

# RONALDO SERGIO JARA

sergiojara0609@gmail.com | +51 997 613 778 | [Portafolio](#) | [LinkedIn](#) | [GitHub](#)

## RESUMEN PROFESIONAL

Full Stack Developer con +4 años de experiencia en EdTech, FinTech y Healthcare, con foco en Frontend y UX/UI. Especializado en React, Next.js, TypeScript, NestJS y Node.js, con experiencia en Python, Django y FastAPI. Trayectoria como desarrollador principal colaborando directamente con CEOs y CTOs. Diseño en Figma integrado al proceso de desarrollo. Disponible para rol remoto.

## HABILIDADES TÉCNICAS

**Frontend:** React, Next.js, TypeScript, Redux, React Native, TailwindCSS, Astro, Material UI, React Query, HTML, CSS

**Backend:** Node.js, NestJS, Express, Django, Python, FastAPI, PostgreSQL, Prisma

**Diseño & UX/UI:** Figma, Design Systems, Design Tokens, Prototipado

**Otras Herramientas:** Git, GitHub, GitHub Actions, Sentry, Metodologías Ágiles, Claude Code, OpenCode, Cursor, Antigravity, Windsurf

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

**FULL STACK DEVELOPER** — LearnAla — Ciudad de México, México — Remoto | Ene 2026 – Presente

- Reduje un 96% los errores en producción — de 3.2K a 109 incidencias en Sentry — incrementando la estabilidad y confiabilidad de la plataforma educativa SaaS.
- Optimicé endpoints críticos de la API resolviendo problemas de N+1 y queries redundantes, reduciendo entre 50–95% las consultas a base de datos.
- Diseñé e implementé un módulo de registro de actividades externas, permitiendo a profesores y administradores integrar el aprendizaje fuera de plataforma al seguimiento del LMS.
- Gestioné el ciclo completo de desarrollo como responsable técnico único: frontend (React/Redux), backend (Django), optimización de API y soporte a clientes, reportando directamente al CEO.

**FRONTEND DEVELOPER** — Flujolink (Sena) — Santiago de Chile, Chile — Remoto | Oct 2025 – Dic 2025

- Reduje tiempos de carga del módulo CRM de ~6s a ~2s implementando virtual scroll, prefetching y caching de requests con React Query, eliminando bloqueos de UI en componentes de alto volumen.
- Identifiqué y corregí inconsistencias visuales sistémicas estableciendo design tokens y componentes reutilizables, alineando la interfaz con los diseños originales en Figma.
- Actué como vínculo técnico entre los equipos de diseño y backend, traduciendo requerimientos visuales en implementaciones frontend con React, TypeScript y TailwindCSS.

**FOUNDING FULL STACK DEVELOPER** — Nawa Method — Ciudad de México, México — Remoto | Feb 2025 – Set 2025

- Desarrollé 3 de los 4 módulos principales de la plataforma — diario personal, rutas de aprendizaje gamificadas y panel de administrador — incluyendo diseño en Figma e implementación en React Native y React.
- Diseñé e implementé la arquitectura frontend y backend desde cero, tomando decisiones técnicas clave sobre stack, estructura y escalabilidad.
- Integré la API de OpenAI para generar acompañamiento personalizado y contenido dinámico adaptado al progreso del usuario, siendo la funcionalidad central del producto.
- Construí el backend completo con NestJS, Prisma y PostgreSQL, diseñando endpoints y lógica de negocio para los módulos de IA, gamificación y seguimiento de usuario.

**FRONTEND DEVELOPER** — LearnAla — Ciudad de México, México — Remoto | Dic 2022 – Ene 2025

- Lideré el desarrollo frontend de Class Bot AI — plataforma de IA que permitía a profesores crear chatbots por aula integrando la API de OpenAI, en una startup EdTech de 7 personas impactando a +30,000 personas.
- Asumí el rol de referente en diseño UX/UI del equipo, definiendo componentes reutilizables, design tokens y flujos de usuario en Figma para dos productos.
- Desarrollé funcionalidades clave del LMS incluyendo un sistema de horarios para gestión académica y la optimización del editor de texto enriquecido, uno de los componentes más utilizados de la plataforma.
- Impulsé la adopción de buenas prácticas frontend: evaluaciones de UX/UI, mejoras de rendimiento, testing de componentes y procesos de calidad pre-release.

**FRONTEND DEVELOPER** — DAWG Motors — Hyderabad, India — Remoto | Oct 2022 – Nov 2022

- Reduje el tiempo de carga inicial de ~13s a ~5s aplicando code splitting y optimización de renderizado con React y Chrome DevTools, mejorando la experiencia de usuario en más de un 50%.
- Documenté errores y deuda técnica del proyecto, identificando áreas críticas de mejora para futuros desarrolladores.

**IDIOMAS** — Español (Nativo) · Inglés (B2 Upper Intermediate — EFSET Certified)