# Freddy Huaylla

Fullstack Developer | JavaScript/TypeScript | Flutter | fmarcosdev@gmail.com | +56 9 7464 6583 | Arica, CL | fmarcos.dev

#### **Summary**

Desarrollador Fullstack con 3 años de experiencia especializado en tecnologías JavaScript (React, Next.js) y Flutter. Me destaco por priorizar la usabilidad, la optimización del rendimiento y el desarrollo de interfaces. He integrado soluciones de IA generativa utilizando LangChain y participado en proyectos como ERP multiplataforma en tiempo real, software SAAS de alto rendimiento y prácticas esenciales de DevOps. Mi metodología incluye pruebas unitarias, integración continua con GitHub Actions y colaboración en equipos multidisciplinarios. Busco aplicar mi experiencia técnica en proyectos ambiciosos, seguir creciendo profesionalmente y aportar soluciones orientadas al usuario y al cliente

### **Skills**

- Frontend Development: React, Next.js, Flutter, TypeScript, JavaScript, Ant Design, CSS, HTML, Context API, Webpack
- Backend/API Development: GraphQL, Apollo Server, Apollo Client, Express, Nexus, REST APIs, WebSockets, Prisma
- $\bullet \quad \textbf{Mobile Development} \hbox{: } \textbf{Flutter, Cross-platform} \\$
- Database & Auth: PostgreSQL, Supabase, Prisma, Database Design
- Development Tools: Git, GitHub Actions, CI/CD, Husky, ESLint, Prettier, Chrome DevTools, Vitest
- CMS & Legacy Systems: WordPress, PHP, jQuery
- Methodologies: Agile/Scrum, JIRA, TDD, Microservices, Code Refactoring

### **Work Experience**

# Jyl LTDA. Apr 2024 — Dec 2024

Fullstack Developer

- Desarrollo de aplicaciones multiplataforma con Flutter, asegurando una experiencia de usuario consistente y de alto rendimiento.
- Implementación de WebSockets para la visualización de información en tiempo real, soportando múltiples conexiones simultáneas.
- Diseño y optimización de APIs GraphQL respaldadas por PostgreSQL.
- Automatización de pipelines CI/CD con GitHub Actions, logrando alta cobertura en pruebas y despliegues ágiles.

## **Klog** Feb 2021 — Mar 2024

Support/Fullstack

- Desarrollo de interfaces con React 18 + Next.js 13 (App Router)
- Refactorización de class components a functional components con hooks
- Implementación de Apollo Client con optimistic UI y normalización de cache GraphQL
- Creación de componentes reutilizables usando Ant Design y Klog Design System interno
- Implementación de Conventional Commits con Husky hooks
- Gestión de estado global con Context API + useReducer

# **Tipddy**FrontEnd Developer

• Personalización de módulos WordPress usando PHP para adaptarlos a requerimientos específicos

- Mejora de interfaces de usuario con CSS para clientes del sector farmacéutico
- Gestión e implementación de campañas publicitarias mediante desarrollo frontend
- Participación en proyectos con React y Angular para desarrollo de funcionalidades avanzadas
- Trabajo bajo metodologías ágiles utilizando JIRA para gestión de tareas
- Optimización de rendimiento frontend en sitios WordPress
- Colaboración con equipos multidisciplinarios para implementación de features

### **Education**

INACAP	Arica, CL
Técnico Superior	Mar 2017 — Dec 2019

### **Profiles**

 LinkedIn freddymhs
 www.linkedin.com/in/freddymhs/
 GitHub Freddymhs
 github.com/Freddymhs

 Portfolio proyects
 www.fmarcos.dev/proyects
 Webiste fmarcos.dev
 www.fmarcos.dev

 ${\bf Hackerrank} \qquad {\bf www.hackerrank.com/profile/fmarcos} \\ {\it fmarcos}$ 

### Certifications

- Curso de ECMAScript 6+ : Platzi
- JavaScript avanzado: Expresiones regulares : LinkedIn Learning
- Node.js esencial : LinkedIn Learning
- JavaScript avanzado: Buenas prácticas : LinkedIn Learning
- Fundamentos de big data : LinkedIn Learning
- Fundamentos de big data: Técnicas y conceptos : LinkedIn Learning
- Desarrollo de Apps : Google Activate
- Cloud Computing : Google Activate

### **Projects**

Aplicación web progresiva (PWA) para gestión de préstamos con autenticación de Google y sincronización con firebase realtime.

Feb 2024 — Present [github.com/Freddymhs/my-lends]

Jun 2020 - Jan 2021