

SERGIO MARCANO

Senior Full Stack Developer | Flutter · Laravel · APIs · Firebase · IA

Madrid, España | +34 601 565 204 | sergiogmv18@gmail.com | LinkedIn | GitHub | sergiomarcano.com

PERFIL EJECUTIVO

Senior Software Engineer con más de 6 años creando productos móviles, plataformas full-stack y soluciones digitales completas para negocio. Combino Flutter/Dart, PHP/Laravel, APIs REST, Firebase, SQL e integración con IA para construir sistemas desde la idea hasta producción: app, backend, panel administrativo, base de datos, despliegue, mantenimiento y mejora continua. Mi mayor valor es conectar tecnología con impacto real: automatizar procesos, reducir fricción operativa y transformar necesidades de clientes en productos estables, usables y escalables.

POSICIONAMIENTO PROFESIONAL

Perfil objetivo: Senior Full Stack Developer, Senior Flutter Developer, Mobile/Full Stack Engineer o perfil técnico orientado a producto y negocio.

Diferencial: No solo desarrollo pantallas o endpoints: entiendo el problema, propongo arquitectura, priorizo funcionalidades, integro servicios y entrego soluciones completas listas para operar.

Producto end-to-end

Capacidad para convertir una necesidad de negocio en app, API, panel, base de datos, integraciones y despliegue productivo.

Arquitectura senior

Clean Architecture, SOLID, patrones de estado, APIs seguras, código mantenible, revisión técnica y foco en rendimiento.

Negocio y automatización

Experiencia en e-commerce, reservas, ERP ligero, validación documental, IA, pasarelas de pago e integraciones operativas.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Senior Software Engineer - Full Stack | BSG Spain *Julio 2025 - Actualidad*

- Arquitectura mobile avanzada:** lidero desarrollo Flutter con Clean Architecture y gestión de estado mediante BLoC, Provider o GetX, buscando escalabilidad, testabilidad y mantenimiento.
- IA aplicada a procesos:** desarrollo e integro asistentes virtuales, lectura automatizada de documentos y validación de datos en tiempo real para reducir tareas manuales.
- Backend y APIs:** diseño APIs REST con PHP/Laravel, cuidando autenticación, seguridad, estructura de datos y comunicación estable con clientes móviles.
- Entrega completa:** participo en el ciclo completo del software, desde Firebase y despliegues hasta mantenimiento correctivo/evolutivo en entornos ágiles.

Software Engineer - Full Stack | Pinhão Tecnologia, Brasil *Marzo 2019 - Julio 2024*

- Producto en producción:** lideré el desarrollo de múltiples aplicaciones Flutter para clientes internacionales, desde análisis técnico hasta lanzamiento.
- Ecosistemas web y mobile:** construí APIs REST con Laravel y Java/Spring Boot para plataformas móviles, sistemas administrativos y aplicaciones web.
- Datos e infraestructura:** implementé persistencia local con SQLite e integración con Firebase Auth, Firestore y push notifications.
- Calidad técnica:** apliqué Clean Architecture, SOLID y code review para elevar mantenibilidad, consistencia y evolución del software.

Senior Software Engineer - Freelance | Remoto *2018 - Actualidad*

- Soluciones completas:** desarrollo aplicaciones Flutter, backends Laravel, bases de datos SQL y paneles administrativos para clientes reales.
- Negocio digital:** he construido e-commerce, sistemas de gestión, ERP ligeros, plataformas con pasarelas de pago y flujos administrativos.
- Integraciones reales:** experiencia conectando software con necesidades operativas: automatización, hardware/IoT cuando aporta valor, impresoras, pagos y APIs externas.
- Relación con cliente:** traduzco objetivos de negocio en funcionalidades priorizadas, entregables claros, mejoras iterativas y mantenimiento a largo plazo.

FORMA DE TRABAJO SENIOR

- Entiendo primero el problema de negocio** y después defino arquitectura, alcance técnico y prioridades de entrega.
- Trabajo con mentalidad de producto:** MVP, iteración, usabilidad, datos, mantenimiento y evolución continua.
- Cuido comunicación técnica y funcional** para alinear cliente, equipo, backend, mobile y operación.

PROYECTOS DESTACADOS E IMPACTO

- **Portfolio con proyectos documentados** con métricas de negocio: +120% reservas, -30% comisiones y -80% tiempo administrativo, reforzando tu capacidad de impactar resultados reales.
- **On Wheels Auto Sales:** plataforma web y sistema administrativo para una distribuidora de vehículos, combinando frontend, backend y gestión de información comercial.
- **Cebreterra Store:** e-commerce y sistema administrativo para productos artesanales, con enfoque en catálogo, pedidos, gestión y evolución del negocio digital.
- **Travelers Register / soluciones hoteleras:** sistemas para administración de huéspedes, procesos operativos y registro de información en entornos reales.
- **Apps propias publicadas en Google Play:** QR Master y Puzzle Rush, cubriendo desarrollo, empaquetado, publicación, mantenimiento y aprendizaje de producto.

PROBLEMAS QUE PUEDO RESOLVER

- **Crear un producto digital desde cero:** discovery técnico, arquitectura, app Flutter, API Laravel, base de datos, panel administrativo y despliegue.
- **Digitalizar procesos manuales:** reservas, validación de datos, gestión documental, administración interna, reportes y automatización operativa.
- **Escalar o profesionalizar sistemas existentes:** ordenar arquitectura, mejorar mantenimiento, integrar Firebase/APIs externas y reducir deuda técnica.
- **Acompañar negocio y tecnología:** hablar con cliente, entender prioridades, convertirlas en roadmap y entregar funcionalidades que aporten valor.

STACK TÉCNICO

Mobile	Flutter, Dart, BLoC, Provider, GetX, Material Design, Responsive UI, apps Android en producción
Backend	PHP, Laravel, Java, Spring Boot, APIs REST, autenticación, seguridad, arquitectura de servicios
Datos y cloud	Firebase Auth, Firestore, Push Notifications, MySQL, MariaDB, SQLite, modelado SQL
Ingeniería	Clean Architecture, SOLID, patrones de diseño, code review, Git/GitHub, SDLC, mantenimiento evolutivo
Producto/Negocio	E-commerce, reservas, ERP ligero, paneles administrativos, pasarelas de pago, automatización e IA

FORMACIÓN, IDIOMAS Y DISPONIBILIDAD

FAE Business School, Brasil: Analista de Sistemas | 2019 - 2023

Colégio Estadual do Paraná, Brasil: Tecnología de la Información | 2019 - 2022

Idiomas: Español nativo · Portugués nativo · Inglés técnico intermedio

Disponibilidad profesional: Madrid, remoto o híbrido; abierto a roles senior, producto técnico y proyectos full-stack end-to-end.

PALABRAS CLAVE ATS

Senior Flutter Developer · Senior Full Stack Developer · Laravel Developer · Mobile Engineer · Dart · PHP · REST APIs · Firebase · SQL · Clean Architecture · SOLID · Product Engineering · IA aplicada · E-commerce · ERP · Paneles administrativos