

## Luis José Molina Truyot

Full Stack Developer | luisjose0317@gmail.com | +57 3012892924 Portfolio: <https://port-folio-luis.vercel.app/> | LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/luis-molina-truyot-a517691aa/>

## Educación

### Universidad de Antioquia

Pregrado en Matemáticas

Febrero 2024

## Habilidades Técnicas

**Frontend:** Next.js, React, Angular, TypeScript, Tailwind CSS.

**Backend:** Django, Node.js, Spring Boot, PHP, APIs REST.

**Herramientas:** Docker, Nginx, AWS, PostgreSQL, MySQL, Redis, Linux.

## Experiencia profesional

Matemático y Full Stack Developer con experiencia desarrollando plataformas web empresariales, sistemas administrativos y soluciones SaaS escalables. Especializado en arquitecturas modernas con Next.js y Django, despliegue en VPS y AWS, y diseño de sistemas orientados a optimizar procesos de negocio.

Experiencia liderando proyectos end-to-end desde análisis de requerimientos hasta producción en sectores financiero, energético, asegurador y social.

### Smart Evolution S.A.

Full Stack Developer

Colombia

Oct 2024 – Presente

- **Líder de desarrollo** de la plataforma financiera de factoring de la compañía.
- Diseño e implementación de APIs robustas con **Django** y **MySQL**.
- Desarrollo de interfaces de usuario modernas utilizando **Next.js** y **Material UI**.
- Optimización continua del rendimiento y estabilidad mediante despliegues en la nube con **Docker** y **AWS**.

### ISA Intercolumbia

Analista TI

Medellín - Colombia

Ene 2023 – Jul 2023

- Mantenimiento e integración de aplicaciones web internas y optimización de bases de datos SQL.
- Desarrollo de un modelo predictivo basado en **XGBoost** para anticipar fallos en infraestructura crítica, mejorando el diagnóstico de activos.
- Aseguré la integridad y consistencia de datos críticos empresariales.

## Proyectos destacados

- **GoAISO:** Desarrollo integral del MVP de una plataforma SaaS para el análisis de posicionamiento en IA, validado exitosamente ante inversionistas.
- **Fundación Aladinas:** Automatización del sistema de gestión de donaciones, logrando una **reducción del 60% en los tiempos operativos**.
- **AlpeSeguros:** Implementación de un ecosistema de administración de seguros que redujo en un **45% los errores manuales** de gestión.
- **Global Oil:** Creación de una plataforma de trazabilidad industrial para muestras de aceite utilizando **Next.js y PostgreSQL**.

## Idiomas

---

Inglés: Fluido (B2)

Español: Nativo