

PEDRO RIVERA LOBOS

Santiago, Chile | +56 9 8529 3928
pedroriveralobos.93@gmail.com | linkedin.com/in/pedro-rivera-lobos | pedrorivera.net

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero en Desarrollo de Software y Arquitecto de IA con 5+ años en soluciones corporativas y SaaS. Especialista en AI-Augmented Development con arquitecturas escalables (Java, .NET, React, Cloud). Experto en agentes autónomos y MCP para optimizar el SDLC.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

MyL AI — Software Engineer & AI Architect | Founder

Santiago, Chile (Remoto) | Jun. 2025 – Actualidad

- Liderazgo en soluciones AI-Augmented: Diseño arquitectónico de plataforma SaaS con integración de LLMs, reduciendo time-to-market en 40%.
- Infraestructura MCP & Context-Aware: Implementación de Model Context Protocol para conexión dinámica entre Supabase/PostgreSQL y LLMs.
- Desarrollo Full-Stack Escalable: Dirección técnica de aplicaciones web y móviles con arquitectura de microservicios en .NET y Java.
- Automatización de Procesos Críticos: Orquestación de agentes autónomos para refactorización de sistemas legados.

RedSalud — Desarrollador Full Stack

Providencia, Santiago | Nov. 2021 – Ene. 2025

- Integración GCP-SAP: Implementación de flujos de datos críticos entre Google Cloud Platform y SAP, asegurando integridad nacional.
- Automatización Contable: Parametrización con Cloud Scheduler y Cloud Run, reduciendo tiempos de procesamiento en 40%.
- Optimización Cloud: Mejora de rendimiento de consultas en 20% mediante administración avanzada de infraestructura.
- Reconocimiento Corporativo: Distinguido por desempeño excepcional, acelerando tiempos de respuesta del equipo TI en 35%.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Duoc UC, Santiago

Ingeniería en Desarrollo de Software | 2023 – 2025

Analista Programador Computacional | 2021 – 2023

Ingeniería en Mecánica Automotriz y Autotrónica | 2014 – 2019

HABILIDADES TÉCNICAS

AI & Automatización: Ingeniería de Contexto, Prompt Engineering, MCP, Agentes Autónomos, Skills, n8n, LangChain, LLMs

Lenguajes & Frameworks: Java (Spring Boot), TypeScript/JavaScript, .NET, Python, React, Angular, React Native

Cloud & DevOps: GCP, AWS, Azure, Docker, CI/CD, SonarQube, Terraform

Bases de Datos: PostgreSQL, Oracle SQL, Supabase, Cloud SQL

Metodologías: Agile (Scrum/Kanban), AI-Augmented SDLC, Microservicios