

Alexis Herrera

Desarrollador Frontend Senior

Teléfono: +56 977 31 72 69 | Correo: hola@alexisherrera.cl

Resumen Personal

Desarrollador Frontend especializado en React, TypeScript y Next.js con más de 6 años de experiencia creando aplicaciones web escalables y de alto rendimiento. Expertise en integración de APIs REST/GraphQL, optimización de performance y arquitecturas de microservicios. Enfocado en entregar soluciones técnicas robustas con metodologías ágiles. Estoy buscando desafíos para demostrar mis conocimientos y experiencia, además de crecer profesionalmente.

Experiencia Profesional

Desarrollador Frontend | Ideas Digitales Ene 2025 – Actual

- Desarrollé interfaces web responsivas y de alto rendimiento con React y Next.js.
- Implementé optimizaciones (lazy loading, WebP) reduciendo tiempos de carga.
- Integré servicios REST y GraphQL con Redux Toolkit.
- Apliqué estándares de accesibilidad WCAG logrando mayor inclusión.
- Definí componentes reutilizables y escalables en la arquitectura frontend.
- Colaboré en entornos ágiles (Scrum) con diseñadores y backend.

Desarrollador Fullstack | Extraordinarios Jun 2024 – Ene 2025

- Implementé soluciones con React, Next.js y TypeScript.
- Desarrollé end-to-end: UX, UI, backend, base de datos y despliegue.
- Apliqué automatización y análisis con IA en proyectos apoyados por Corfo y Chrysalis.
- Gestioné integralmente el ecosistema tecnológico de la startup.
- Optimicé escalabilidad y estabilidad con arquitecturas modulares.

Desarrollador Frontend (Freelance) | Servicios Integrales Cacciuttolo Jun 2019 – Dic 2024

- Construí sistemas internos con Vue y NestJS para seguridad y operaciones mineras.
- Diseñé sistema de autenticación multi-división con PostgreSQL y Node.js.
- Reduje pérdidas logísticas en 60 % con app de control de materiales.
- Desarrollé app de formularios ART, aumentando 30 % el feedback en seguridad.
- Implementé mejoras continuas en rendimiento, testing y documentación técnica.

Formación Académica

Ingeniería en Informática | Instituto Profesional IPLACEX

En curso

Competencias Técnicas

- **Frontend:** React, Next.js, Vue.js, Nuxt, TypeScript, HTML, CSS
- **Backend:** NestJS, Express, Fastify, Node.js
- **Bases de datos:** PostgreSQL, MongoDB, Redis
- **Infraestructura:** Docker, AWS S3, CI/CD, Git
- **Metodologías:** Scrum, documentación técnica, kanban

Logros Relevantes

- Implementé Cloudinary y conversión a WebP en app minera, logrando mayor velocidad y reducción de costos.
- Apliqué lazy loading y optimización de estado en app de supermercado, entregando a tiempo con mejor rendimiento.
- Desarrollé microservicio en NestJS sobre AWS S3 para almacenamiento temporal, reduciendo costos y mejorando seguridad.
- Diseñé sistema de autenticación multi-división escalable, garantizando seguridad y gestión eficiente de usuarios.
- Coordiné contratos backend-frontend mediante pair programming, reduciendo errores y mejorando comunicación técnica.