experiencia práctica en el uso de herramientas de IA aplicadas al desarrollo software, incluyendo Claude Code, OpenCode, GitHub Copilot, ChatGPT, agentes, skills, prompting técnico, automatización de flujos de trabajo, debugging, refactorización, documentación técnica y configuración de entornos locales de IA.

Experiencia Profesional

Full Stack Developer

iNuba — Valencia (Remoto)

Jun 2024 – Abr 2026

- Desarrollo de funcionalidades frontend y backend en plataforma SaaS de gestión sanitaria.
- Implementación de interfaces reutilizables, escalables y mantenibles con React, Next.js y TypeScript.
- Integración de APIs REST y consumo de servicios backend desarrollados con Express.js y NestJS.
- Optimización del rendimiento, mantenimiento y evolución de aplicaciones web en el entorno productivo.
- Participación en sprint planning, refinamiento técnico, estimaciones y code reviews dentro de un entorno Agile/Scrum.
- Colaboración con equipos de producto, diseño UX/UI y backend para la entrega de nuevas funcionalidades.
- Uso de herramientas de IA aplicada al desarrollo para acelerar tareas de análisis, generación de código, debugging, refactorización y documentación técnica.

Freelance Full Stack Developer

Valencia, España

Mar 2019 – Actualidad

- Desarrollo end-to-end de aplicaciones web full stack utilizando React, Next.js, Node.js y bases de datos SQL/NoSQL.
- Diseño e implementación de APIs REST y arquitectura backend.
- Modelado de datos y desarrollo de soluciones adaptadas a necesidades reales de negocio.
- Desarrollo y despliegue de aplicaciones en entornos cloud y Linux.
- Optimización de rendimiento, mantenimiento y evolución de aplicaciones web.
- Gestión completa del ciclo de desarrollo: análisis, implementación, testing, despliegue y soporte.
- Traducción de requerimientos de negocio a soluciones técnicas funcionales.
- Uso de herramientas de IA para acelerar el desarrollo, generar documentación técnica, crear flujos de trabajo asistidos por agentes y mejorar procesos de debugging y refactorización.

Formación

- 02/2022– 06/2022 **Bootcamp Desarrollo Web Backend y DevOps (420 horas)**
Factoría F5.
- Cloud Foundations: Sistema operativo Linux, scripting, automatización y lenguajes de programación centrados en Python
 - Networking Fundamentals: protocolos y buenas prácticas de seguridad (focus en Cloud)
 - Security Fundamentals: autenticación, autorización, el modelo de responsabilidad compartida y firewalls
 - AWS Core Services: Computación, almacenamiento y networking. Incluidos EC2, S3, IAM, VPC, Lambda, CloudFormation, RDS y Route 53
- 09/2022– 05/2023 **The Bridge / EDEM Escuela de Empresarios**
- Desarrollo frontend con React y JavaScript/TypeScript.
 - Desarrollo backend con Node.js y APIs REST.
 - Bases de datos SQL y NoSQL.
 - Metodologías Agile y trabajo colaborativo con Git/GitHub.

Principales Proyectos

- 30/04/2026 **Plataforma SaaS HealthTech — iNuba Clinic**
- Desarrollo de nuevas funcionalidades para una plataforma SaaS de gestión sanitaria.
 - Implementación de componentes frontend reutilizables con React, Next.js y TypeScript.
 - Integración con APIs desarrolladas con Express.js y NestJS.

- Optimización de rendimiento y mantenimiento de funcionalidades en el entorno productivo.
- Colaboración con equipos de producto, UX/UI y backend para la evolución de la plataforma.

Anterior

Aplicaciones Web Freelance

- Desarrollo end-to-end de aplicaciones web para clientes y proyectos propios.
- Proyectos orientados a gestión de clínicas, gestión de inmuebles e integración de software.
- Diseño de arquitectura frontend/backend y modelado de datos.
- Desarrollo de APIs REST, interfaces de usuario y paneles de administración.
- Deploy y mantenimiento en entornos cloud.
- Uso de IA aplicada al desarrollo para acelerar análisis, implementación, documentación y automatización de tareas técnicas.

Información Adicional

Idiomas

Inglés, B2
Español, nativo

Competencias Técnicas

Frontend: React, Next.js, Astro.js, JavaScript, TypeScript
Backend: Node.js, NestJS, Express.js, APIs REST y GraphQL
Bases de datos: PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Firebase, Supabase
Cloud & DevOps: AWS, Docker, Linux, CI/CD, GitHub Actions
IA aplicada al desarrollo: Claude Code, OpenCode, GitHub Copilot, ChatGPT, agentes, skills, prompting técnico, automatización de flujos de trabajo, configuración de entornos locales de IA, AI-assisted development, debugging asistido, refactorización y documentación técnica
Herramientas: Git, GitHub, VS Code, npm, pnpm, Postman, Jira/Trello, Figma básico

Habilidades blandas

Pensamiento analítico.
 Resolución de problemas.
 Comunicación con negocio y producto.
 Trabajo en equipo.
 Adaptabilidad.
 Autonomía.
 Capacidad para priorizar soluciones con impacto real.
 Mentalidad de producto.

Otros datos

Jornada completa y/o parcial
 Vehículo propio
 Empleo presencial, híbrido o remoto
 Disponibilidad para viajar