

Carlos Rimachi Silva

Analista Programador | Backend Developer | SQL & JavaScript

Lima, Perú • sca.dev.silva@gmail.com • [GitHub](#) • [LinkedIn](#) • [NPM](#) • [Portfolio](#)

Perfil Profesional

Analista Programador con 3 años de experiencia en desarrollo backend, sistemas ERP y soluciones WMS. Especializado en JavaScript, SQL (PL/SQL, T-SQL) y arquitectura de datos. Experiencia en migración de sistemas legacy, optimización de rendimiento y desarrollo de APIs REST. Certificado en Microsoft Azure (AZ-900, DP-900).

Experiencia Profesional

Analista Programador

Deister Software Peru S.A.C. | Enero 2024 – Diciembre 2025 | Lima, Perú

Desarrollo e implementación de Warehouse Management System (WMS) desde cero: diseño de tablas, procedures, triggers y lógica de negocio completa.

Desarrollo fullstack de interfaces de radiofrecuencia para operarios de almacén.

Participación en migración de sistemas clave (Nóminas), documentación técnica y modernización de procesos.

Mejoras basadas en benchmarks de industria para circuitos de salida del WMS.

Analista Programador – Pasantía Internacional

Deister Software (Barcelona, España) | Septiembre 2023 – Diciembre 2023

Migración de ERP para clientes Synlab y FedeFarma: transcripción de lógica XML a JavaScript.

Optimización de rendimiento backend (Java/JavaScript/APIs REST).

Integración de sistemas WMS con robots de almacén.

Comunicación directa con clientes en España para validación de requisitos técnicos.

Analista Programador – Soporte de Producción

Deister Software Peru S.A.C. | Febrero 2023 – Septiembre 2023 | Lima, Perú

Soporte crítico a cliente Bonpreu: desarrollo de nuevos requerimientos y optimización de funcionalidades.

Creación de triggers y procedures para manejo de datos de alto volumen.

Habilidades Técnicas

Lenguajes: JavaScript (ES6+), SQL (PL/SQL, T-SQL), Python, Java

Backend: Node.js, Express, APIs REST, Arquitectura de Microservicios

Bases de Datos: Diseño relacional, Procedures, Triggers, Optimización de consultas, MongoDB, Prisma ORM

Cloud & DevOps: Microsoft Azure, Git, CI/CD

Herramientas: NPM (publicación de paquetes), Testing, Refactoring de código legacy

Productos Destacados

CodeSnap – Aplicación web fullstack que transforma código en imágenes compartibles. React 19, Express, MongoDB, Prism.js. URLs públicas con TTL, rate limiting, syntax highlighting. [Demo](#)

chronoxjs – CLI de productividad para tracking de tiempo por proyecto. SQLite, ExcelJS, Day.js. Reportes visuales y exportación a Excel. [NPM](#)

qr-forge – Generador de QR con colores personalizables, logos y batch processing. Sharp, QRCode. [NPM](#)

passforgejs – Generador de contraseñas seguro desde CLI. Configuración granular, copia al portapapeles. [NPM](#)

placeholderjs – Generador offline de imágenes placeholder. Batch processing, múltiples formatos. [NPM](#)

Certificaciones

Microsoft Azure Fundamentals (AZ-900) – Microsoft, 2025

Microsoft Azure Data Fundamentals (DP-900) – Microsoft, 2025

Educación

Computación e Informática – Cibertec, 2019 – 2021 (Egresado)

Ingeniería de Software – Universidad Tecnológica del Perú (UTP), 2024 (Convalidando)