

Fernando Villalba

San Lorenzo, Paraguay | [+595 984 633 385](tel:+595984633385) | falcondpr.com | [Linkedin](#) | 21fervillalbag@gmail.com | [Github: falcondpr](#)

Soy **Desarrollador Fullstack** de 25 años con **7 años de experiencia** en React, TypeScript, Node.js y MongoDB. Especializado en soluciones escalables y de alto rendimiento, con enfoque en calidad y optimización. Nivel **B1 de inglés** y capacidad para aprender nuevas tecnologías rápidamente.

TECNOLOGÍAS

Typescript, React, Next.js, Remix, React Native, Expo, Angular, TailwindCSS, ChakraUI, Bootstrap, NodeJS, NestJS, Docker, Prisma, GraphQL MongoDB, Stripe, Sockets, Cypress, Kotlin, Jetpack Compose, Figma.

EXPERIENCIA LABORAL

Foodco S.A. (Mostaza Paraguay)

Fullstack Developer

Jun 2023 - Presente

[whatsapp](#)

- Prototipo y diseño en Figma, luego desarrollo el cliente con React y TypeScript.
- Modelo y gestiono la base de datos de productos y stock con Node.js y MongoDB.
- Integro el escaneo RFID conectando el sistema con una aplicación Java para el control del escáner.
- Despliegue y gestiono el sistema con Docker para garantizar escalabilidad y fiabilidad.

CLT S.A

Frontend Developer

Feb 2023 - Jun 2023

[sitio web](#)

- Formé parte del desarrollo de un sistema de uso interno para un banco con React y TypeScript, asegurando una experiencia fluida.
- Participé en el procesamiento de archivos CSV para mejorar el manejo de datos y flujos.
- Diseñé y estilicé la interfaz con Bootstrap para garantizar consistencia y responsividad.

VVAS SPORTS

Fullstack Developer (tiempo parcial)

Mar 2021 - Dic 2022

[whatsapp](#)

- Desarrollé una app con React Native para agendar alquileres de equipos y lanchas en una escuela de deportes acuáticos en Miami.
- Implementé pagos con Stripe para reservas y transacciones.
- Gestioné el backend con PostgreSQL, Prisma y Node.js.

Fincreativo

Fullstack Developer

Feb 2020 - Ene 2023

[sitio web](#)

- Desarrollé y mantuve sitios web corporativos, landing pages y e-commerce para empresas privadas
- Implementé mejoras en aplicaciones React, optimizando tiempos de carga y navegación.
- Diseñé y construí APIs con Node.js y MongoDB para gestionar contenido dinámico.
- Migré proyectos a TypeScript para mejorar la escalabilidad y mantenibilidad del código.

PROYECTOS

Wantit Social

Fullstack Developer

Dec 2023 - Presente

[wantit.social](#)

- Diseñé y desarrollé una plataforma para ayudar a los usuarios a encontrar negocios y servicios locales.
- Construí la aplicación con React, TypeScript y MongoDB, asegurando una experiencia fluida.
- Lanzé la plataforma en la web, Google Play Store y App Store para mayor accesibilidad.

Formulator CC

Fullstack Developer

Dec 2024 - Presente

[formulator.falcondpr.com](#)

- Desarrollé un simulador de posiciones de la competencia de F1 para equipos y pilotos, basado en datos actuales y rendimiento histórico.
- Construí la plataforma con Next.js y TypeScript para garantizar una experiencia rápida y fluida.
- Utilicé MongoDB para almacenar y mostrar datos históricos y actuales de las carreras.

EDUCACIÓN

Colegio Maria Auxiliadora

Bachiller Técnico en Informática

Graduado en Dec 2017