

Currículum Vitae - Versión Técnica

Roberto Rivas López

Desarrollador Java | Especialista DevOps | QA Engineer

Resumen Profesional

Ingeniero con amplia trayectoria gerencial y actualización técnica en TI. Experiencia en desarrollo de software con Java, QA Automation, DevOps y gestión de proyectos. Enfocado en entregar soluciones con impacto en el negocio.

Stack Tecnológico

Java 17/21, Spring Boot, Maven, JPA, MySQL

JUnit, Mockito, Selenium, JMeter, Jenkins, SonarQube

Docker, Kubernetes, AWS

Portafolio Técnico

SGPR – Sistema de Gestión de Prevención de Riesgos

- Arquitectura: Java + Spring Boot + JPA + MySQL
- Funcionalidades: Autenticación, gestión de riesgos, reportes, administración de usuarios
- Valor: Solución real para seguridad laboral

Billetera Digital

- Proyecto personal con Spring Boot, MySQL y seguridad.
- Funcionalidad: Registro de usuarios, movimientos, reportes.

Portafolio 6-7 Automatización de Pruebas

- Pruebas automatizadas con JUnit, Mockito y JMeter.
- Cobertura con Jacoco y reportes Allure.

Experiencia Profesional

2022 - Actualidad | RedBus - Santiago, Chile

Conductor Profesional + Desarrollador

- Desarrollo del sistema SGPR durante la transición profesional.
- Aplicación práctica de metodologías ágiles.

1992 - 2004 | ROXI Computación - Gerente General

- Expansión de la empresa a múltiples ciudades.
- Creación de departamentos de RRHH, Producción, Ventas y Adquisiciones.

Formación Académica y Bootcamps

2025: Automatización de Pruebas – IpSeg (En curso)

2024: Especialista DevOps – Kibenrum

2023: Desarrollo FullStack Java Trainee – Aweklab

Certificaciones AWS (Cloud, Compute, Security, Serverless, AI)

Ingeniería Civil Industrial – PUCV

Ingeniería Mecánica – PUCV

Objetivos Profesionales

- QA Engineer Senior: Automatización y gestión de calidad.
- DevOps Lead: Implementación de pipelines CI/CD y prácticas cloud.
- Java Developer Senior: Enfoque en arquitectura empresarial.

Propuesta de Valor

Mi diferencial es la combinación de experiencia gerencial y competencias técnicas actuales. Puedo liderar equipos de desarrollo y QA, implementar soluciones modernas en cloud y aportar visión estratégica para el éxito de los proyectos.