

Vladimir Acuña

Arquitecto de Software | Full-Stack Senior (PHP/JS/SQL) | Modernización & DevOps

Santiago, Chile | +56 9 8121 8838 | vladimir.acuna.dev@gmail.com

Web: vladimiracunadev-create.github.io | GitHub: github.com/vladimiracunadev-create | GitLab: gitlab.com/vladimir.acuna.dev-group

LinkedIn: linkedin.com/in/vladimir-acuna-valdebenito

RESUMEN

- 14 años liderando el diseño, evolución y operación de una plataforma educativa/psicométrica (2011-2025), con foco en continuidad operacional.
- Modernización progresiva (PHP 5.4 → PHP 8.2+), optimización de rendimiento y automatización de reportes (PDF/Excel) y procesos de datos.
- Experiencia en bases de datos (SQL Server, MySQL/MariaDB) y despliegues/entornos reproducibles con Docker y CI/CD.
- Portafolio técnico con casos prácticos (Cloud/AWS, microsistemas, agentes IA y observabilidad), documentación y demos verificables en GitHub y GitLab.

SKILLS

Backend: PHP 8.x, Node.js, TypeScript, Python (FastAPI), Go, Rust, C#, Ruby

Frontend: JavaScript, HTML, CSS

Datos: SQL Server, MySQL/MariaDB, PostgreSQL, MongoDB, Redis, SQLite, DuckDB

DevOps/Cloud: Docker/Compose, Kubernetes, CI/CD (GitHub Actions/GitLab CI), AWS (S3, Amplify, CloudFront), Terraform

Calidad/Seguridad: hardening, secret scanning (Gitleaks, TruffleHog), anti-injection, Trivy, pip-audit

Observabilidad: Prometheus/Grafana

IA/Agentes: LangGraph, MCP (Model Context Protocol), Ollama, n8n

EXPERIENCIA

Fundación CEIS Maristas — Arquitecto de Software y Desarrollador Full-Stack (2011-2025)

- Diseño, desarrollo y mantención de plataforma de evaluación de alumnos (baterías de test), módulos institucionales y reportes.
- Migración tecnológica (PHP 5.4 → PHP 8.2+), actualización de servidores/librerías y mejoras de rendimiento con JavaScript y pruebas de carga.
- Desarrollo de reportes avanzados PDF/Excel con indicadores, percentiles y análisis por curso/nivel/establecimiento.
- Importación y migración de datos masivos desde Excel con validaciones; automatización de comunicaciones (envíos, segmentación, seguimiento).
- Soporte directo a usuarios clave (coordinadores, orientadores, directivos) y operación en producción.

Tecnologías: PHP, JavaScript, SQL Server, MySQL, Apache, JMeter, Excel, FPDF/PhpSpreadsheet, Constant Contact

PROYECTOS DESTACADOS

- Cloud/AWS y FinOps — GitHub (demos y documentación): <https://github.com/vladimiracunadev-create/proyectos-aws>
- Cloud/AWS — GitLab (15 casos, CI/CD 5 stages, ~80% SAA-C03): <https://gitlab.com/vladimir.acuna.dev-group/proyectos-aws-gitlab>
- Microsistemas (suite de 11 micro-apps, Hub CLI, MCP server): <https://github.com/vladimiracunadev-create/microsistemas>
- Social Bot Scheduler (matriz 9 ejes de integración, 9 motores DB, n8n, Prometheus/Grafana): <https://github.com/vladimiracunadev-create/social-bot-scheduler>
- Docker Labs (12 labs, Control Center, instalador Windows): <https://github.com/vladimiracunadev-create/docker-labs>
- LangGraph casos reales (25 casos, 4 operacionales/industriales, agentes con estado): <https://github.com/vladimiracunadev-create/langgraph-realworld>

- MCP + Ollama local (chat IA local, herramientas MCP, 100% privado):
<https://github.com/vladimiracunadev-create/mcp-ollama-local>
-

FORMACIÓN Y ACTIVIDAD RECIENTE

- Formación continua en automatización práctica, ML/NLP y herramientas de desarrollo.
- Consolidación de portafolio técnico con laboratorios cloud, microsistemas y documentación orientada a reclutadores.

Ingeniería de Ejecución en Computación e Informática

Universidad de Tarapacá (Arica)

Técnico de Administración de Empresas (Mención Marketing)

INACAP (Santiago)

IDIOMAS

- Inglés: intermedio en lectura; básico en escritura y conversación.