

Cristóbal Valladares

Desarrollador Backend · PHP & Go · Bases de datos y sistemas que aguantan presión

Concepción, Chile · crisvalladares98@gmail.com · (+56) 9 9968 6639 · linkedin.com/in/cristobal-valladares · github.com/tovalh · toval.dev

RESUMEN

Desarrollador backend especializado en bases de datos y sistemas robustos. 1 año y 8 meses construyendo un ERP empresarial en producción: consultas sobre más de 1.000.000 de registros, tiempos de respuesta bajo 2 segundos, arquitecturas multi-database y APIs entre países. Actualmente construyendo microservicios en Go y profundizando en concurrencia y sistemas distribuidos.

EXPERIENCIA

Full Stack Developer — Kudos (Startup ERP)

Noviembre 2024 – Presente (1 año 8 meses) · Chile, Remoto

- Diseñé consultas SQL que procesan eficientemente más de 1.000.000 de registros mediante indexación y joins optimizados.
- Desarrollé arquitectura backend en PHP con tiempos de respuesta consistentes por debajo de 2 segundos.
- Participé en el desarrollo de un coordinador de transacciones distribuidas que sincroniza 5+ bases de datos con rollback atómico.
- Co-desarrollé una API REST con autenticación JWT para sincronización de facturación electrónica en tiempo real entre Chile y España (integración SII).
- Implementé sistema de conciliación bancaria con matching automático/manual (relaciones N:M) e importación configurable por banco.
- Participé en la construcción de un módulo contable completo con sus reglas de negocio y en la migración de módulos de PHP 5.6 a PHP 8.x.
- Integré Transbank para procesamiento de pagos.

Stack: PHP · Go · JavaScript · jQuery · MySQL · MariaDB · Git · Bootstrap

Developer — Colegio Marcela Paz

Julio 2024 – Noviembre 2024 · Concepción, Chile · Híbrido

- Implementé integraciones con Google API que automatizan la sincronización de datos para 200+ usuarios, eliminando el ingreso manual.
- Construí un sistema de planificación estratégica con Java y Spring Boot.
- Participé en el diseño de APIs RESTful y en el modelado de base de datos con PostgreSQL.

Stack: Java · Spring Boot · PostgreSQL

PROYECTOS

LaraVentas — ERP SaaS multi-empresa con aislamiento por global scope, auditoría y notificaciones realtime. Demo en vivo.

Laravel · Inertia · Vue · MySQL · Docker — github.com/tovalh/LaraVentas

notif_service — Microservicio de notificaciones en tiempo real por WebSocket, con tokens HMAC y polling de respaldo. Go · MySQL · Docker — github.com/tovalh/notif_service

micro-status — Monitor de salud de servicios con filtro de flapping y alertas a Telegram/email; una goroutine por servicio. Go · Docker — github.com/tovalh/micro-status

FinMail — Lee correos bancarios, parsea transacciones y las categoriza con IA que aprende y deja de consultar al modelo. Java · Spring Boot · PostgreSQL · Gemini — github.com/tovalh/finmail

EDUCACIÓN

Ingeniería en Informática — Universidad Andrés Bello

2025 – Presente

Técnico Universitario en Informática — Universidad Técnica Federico Santa María

2023 – 2024

HABILIDADES

Backend: PHP · Go · Java / Spring Boot · JavaScript | **Bases de datos:** MySQL · MariaDB · PostgreSQL | **Herramientas:** Laravel · Docker · Linux · Git · Postman · Tailwind CSS · Bootstrap

Certificación: EF SET English Certificate 78/100 (C2 Proficient) · 2023 | **Idiomas:** Español (nativo) · Inglés (C2)