

ANDRES HERNANDEZ LOZANO

Desarrollador Fullstack

Melbourne, VIC · info@soyandres.dev · soyandres.dev
linkedin.com/in/soyandresdev · github.com/soyandresdev

Desarrollador Fullstack con **más de 10 años de experiencia** construyendo productos web con React, Next.js y Node.js. Como Senior Frontend Developer en **Mercado Libre** lideré un equipo pequeño e implementé micro-frontends en la app de vendedores. Hoy construyo productos completos como freelance desde Melbourne y estoy terminando un Advanced Diploma en TI (Ingeniería de Redes), por lo que también entiendo redes, Linux y cloud. Uso herramientas de IA a diario para trabajar más rápido y dedicar más tiempo a lo que los usuarios realmente necesitan.

EXPERIENCIA

Freelance / Independiente — Desarrollador Fullstack

2025 – Actualidad

Melbourne, Australia (remoto) · Startups, pequeños negocios y clientes de Latinoamérica

- Construyo productos web completos para startups y pequeños negocios de Australia y Latinoamérica: frontend con React, Next.js o Astro, APIs con Node.js o Nest.js y bases de datos PostgreSQL.
- Despliegue y opero aplicaciones con Docker en AWS.
- Uso herramientas de IA (Claude, Gemini) en mi flujo diario para crear prototipos más rápido y detectar casos límite desde el inicio.
- Diseñé, desarrollé y lancé productos propios (ver Proyectos).

Mercado Libre — Senior Frontend Developer

Sep 2020 – May 2023 · 2 años 9 meses

Bogotá, Colombia · E-commerce, el marketplace más grande de Latinoamérica

- Lideré un equipo frontend pequeño (2–3 desarrolladores) que construyó la aplicación de la sección de vendedores del marketplace.
- Implementé una arquitectura de micro-frontends para que las nuevas secciones de la app se desarrollaran y publicaran de forma independiente y más rápida.
- Mantuve librerías de componentes compartidas en toda la app, lo que redujo el tiempo para crear nuevas pantallas.
- Mejoré la velocidad de carga y el rendimiento de la app, y mantuve la calidad con pruebas unitarias (Jest) y code reviews.
- Mentorice e incorporé a nuevos desarrolladores y trabajé de cerca con los equipos de diseño y producto.

Stack: React, JavaScript, SASS, Jest, micro-frontends

Datagran — Frontend Developer

Jun 2018 – Sep 2020 · 2 años 4 meses

Bogotá, Colombia · SaaS, plataforma de datos y machine learning

- Construí dashboards y visualizaciones de datos que ayudaban a los clientes a entender su información.
- Desarrollé el editor visual de pipelines de datos y las pantallas para conectar fuentes de datos externas.
- Desarrollé el sitio web de marketing del producto; escribí pruebas unitarias, corregí bugs e hice code reviews con el equipo.

Stack: React, Redux, JavaScript, SASS, Jest

Monoku — Frontend Developer

Feb 2016 – May 2018 · 2 años 4 meses

Bogotá, Colombia · Agencia de desarrollo de software

- Desarrollé sitios web, tiendas e-commerce y apps móviles (React Native) para distintos clientes, con React y Angular.
- Creé experiencias web interactivas y animadas, y resolví problemas de rendimiento en distintos dispositivos y navegadores.

PROYECTOS

Trueke — [marketplace open source](#) — [github.com/soyandresdev/trueke](#) 2026

- Marketplace en el que la plataforma compra lo que la gente ya no usa: publicas un artículo, recibes una oferta, la aceptas y te lo recogen y te pagan. En inglés y español.
- Un único WebSocket autenticado transporta ofertas, cambios de estado, chat y notificaciones en tiempo real. Cada categoría define sus propios campos con un JSON Schema.
- Inicio de sesión sin contraseña con código por SMS y documentos sensibles solo con enlaces S3 firmados. Pruebas (pytest, Vitest, Playwright) en GitHub Actions.

Stack: Django 5, DRF, Channels, Celery, PostgreSQL, Redis, React 19, TypeScript, Docker

Posiq — AI SEO Audits & Rank Tracking — [github.com/soyandresdev/posiq-seo-tracker](#) 2026

- Auditoría SEO con IA: abre la página en un navegador real, ejecuta 20 revisiones y usa Gemini para calificarla. Un asistente explica cómo corregir cada problema en tiempo real (SSE).
- Revisa a diario la posición en Google por palabra clave y país, con alertas por email. Toda la app se levanta con un comando de Docker Compose.

Stack: React 19, TypeScript, Express 5, MongoDB, Gemini, Docker

The Frontend Projects — [thefrontendprojects.soyandres.dev](#) · open source 2026

- Colección open source de proyectos frontend hechos a mano, de JavaScript puro a React y TypeScript. Cada uno con su diseño y animaciones GSAP, en un sitio Astro bilingüe.

Stack: Astro, React, TypeScript, GSAP, Three.js, Tailwind CSS

HABILIDADES

Frontend: JavaScript, TypeScript, React, Next.js, Astro, React Native, HTML, CSS / SASS, Tailwind CSS, GraphQL / Apollo, GSAP

Backend: Node.js, Express, Nest.js, Python, Django, APIs REST, WebSockets, PostgreSQL, MongoDB, Redis

Testing y calidad: Jest, Testing Library, Cypress, Lighthouse, code reviews

Cloud e infraestructura: AWS, Docker, Linux, virtualización, redes (routing y switching Cisco), Git

Forma de trabajo: Micro-frontends, librerías de componentes, Scrum, mentoría, Figma, desarrollo asistido por IA (Claude, Gemini)

EDUCACIÓN

Danford College — [Advanced Diploma of Information Technology \(Telecommunications Network Engineering\)](#) · ICT60220 Nov 2025 – Nov 2026

Melbourne, Australia · Finaliza en noviembre de 2026

Danford College — [Diploma of Information Technology \(Telecommunications Network Engineering\)](#) · ICT50220 Nov 2024 – Nov 2025

Melbourne, Australia · Redes (routing y switching Cisco), servidores Linux y virtualización, cloud (AWS / Azure)

Estudios de inglés — [General English \(Upper-Intermediate\)](#) Jun 2023 – Oct 2024

Melbourne, Australia · Me mudé a Australia para estudiar inglés a tiempo completo

UNIMINUTO — [Tecnología en Informática](#) 2012 – 2015

Bogotá, Colombia

CERTIFICACIONES E IDIOMAS

- Scrum Master Certified (SMC) y Scrum Fundamentals Certified (SFC) — SCRUMstudy, 2015
- React (Basic) Certificate — HackerRank, 2020 · Frontend Profesional — Platzi
- **Idiomas:** español (nativo) · inglés (profesional, nivel upper-intermediate)