

## 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

<b>JyL LTDA.</b> <i>Fullstack Developer</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• Desarrollo de aplicaciones multiplataforma con Flutter, asegurando una experiencia de usuario consistente y de alto rendimiento.</li><li>• Implementación de WebSockets para la visualización de información en tiempo real, soportando múltiples conexiones simultáneas.</li><li>• Diseño y optimización de APIs GraphQL respaldadas por PostgreSQL.</li><li>• Automatización de pipelines CI/CD con GitHub Actions, logrando alta cobertura en pruebas y despliegues ágiles.</li></ul>	Apr 2024 — Dec 2024
<b>Klog</b> <i>Support/Fullstack</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• Desarrollo de interfaces con React 18 + Next.js 13 (App Router)</li><li>• Refactorización de class components a functional components con hooks</li><li>• Implementación de Apollo Client con optimistic UI y normalización de cache GraphQL</li><li>• Creación de componentes reutilizables usando Ant Design y Klog Design System interno</li><li>• Implementación de Conventional Commits con Husky hooks</li><li>• Gestión de estado global con Context API + useReducer</li></ul>	Feb 2021 — Mar 2024
<b>Tipddy</b> <i>FrontEnd Developer</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• Personalización de módulos WordPress usando PHP para adaptarlos a requerimientos específicos</li><li>• Mejora de interfaces de usuario con CSS para clientes del sector farmacéutico</li><li>• Gestión e implementación de campañas publicitarias mediante desarrollo frontend</li><li>• Participación en proyectos con React y Angular para desarrollo de funcionalidades avanzadas</li><li>• Trabajo bajo metodologías ágiles utilizando JIRA para gestión de tareas</li><li>• Optimización de rendimiento frontend en sitios WordPress</li><li>• Colaboración con equipos multidisciplinarios para implementación de features</li></ul>	Jun 2020 — Jan 2021

## Education

<b>INACAP</b> <i>Técnico Superior</i>	<b>Arica, CL</b> Mar 2017 — Dec 2019
--	---

## Profiles

<b>LinkedIn</b> <i>freddymhs</i>	www.linkedin.com/in/freddymhs/	<b>GitHub</b> <i>Freddymhs</i>	github.com/Freddymhs
<b>Portfolio</b> <i>projects</i>	www.fmarcos.dev/proyectos	<b>Webiste</b> <i>fmarcosdev</i>	www.fmarcos.dev
<b>Hackerrank</b> <i>fmarcos</i>	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 Activate
- **Cloud Computing** : Google Activate

## Projects

<b>Lends</b> <i>Aplicación web progresiva (PWA) para gestión de préstamos con autenticación de Google y sincronización con firebase realtime.</i>	Feb 2024 — Present [github.com/Freddymhs/my-lends]
--	---