



Juan Ignacio De los Santos

INGENIERO DE SOFTWARE

CONTACTO

✉ juanignaciodelossantos01@gmail.com

☎ +5493424621194

📍 CABA, Argentina

🌐 linkedin.com/in/juanidlsdev

🌐 juanidls.dev

HABILIDADES

Next.js React TypeScript

Node.js NestJS Python

AWS Docker PostgreSQL

AI / LLM tooling Tailwind CSS

Git

EDUCACIÓN

Ingeniería Industrial

Universidad Nacional del Litoral
2017 — 2026

Full Stack Web Developer

Henry Bootcamp
2022

IDIOMAS

Español Nativo

Inglés B2

PERFIL

Convierto problemas complejos en software simple y escalable. La ingeniería industrial me dejó un método: descomponer, entender las restricciones y resolver con lo mínimo necesario. Trabajar en productos y dominios distintos me enseñó que la mejor herramienta suele ser la que pide el contexto, no la que uno ya maneja.

EXPERIENCIA

GeoActio — FullStack Engineer

Jul 2025 — Actualidad

- Construyo ActioTicket, la plataforma SaaS que moderniza la venta de boletos de transporte público en España, hoy con más de 10.000 usuarios registrados en producción.
- Diseñé la arquitectura de theming multi-marca que permite lanzar operadores nuevos con su propia identidad sin duplicar código, construida con Next.js, TypeScript y Material UI.
- Implementé de punta a punta el flujo de compra origen-destino — rutas, fechas, tarifas y checkout.
- Refactoricé componentes clave con el patrón Composite para que las marcas reutilicen la misma base, manteniendo la cobertura de tests por encima del 80% con Vitest y React Testing Library.
- Aplico Spec-Driven Development (OpenSpec): cada cambio se especifica antes de implementarse, reduciendo ambigüedad y retrabajo.

Crombie — Software Engineer

Nov 2022 — Jul 2025

- Primer referente técnico del Centro de Excelencia de IA: diseñé agentes con herramientas propias y workflows controlados sobre Vercel AI SDK, AWS Bedrock y Langchain.
- Desarrollé un agente interno que resuelve las consultas repetitivas del equipo de CX y redujo su carga operativa en torno a un 20%.
- Como Sr. FullStack Engineer en el e-commerce global de Puma (EE.UU., Canadá, Reino Unido, Japón e India), mejoré el LCP de 4.5s a 3.8s eliminando requests duplicados al servidor y reduje el bundle un 20% con dynamic imports.
- Implementé la estrategia de SEO técnico y el tracking de e-commerce con GA4 de Puma, y aporté componentes al design system compartido entre mercados, documentados en Storybook.
- Lideré un equipo de 4 personas construyendo el sitio de Crombie con Next.js App Router, monté los pipelines de deploy a AWS con SST y mentoreé a nuevos desarrolladores.

PROYECTOS DESTACADOS

EstacionAR

Plataforma de reserva de estacionamientos: los conductores descubren y reservan lugares, los operadores gestionan sus playas.

Expo Next.js Hono tRPC

PostGIS

Centro de Excelencia de IA

Plataforma de agentes y workflows controlados para productos internos basados en IA.

Vercel AI SDK Bedrock Langchain

ActioTicket

SaaS de venta de boletos multi-marca, con theming personalizado por operador en España.

Next.js TypeScript MUI

E-commerce de Puma

Storefront global (EE.UU., Canadá, Reino Unido, Japón, India) con SSR/CSR y un CMS headless.

Next.js Sanity GA4