

Juan Isidoro García Cifuentes

Desarrollador Full-Stack | Fundador de productos SaaS | DevOps

juan.isidoro.gc@gmail.com · +34 610 990 287 · Algeciras, España (Remoto)

github.com/juanisidoro · linkedin.com/in/juan-isidoro-garcia-cifuentes

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Full-Stack autodidacta con una trayectoria progresiva que va desde WordPress y WooCommerce hasta arquitecturas event-driven conDDD, CQRS y Event Sourcing. He construido productos completos de cero, aprendiendo cada capa por necesidad real: infraestructura, backend, frontend, seguridad y experiencia de usuario. Trabajo con herramientas de IA de forma nativa en mi flujo de desarrollo, lo que me permite implementar patrones avanzados y entregar con rapidez. Busco incorporarme a un equipo técnico donde pueda contribuir con velocidad de ejecución, identificación de patrones y mejora continua de sistemas, aportando visión completa de producto.

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes	TypeScript, JavaScript (Node.js), PHP, SQL, Bash
Frontend	Next.js, React, AstroJS, TailwindCSS
Backend	Express.js, Firebase Functions, APIs REST, Webhooks, MCP Server
Bases de datos	PostgreSQL, Firestore (NoSQL), MySQL, Redis, Meilisearch
Arquitectura	DDD, CQRS, Event Sourcing, Arquitectura Hexagonal, Clean Architecture, SOLID
Infraestructura	Docker, Hetzner Cloud, Coolify, Caddy, Nginx, UFW, Fail2ban, cloud-init
DevOps / CI-CD	GitHub Actions, Google Cloud (KMS, Functions), Firebase, Cloudflare
Seguridad	JWT, OAuth 2.0, TOTP/2FA, cifrado de sobre KEK/DEK, gestión de secretos
Extensiones	Chrome Extensions API, integración con protocolo MCP desde el navegador
Monitorización	Netdata, Grafana, Loki, Postman
IA / LLM	Claude API, Claude Code, protocolo MCP, Spec Driven Development (SDD)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Fundador y Desarrollador Full-Stack

Mar 2020 – Actualidad

Autónomo · Remoto

- Trayectoria que comenzó con desarrollo WordPress y WooCommerce para clientes locales, creando plugins personalizados, integraciones con APIs de envío (Sendcloud) y sistemas de sincronización entre plataformas.
- Evolución progresiva hacia microservicios y arquitecturas event-driven, motivada por necesidades reales de producto en CTY, aplicandoDDD, CQRS y Event Sourcing con PostgreSQL y Meilisearch como capa de lectura rápida.
- Desarrollo de SecureCode HQ: plataforma de gestión de secretos con MCP server para Claude Code, TOTP/2FA, cifrado KEK/DEK con Google Cloud KMS y SDK publicado en npm.
- Desarrollo de MyEasyStack: PaaS para desarrolladores sobre Coolify en Hetzner con aprovisionamiento multi-tenant vía cloud-init, Caddy reverse proxy y monitorización Netdata.
- Creación de extensiones Chrome con integración vía protocolo MCP: SecureCode HQ extension y OpenBrowser Console, herramienta de grabación de errores de consola para flujos de desarrollo frontend con agentes de IA.
- Definición de contratos de sistema, patrones reutilizables y marcos de trabajo repetibles como práctica habitual para mejorar la mantenibilidad y velocidad de desarrollo.
- CI/CD completo con GitHub Actions, infraestructura DNS y email con Cloudflare, Migadu y Resend, y monorepos multi-producto.

Formación autodidacta y primeros proyectos web

Jun 2018 – Mar 2020

Transición profesional

- Período de transición hacia el desarrollo web con formación intensiva en WordPress, PHP, HTML, CSS y JavaScript.

- Primeros proyectos web propios y para entorno cercano, sentando las bases del trabajo posterior como desarrollador autónomo.
- Inicio de formación en SEO, marketing digital y automatización de procesos web.

Técnico de Mantenimiento Rotork Controls Iberia

Jun 2016 – Jun 2018

- Responsable de trabajos de campo, mantenimiento preventivo y correctivo, y nuevas instalaciones de válvulas motorizadas en la industria del Campo de Gibraltar.
- Desarrollo de herramientas de reporting automatizado en Excel con VBA e integraciones con CRM para planificación operativa.

PRODUCTOS DESARROLLADOS

SecureCode HQ	Gestión de secretos con MCP server para Claude Code. TOTP/2FA, cifrado KEK/DEK con KMS, SDK npm y extensión Chrome.
MyEasyStack	PaaS para desarrolladores sobre Hetzner con aprovisionamiento multi-tenant vía cloud-init, Caddy reverse proxy, Docker y monitorización con Netdata.
CTY	Motor de sincronización e-commerce multi-CMS (WooCommerce + PrestaShop). Arquitectura event-driven con DDD/CQRS, PostgreSQL, Meilisearch para lecturas rápidas y stack Grafana/Loki.
MAKO	Protocolo abierto para entrega de contenido web optimizado para modelos de IA. Reduce el consumo de tokens un 93% respecto a HTML estándar. Publicado como open source con SDK, CLI y plugin WordPress.
OpenBrowser Console	Extensión Chrome con integración MCP para debugging de frontend con agentes de IA. Graba errores de consola del navegador y los expone al agente de forma optimizada, filtrando elementos innecesarios y minimizando el consumo de tokens en cada lectura.

FORMACIÓN

Ingeniería Técnica Industrial – Electricidad y Electrónica ETSIA · Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Algeciras, Universidad de Cádiz (2008–2015)

Formación autodidacta continua (2018–actualidad)

Desarrollo web, SEO técnico, marketing digital, publicidad online y embudos de conversión. Arquitectura de software (DDD, CQRS, Event Sourcing, Clean Architecture, SOLID), DevOps e infraestructura cloud, testing, observabilidad y seguridad aplicada. Aprendizaje constante impulsado por necesidades reales de producto.

Cursos Codely: Principios SOLID, Arquitectura Hexagonal, CQRS, DDD, Comunicación entre microservicios
Certificación: Ciberseguridad Avanzada en Entornos de Tecnologías de la Operación – Grupo Hedima (2025)

IDIOMAS

Español	Nativo
Inglés	Lectura técnica fluida. Comunicación escrita asíncrona con apoyo de herramientas. Conversación oral en desarrollo.