

Roberto Rivas — Desarrollo · QA · DevOps

Las Condes, Santiago, Chile · roberto.rivas.l@mail.pucv.cl · linkedin.com/in/rrivasl · github.com/RobertoRivasL

Perfil

Desarrollador backend con enfoque en **QA automatizada** y **DevOps**. Experiencia reciente en Java/Spring Boot, pruebas funcionales con **REST Assured**, pruebas de rendimiento con **JMeter** (modo no-GUI) e integración a pipelines de **CI/CD**. Orientación a métricas de calidad (**JaCoCo**), documentación y buenas prácticas.

Habilidades técnicas

Lenguajes/Frameworks: Java, Spring Boot, JPA, Maven, JUnit, Mockito

QA: REST Assured, JMeter (dashboards HTML), JaCoCo (cobertura)

DevOps/Cloud: Docker, Kubernetes (básico), Jenkins/GitHub Actions, AWS (EC2/S3/Base)

BD: MySQL

Prácticas: TDD/BDD, CI/CD, seguridad básica

Proyectos destacados

[SGPR/SGP20/SGPR30 — Sistema de Prevención de Riesgos · Java · Spring Boot · JPA · MySQL · Autenticación](#)

Aplicación web para gestión de seguridad laboral. Evolución v1→v2→v3 aplicando buenas prácticas y modernización tecnológica. Repo: [github.com/RobertoRivasL/SGPR30](#)

[Billetera Digital — TDD, BDD y Cobertura · Java · Maven · JUnit · Mockito · JaCoCo](#)

Sistema financiero virtual con **TDD + BDD**. Métricas: **84%** de instrucciones, **100%** de métodos, **60%** de branches. Repo: [github.com/RobertoRivasL/Billetera-Digital](#)

[MediPlus — Pruebas Automatizadas de API REST · REST Assured · JMeter \(no-GUI\) · Dashboards HTML](#)

Validación CRUD, autenticación y performance (P95, throughput, errores) sobre API real dummyJSON. Incluye *LanzadorJMeter.java*. Repo: [github.com/RobertoRivasL/Portafolio-6-y-7-Automatizacion-de-Pruebas](#)

Formación

Bootcamps Talento Digital para **Full Stack Java** (Awakelab, 2023); DevOps (Kibernum, 2024); Automatización de Pruebas (PUCV, 2024)

Educación: Ing. Mecánico; Lic. en Cs. de la Ingeniería; Egresado Ing. Civil Industrial (PUCV)

Cursos AWS Educate: Cloud, Networking, Serverless, Databases, Security

Experiencia anterior (resumen)

Roles de gestión y comercial (1991–2010). Enfoque actual en reconversión a tecnología con proyectos prácticos y bootcamps. Detalle completo disponible bajo petición.