# Javier Hernán Castro Choque

Mendoza, Argentina · <u>linkedin.com/in/javierhcc</u> · +54 9 2612409047 · <u>javiercastrohernan@gmail.com</u> · <u>github.com/javierh-castro</u> · <u>javiercastro-porfolio.vercel.app</u>

Desarrollador Back-end junior enfocado en la calidad del código y la eficiencia del sistema. Experiencia en entornos colaborativos, con iniciativa y responsabilidad en la implementación técnica de proyectos reales. He contribuido a mejoras comprobables en rendimiento y productividad en el desarrollo web.

## **EXPERIENCIA:**

Desarrollador Backend - BeCode, Colombia (noviembre 2024 - abril 2025).

- Desarrollé e implementé funcionalidades utilizando la librería de WhatsApp, diseñando endpoints RESTful y empleando Socket.io para establecer comunicación en tiempo real entre el frontend y el backend, mejorando la eficiencia y la experiencia del usuario.
- Trabajé constantemente con el equipo de frontend para asegurar las funcionalidades del backend y cumplir los requisitos del proyecto.

Desarrollador Backend(Pasantía) - Tech Vanguard, Argentina (Marzo 2023 - Julio 2023).

- Desarrollé y documenté APIs RESTful escalables con TypeScript y Express. Optimicé la arquitectura para una mayor modularización y escalabilidad del sistema.
- Implementé autenticación y autorización basada en JWT, mejorando la seguridad de las rutas.

#### PROYECTOS:

• Product Manager App: Desarrollé una aplicación full-stack para la gestión de productos, frontend y backend con Node.js, PostgreSQL, React y TypeScript. Este proyecto me valió numerosas recomendaciones.

Link: <a href="https://api-rest-typescript-frontend.vercel.app">https://api-rest-typescript-frontend.vercel.app</a>

• Estado del Tiempo: Creé un sitio web para consultar el clima de cualquier ciudad, desarrollado con React y TypeScript e integrando OpenWeatherMap. Implementé la validación de datos de entrada Zod para la validación de datos.

Link: <a href="https://cheery-cat-44c418.netlify.app">https://cheery-cat-44c418.netlify.app</a>

## FORMACIÓN ACADÉMICA:

• 2021-2025 Tecnicatura Superior en Desarrollo de Software IES 9-023.

## HABILIDADES TÉCNICAS Y PROFESIONALES:

- Lenguajes de programación: JavaScript, TypeScript, Java, Python.
- Frameworks y Librerías: React, Next.js, Jest, Node.js, Express, Nestjs, Spring Boot.
- Base de Datos: PostgreSQL, MSSQL, MySQL, MongoDB.
- Métodos Ágiles: Scrum, Kanban.
- Otros: Arquitectura (Monolitos, Microservicios), Firebase, DevOps y Automatización (CI/CD, BASH).

## **CERTIFICACIONES:**

Egg Live: <a href="https://egg-csv-bulk-certificates-prod">https://egg-csv-bulk-certificates-prod</a>
Plazi(Node.js): <a href="https://platzi.com/p/javi2cc1499">https://platzi.com/p/javi2cc1499</a>

Sololearn(SQL): <a href="https://www.sololearn.com/es/certificates">https://www.sololearn.com/es/certificates</a>
Todocode(Java): <a href="https://todocodeacademy.com/certificate/java">https://todocodeacademy.com/certificate/java</a>