

Daniel Ignacio Vera Ortiz

Software Engineer (Fullstack)

Pontificia Universidad Católica de Chile

✉ di.vera@uc.cl 📞 (+56) 921731350 **in** di-vera 🌐 DanielVeraOrtiz 🌐 danielvera.dev

Acerca de Mí

Ingeniero Civil Industrial con diploma en Tecnologías de la Información de la Pontificia Universidad Católica de Chile, enfocado en el desarrollo de software Fullstack. He desarrollado aplicaciones web utilizando React, Next.js, Node.js y PostgreSQL, incorporando testing (Jest, Supertest, Playwright) y buenas prácticas para asegurar calidad y mantenibilidad del código. Me interesa especialmente la construcción de interfaces bien diseñadas y experiencias de usuario sólidas, complementadas con lógica de negocio y arquitectura backend. Destaco por mi rapidez de aprendizaje, atención al detalle y foco en entregar soluciones completas.

Educación

Pontificia Universidad Católica de Chile

2020 – 2025

Título Ingeniero Civil de Industrias, Diploma en Ingeniería en Tecnologías de Información

Experiencia

Fullstack Developer – Plataforma de Juegos

2026

Proyecto Personal / [Live Demo](#) / [Frontend](#) / [Backend](#)

- Desarrollé una aplicación web que consume APIs externas para mostrar catálogo de juegos.
- Implementé backend con autenticación mediante JWT, manejo de sesiones y almacenamiento de favoritos.
- Diseñé y desarrollé endpoints REST para gestión de usuarios y datos.
- Incorporé testing unitario, de integración y end-to-end utilizando Jest, Supertest y Playwright.
- Implementé manejo de estado de usuario y persistencia de sesión.
- Diseñé manejo de errores para mitigar fallos de APIs externas.

Práctica Profesional (Análisis de Datos y Automatización)

2025

GeoVictoria

- Desarrollé pipelines en Python para automatizar y optimizar procesos internos.
- Implementé flujos automatizados utilizando Power Automate.
- Realicé análisis de datos para apoyar la toma de decisiones.

Desarrollo Web Fullstack (Proyecto de Título)

2025

Mascotalerta

- Desarrollé una aplicación web para la gestión de reportes de mascotas perdidas, robadas y encontradas.
- Implementé funcionalidades de autenticación, roles de usuario y manejo de sesiones.
- Lideré el desarrollo frontend utilizando React, enfocándome en usabilidad y experiencia de usuario.
- Integré un sistema basado en IA para detección de similitudes entre imágenes.
- Trabajo colaborativo bajo metodología Scrum utilizando Git para control de versiones.

Habilidades

Lenguajes

TypeScript, JavaScript, Python, SQL.

Frontend

React, Next.js, HTML, CSS, Tailwind CSS.

Backend

Node.js, Koa, Sequelize, PostgreSQL, FastAPI.

Testing

Jest, Supertest, Playwright.

Herramientas

Git, GitHub, Vercel.

Otros

Power BI, Tableau.

Idiomas

Español (nativo), Inglés (lectura técnica B2, comunicación B1).