

# Julio Andrés Ramírez De Freitas

Santiago, Chile • [linkedin.com/in/juliorafre](https://www.linkedin.com/in/juliorafre) • [juliorafre.com](https://juliorafre.com) • +56 94 131 0557 • [juliorafre@gmail.com](mailto:juliorafre@gmail.com)

Ingeniero Frontend especializado en React, TypeScript y arquitecturas web modernas. Diseño experiencias digitales fluidas y escalables, optimizadas para rendimiento, usabilidad y accesibilidad. Tengo experiencia en plataformas SaaS, datos en tiempo real, visualización avanzada y desarrollo colaborativo con equipos multidisciplinarios. Actualmente exploro motion design (Motion, GSAP, Three.js) para enriquecer interfaces interactivas.

## RESUMEN TÉCNICO

**Lenguajes de programación:** Typescript / Javascript, Python, PHP, HTML, CSS, Swift (Estudiando).

**Herramientas y Tecnologías:** React, NextJS, Vue, Redux, Zustand, React Router, Apollo Client, Express, Node JS, Tailwind CSS, Motion (Prev framer-motion), GSAP, Biome, Husky, SQL/PLSQL, Cloudinary, Git, Github, Docker, AWS, Cloudflare, VSC + Claude Code.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Freelance

FrontEnd Developer - Remote

Santiago, Chile

Agosto 2024 – Junio 2025

- Colaboré en el diseño de interfaces para una plataforma financiera, enfocándome en usabilidad, visualización de datos y experiencia del usuario en flujos de inversión y análisis de portafolio.

### Protera (SaaS Biotech)

FrontEnd Developer - Híbrido

Santiago, Chile

Abril 2022 – Septiembre 2024

- Líder técnico frontend de madi, plataforma de IA para ingeniería de proteínas.
- Implementé interfaces interactivas con componentes reutilizables y dinámicos para facilitar el análisis de datos y la navegación eficiente de flujos complejos en la plataforma.
- Coordiné decisiones arquitectónicas orientadas a escalabilidad y mantenibilidad.
- Colaboré estrechamente con expertos en inteligencia artificial, bioquímica y diseño de producto para construir soluciones digitales alineadas con objetivos científicos y de negocio.

### IDA - Consultora

Desarrollador FullStack

Santiago, Chile

Marzo 2021 – Marzo 2022

- Desarrollé y mantuve proyectos web usando React, Vue, PHP y JavaScript.
- Construí un plugin reutilizable de accesibilidad visual para clientes.
- Lideré la migración del sistema de venta de entradas del Centro Cultural La Moneda al nuevo SDK de Transbank.
- Implementé sistema de colas en tiempo real con WebSockets para plataforma interna de tickets.
- Desarrollé y mantuve APIs REST con Node.js y MongoDB.

## EDUCACIÓN

### DUOC UC,

Ingeniería en Informática

Santiago, Chile

Diciembre 2021