

Samuel Sanchez Guzman

Desarrollador Fullstack | React · TypeScript · JavaScript · CI/CD
+52 962 217 1544 · samuel.sanchezdev17@gmail.com · samuelsanchez.dev ·
github.com/SamuelSanchez17 · linkedin.com/in/samuel-sanchez-guzman/

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Fullstack con más de 2 años de experiencia construyendo y entregando soluciones tecnológicas en producción con clientes reales. Experiencia práctica con React, TypeScript y PostgreSQL, complementada con Java, Spring Boot y Python. Capacidad comprobada para interpretar requerimientos funcionales, entender el contexto de negocio del cliente y traducirlos en soluciones técnicas concretas. Ha liderado de forma autónoma el ciclo completo de desarrollo: desde el relevamiento de necesidades hasta el despliegue y soporte en producción. Orientado a código limpio, testing y mejora continua.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador Fullstack - Proyectos Propios en Producción

Nov 2025 – Presente

Cliente 1 — StockBeauty App (aplicación de escritorio, en producción activa)

- Relevé, interpreté y traduje los requerimientos funcionales de una consultora de negocios en una aplicación de gestión empresarial completa: **control de inventario, punto de venta (POS) y módulo de reportes ejecutivos**.
- Construí el **frontend con React + TypeScript** implementando temas dinámicos, soporte multilenguaje (i18n), sidebar configurable e interfaz POS con cálculos automáticos y generación de tickets.
- Diseñé el backend con Rust/Tauri bajo patrón Commands → Services → Repository con **SQLite**, entregando monitoreo en tiempo real, trazabilidad de ventas y exportación multi-formato (PDF/Excel).
- Aplicación en **producción activa** desde Nov 2025 con contrato de soporte de 12 meses e iteraciones continuas basadas en retroalimentación del cliente.

Cliente 2 — Sitio Web Profesional (en desarrollo, próximo despliegue a producción)

- Desarrollo de sitio web profesional aplicando buenas prácticas de rendimiento, SEO técnico y diseño responsivo orientado a resultados de negocio del cliente.

Desarrollador Java - HITSS México

Feb 2025 – Jun 2025

- Diseñé e implementé servicios **REST API** con Java y Spring Boot cubriendo el **100% de los requerimientos** funcionales aprobados en revisión técnica.
- Ejecuté **pruebas unitarias y de integración** de endpoints con Postman, garantizando integridad de datos y eliminando errores antes de cada entrega.
- Participé en ciclos Scrum completos (stand-ups, revisiones de código, retrospectivas), incrementando la eficiencia del flujo de entrega en un **30%**.

- Construí funcionalidades frontend y backend de plataforma educativa adoptada por más de **300 estudiantes activos**, interpretando requerimientos funcionales del equipo docente.
- Integré servicios externos mediante **REST APIs**, reduciendo un **40%** los tiempos de consulta y ampliando compatibilidad multiplataforma.
- Identifiqué y corregí bugs en la interfaz de usuario incrementando la retención en un **25%** durante pruebas piloto.

Desarrollador Backend — Universidad Autónoma de Chiapas

Jul 2022 – Nov 2023

- Implementé sistema de control de acceso con Java y **PostgreSQL** procesando más de **500 entradas mensuales** sin incidencias.
- Optimicé consultas SQL reduciendo **35% los tiempos de respuesta** y gestioné el ciclo de vida con Git y Jira.

PROYECTOS

StockBeauty App | [StockBeauty](#) | Stack: React, JavaScript, Rust/Tauri, SQLite, i18n

- Sistema empresarial completo (POS + inventario + reportes) para cliente real. En producción desde Nov 2025 con soporte activo.

Portafolio Web | [Portafolio](#) | Stack: JavaScript, HTML5, CSS3, Vercel

- Sitio personal con proyectos y stack. Despliegue continuo desde GitHub.

HABILIDADES TÉCNICAS

Frontend: React, TypeScript, JavaScript(ES6+), Vite, HTML5, CSS3

Backend: Python, Java (Spring Boot), Rust(Tauri), REST APIs

Bases de datos: PostgreSQL, SQLite, MySQL

Cloud y DevOps: GCP (básico), Docker (básico), Vercel, Git, GitHub

Testing: Pruebas unitarias, pruebas de integración, Postman

Metodologías: Scrum, revisión de código, documentación técnica

FORMACIÓN ACADÉMICA

Lic. en Ingeniería en Desarrollo y Tecnologías de Software — Universidad Autónoma de Chiapas

Titulado. Enfoque en arquitectura de software, bases de datos y desarrollo de aplicaciones web.

IDIOMAS

Español: Nativo | **Inglés:** B2 — Intermedio-Avanzado (conversacional, lectura técnica fluida)