

# Kevin Sánchez

## Ingeniero de Software

+593 99 278 9782 | ✉ | kevinсан1835@gmail.com | 📍 | Riobamba, Ecuador | 🔗 | LinkedIn | 📁 | Portafolio

### RESUMEN

Ingeniero de Software Full-Stack con un año y medio de experiencia en el ciclo de desarrollo completo de aplicaciones web y móviles. Especializado en el ecosistema JavaScript/TypeScript (Angular, Ionic) y con sólida experiencia en Backend (Django, PHP, Node.js). Experto en bases de datos MySQL/PostgreSQL. Enfocado en entregar soluciones escalables y de alto rendimiento que se traducen en mejoras operacionales.

### EXPERIENCIA

#### Desarrollador Full-Stack | App Manager Tickets

Mayo - Julio 2025

- Contribuí en la creación de un sistema de gestión de tickets con control de acceso por roles desarrollado con Django, reduciendo el tiempo promedio de resolución en 25% (MTTR).
- Se mejoró la eficiencia en la resolución de problemas en un 15% al desarrollar una búsqueda semántica de soluciones impulsada por IA utilizando Python y SentenceTransformer.
- Desarrollé reportes avanzados con Matplotlib para visualizar métricas de rendimiento clave, incluyendo cumplimiento de SLA, tendencias de tickets y satisfacción de usuarios.

#### Desarrollador Full-Stack | Plataforma de Pedidos y Reservas en Tiempo Real

Noviembre 2024 - Marzo 2025

- Se centralizaron y automatizaron las operaciones de restaurantes al desarrollar un sistema full-stack con Ionic en frontend y PHP/MySQL en backend, manejando reservas y pedidos en tiempo real para múltiples sucursales.
- Diseñé y normalicé la base de datos en MySQL, asegurando escalabilidad y consistencia en operaciones multi-sucursal.
- Se implementó un sistema de usuarios con múltiples niveles de acceso mediante APIs RESTful, fortaleciendo la seguridad operacional.

#### Pasantías – Educación Filosofía del Rey S.A.S.

Septiembre - Diciembre 2024

- Administré un servidor en Windows Server para la gestión de la plataforma educativa institucional.
- Instalé, configuré y mantuve WordPress, integrando el plugin TutorLMS Pro para cursos virtuales.
- Gestioné dominios, configuraciones de SSL y direcciones IP, asegurando la seguridad y disponibilidad del sistema.
- Diseñé y estructuré cursos completos con temarios, diapositivas, recursos interactivos y tareas en línea.
- Brindé soporte y optimización de la plataforma, mejorando la experiencia de usuarios en el entorno de capacitación virtual.

#### Desarrollador Full-Stack | Gestión de Productos y Costos

Junio - Agosto 2024

- Desarrollé el módulo de inventarios y costos de producción con PHP e Ionic, automatizando los cálculos de ganancias/pérdidas y mejorando la visibilidad financiera.
- Se generaron reportes avanzados a partir de datos de inventario y costos detallados (materia prima, mano de obra, etc.), integrados en la base de datos MySQL.
- Se diseñaron APIs RESTful con soporte CORS para comunicación fluida entre frontend y backend, mejorando la velocidad de carga en un 20%.

### EDUCACIÓN

#### Ingeniero de Software

2021 - 2025

UNIANDES

### HABILIDADES

Front-end: Angular, Ionic, JavaScript, TypeScript

Back-end: Node.js, PHP, Python, Django, Java

Bases de Datos: MySQL, PostgreSQL, SQLite, MariaDB

Herramientas: Git, Android Studio, Matplotlib

Idiomas: Español (nativo), Inglés (B2 Certificado)