

ALAN LANGELAN

Analista Programador · Desarrollador Full Stack

Montevideo, Uruguay | +598 91 014 583 | alanlangelan.2016@gmail.com
linkedin.com/in/alanlangelan | github.com/AlanLange | alanlange.github.io

PERFIL PROFESIONAL

Analista Programador por la Universidad ORT Uruguay, con experiencia desarrollando aplicaciones web para negocios reales. Trabajo en todo el ciclo: relevamiento con el cliente, backend con Java y Spring Boot, frontend con Next.js y React, bases de datos SQL, despliegue y mantenimiento. Aplico prácticas de DevOps e IA generativa para automatizar procesos y entregar más rápido.

EDUCACIÓN

Universidad ORT Uruguay

Montevideo

Analista Programador (título intermedio, octubre 2026)

Analista en Tecnologías de la Información (carrera en curso)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador de Software Freelance

feb. 2023 – actualidad

Aplicaciones web a medida para negocios

Montevideo

- Desarrollo soluciones web de punta a punta: relevamiento, diseño, implementación, despliegue y mantenimiento.
- Trabajo directamente con los clientes para traducir necesidades del negocio en requerimientos funcionales y técnicos, y priorizar las entregas.

Sofilú Car Center

ene. 2026 – oct. 2026

Administración, ventas y marketing digital

Montevideo

- Atención y asesoramiento a clientes, presupuestos, seguimiento comercial y tareas administrativas.
- Campañas publicitarias en Meta Ads con segmentación de públicos y producción de contenido audiovisual.
- Automatización de procesos administrativos y de marketing con herramientas de IA generativa.

PROYECTOS DESTACADOS

23 Barber Studio — Sistema integral de gestión para barbería

2026

Proyecto full stack en equipo para un negocio real

- Centraliza la operación de la barbería en una sola plataforma: reservas online con disponibilidad en tiempo real, agenda de turnos, clientes, caja, ventas y control de stock.
- Paneles de estadísticas y reportes de ingresos y demanda para la toma de decisiones.
- Identifica con IA a los clientes con mayor potencial de retorno y les envía campañas por SMS automatizadas.
- Acceso seguro con autenticación JWT, roles y permisos y verificación en dos pasos por SMS.

Tecnologías: Java, Spring Boot, Spring Security, JPA, SQL Server, Next.js, TypeScript, Tailwind CSS, WebSockets, Twilio, Gemini, Docker

GestiónPacientes — Software de gestión para profesionales de la salud

Freelance

Plataforma en producción · gestionpacientes.xyz

- Organiza la agenda de la consulta con recordatorios automáticos para reducir inasistencias, historial de pacientes, control de asistencias y estadísticas.

Tecnologías: React, Node.js, Express, PostgreSQL, JWT

HABILIDADES TÉCNICAS

Backend: Java, Spring Boot, Spring Security, JPA, Node.js, Express, C# / .NET, APIs REST

Frontend: Next.js, React, TypeScript, JavaScript, Tailwind CSS

Bases de datos: SQL Server, PostgreSQL, MongoDB

DevOps: Git, GitHub Actions, CI/CD, Docker, despliegue en Vercel, Netlify y GitHub Pages

IA generativa: LLMs, agentes de IA, prompt engineering, automatización con IA, desarrollo asistido por IA

Idiomas: Español nativo · Inglés intermedio