Freddy Huaylla

# Freddy Huaylla

Fullstack Developer | JavaScript/TypeScript | Flutter[fmarcosdev@gmail.com](mailto:fmarcosdev@gmail.com)+56 9 7464 6583 Arica, CL [fmarcos.dev](https://fmarcos.dev)

## Summary

Desarrollador Fullstack con 3 años de experiencia especializado en tecnologías JavaScript (React, Next.js, Nest.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
* **Mobile Development**: 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.

Fullstack Developer

Apr 2024 — Dec 2024

* 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

Support/Fullstack

Feb 2021 — Mar 2024

* 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

Jun 2020 — Jan 2021

* 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

Técnico Superior

Arica, CL

Mar 2017 — Dec 2019

## Profiles

LinkedIn

freddymhs

[www.linkedin.com/in/freddymhs/](https://www.linkedin.com/in/freddymhs/)

GitHub

Freddymhs

[github.com/Freddymhs](https://github.com/Freddymhs)

Portfolio

proyects

[www.fmarcos.dev/proyects](https://www.fmarcos.dev/proyects)

Webiste

fmarcosdev

[www.fmarcos.dev](https://www.fmarcos.dev)

Hackerrank

fmarcos

[www.hackerrank.com/profile/fmarcos](https://www.hackerrank.com/profile/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 Actívate
* **Cloud Computing** : Google Actívate

## Projects

Lends

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](https://github.com/Freddymhs/my-lends)]