

## Luis Fernando Cerda Peña, Full Stack Developer

+56 9 82684232 · [github.com/Luis-F-Cerda-P](https://github.com/Luis-F-Cerda-P) · [luis.f.cerda.p@gmail.com](mailto:luis.f.cerda.p@gmail.com) · Santiago, Chile

### Resumen Profesional

Desarrollador Full Stack con una formación única en derecho y experiencia práctica en desarrollo de aplicaciones web. Especializado en los ecosistemas de Java/Spring Boot y React con un historial probado en la automatización de procesos, la mejora de eficiencia empresarial y desarrollo de aplicaciones intuitivas. Busco oportunidades para aprovechar mis habilidades técnicas y mentalidad analítica en un entorno de desarrollo colaborativo.

### Educación

#### Digital House

Curso “Certified Tech Developer”

Agosto 2023 – Abril 2025

Desarrollo Full Stack con enfoque en un stack basado en Java, usando Spring Boot, Hibernate y React. Cursada patrocinada al 100% por las empresas Globant y Mercadolibre

#### Academia Desafío Latam

Curso “Emprendimiento Digital con Ruby On Rails”

Enero 2022 – Julio 2022

Curso completo de Desarrollo Full Stack con Rails, que abarcó desarrollo front-end con React y back-end con Ruby on Rails y PostgreSQL. Beca completa otorgada por Talento Digital para Chile.

Universidad Central de Venezuela

Título: Abogado

### Experiencia Profesional

#### Petporium Chile

Desarrollador

Santiago, Chile

Agosto 2023 – Actualidad

- Desarrollé e implementé una app a medida para gestión de inventarios utilizando React en el frontend y Ruby on Rails en el backend, reemplazando procesos manuales y reduciendo tasas de error en un 85%
- Esta aplicación procesó más de 7.000 transacciones en 2024 y continúa siendo usada por la empresa
- Sincronizar en tiempo real niveles de stock de hasta 500 ítems únicos en múltiples canales

#### Petporium Chile

Subgerente Área de Ventas

Santiago, Chile

Noviembre 2020 – Agosto 2023

- Ejecutar estrategias de ventas para abordar una disminución de ventas en el tercer trimestre de 2021. Estas estrategias, que incluyeron alcance en redes sociales y automatización del registro de datos, resultaron en un crecimiento promedio del 10% trimestre a trimestre en los ingresos mensuales durante el año 2022.
- Establecer y realizar seguimiento de KPIs tales como la tasa de conversión, el valor promedio del pedido y el costo de adquisición de clientes, lo que llevó a un aumento del 10% en la tasa de conversión

### Habilidades

- **Frontend:** JavaScript, React.js, HTML5, CSS3, Diseño Responsivo, principios de UI/UX
- **Backend:** Typescript, Node.js, Next.js, Java, Spring Boot, Ruby, Ruby on Rails, APIs RESTful, Hibernate
- **Bases de Datos:** PostgreSQL, MySQL, SQLite, diseño y optimización de bases de datos
- **DevOps:** GitHub Actions, Docker, Linux, Kamal2, pipelines de CI/CD
- **Testing:** Jest, JUnit, metodología TDD
- **Colaboración:** Git, Agile (Scrum, Kanban), JIRA, Trello, colaboración en equipos remotos
- **Idiomas:** Español (Nativo), Inglés (Profesional - C2, certificado por English First)

### Proyectos Relevantes y Trabajo Freelance

- **Xplora:** plataforma de experiencias y paquetes turísticos inspirada en BigBox, implementando una arquitectura full-stack escalable con sistema complejo de roles, reservas y colecciones privadas. Stack: React.js, Java Spring Boot, MySQL, AWS S3, Docker, desplegado en DigitalOcean
- **Lodemás:** aplicación web para gestión integral de inventarios y e-commerce con sincronización en tiempo real entre múltiples marketplaces chilenos (MercadoLibre, Ripley, Falabella), automatización de la emisión de documentos tributarios electrónicos (AWS S3, AWS Cognito, AWS Signing v4) y gestión avanzada de stock multi-bodega con alertas inteligentes de reposición. Stack: Ruby on Rails, React.js, SQLite, Docker, Kamal2.
- **MiCausaChile:** Aplicación web que utiliza Google Apps Script y la biblioteca Cheerio para extraer éticamente datos del poder judicial chileno, presentada en un sitio web React.js y Node.js fácil de usar.