

# IVO ZANACCHI

SOFTWARE ENGINEER · FULL-STACK & AI-DRIVEN DEVELOPMENT

## PERFIL

Construyo sistemas full-stack en React.js/Vite + TypeScript y Next.js, respaldados por servicios en Python (FastAPI) y Node.js/Express sobre bases de datos relacionales (PostgreSQL/Supabase, MySQL), no relacionales (MongoDB, Firebase) y vectoriales (Pinecone, para RAG).

Todo sistema arranca como una spec: diseño la estructura y la lógica junto con Claude, usando Spec-Driven Development extendido con MCP para contexto de proyecto en vivo y Skills versionados para conocimiento repetible, antes de escribir una sola línea de código.

Una vez testeado, encaro el deploy con un enfoque DevOps que prioriza la estabilidad: contenerizo todo con Docker, lo empaqueto vía CI/CD y lo corro en un VPS o en Render según las necesidades de cada proyecto.

## PROYECTOS DESTACADOS

### → Nave24 Stock

Sistema de control de inventario en tiempo real, en producción.

**Stack:** Python (FastAPI), PostgreSQL, Supabase, React/Vite + TypeScript, Tailwind CSS.

- Contexto:** Desarrollado a medida para una distribuidora que buscaba dejar atrás el registro en papel y digitalizar por completo su operación diaria.
- Arquitectura:** Múltiples terminales escriben sobre el mismo stock en simultáneo; el backend en FastAPI sincroniza cada movimiento en tiempo real entre todas las terminales conectadas, sin permitir doble conteo.
- Impacto:** Brindamos valor absoluto al negocio mediante un sistema de control de entradas y salidas de stock, en conjunto con la medición de gastos por período, un dashboard en vivo con KPIs de capital, clientes y entregas, y el historial completo de restocks por proveedor.

### → VeeBot SaaS

Plataforma SaaS de reclutamiento multi-tenant potenciada por IA.

**Stack:** Python (FastAPI), React + Vite, Tailwind CSS, MongoDB, Pinecone.

- Innovación:** Motor de IA (migrado de Llama 3.3 70B a Gemini 2.5 Flash) que puntúa, compara y entrevista candidatos, con Digital Twin AI (gemelo conversacional por candidato) y Versus AI (comparación cara a cara con veredicto).
- Base vectorial:** Pinecone almacena los metadatos de cada candidato, luego utilizados por las herramientas de IA para enriquecer el scoring, las entrevistas y las comparaciones.
- Integraciones:** Flujos automatizados de envío de emails a candidatos mediante plantillas integradas.

### → Estudio Jurídico Zanacchi

Diseño y despliegue de landing page orientada a conversión.

- Impacto:** Estrategias de UX/UI en React/Vite que generaron un incremento del 5% en las consultas directas en el primer mes, consolidando la landing page como el canal que concentra el 75% del total de consultas recibidas por la clienta en los últimos 6 meses.
- Optimización:** Estructura responsiva y despliegue optimizado para SEO técnico.

## CONTACTO

+54 3838403596

ivozanacchi501@gmail.com

## HERRAMIENTAS / TECNOLOGÍAS

- HTML / CSS
- JavaScript ES6+ / TypeScript
- React.js / React-Native
- Next.js
- Vite / Redux
- Tailwind CSS / Bootstrap 5
- Node.js / Express.js
- Python / FastAPI / Django
- PostgreSQL / Supabase
- MongoDB / MySQL / SQLite / Firebase
- Pinecone (vectorial / RAG)
- WebSockets
- Docker / CI-CD
- VPS / Render
- Git + GitHub / Postman
- Expo

## IDIOMAS

Inglés Intermedio

## EDUCACIÓN

Secundario completo — Colegio Privado Vallisto (Sta. María, Catamarca)

Tecnicatura Universitaria en Programación — UTN-FRT  
Último año en curso (abr. 2024 – feb. 2027)

Técnico Universitario en Ciberseguridad — UGR

En curso (mar. 2026 – actualidad)

## CAPACITACIONES

- Desarrollo Web Full-Stack — DevSchool Academy (2023)
- JavaScript — Coderhouse (2023)
- Ciberseguridad — Coderhouse (2023)
- React-Native — Coderhouse (2024)
- Python — Coderhouse (2025)