

YEILER SIMON ROMERO

FULL STACK DEVELOPER



Ciudadela 29 de julio,
Santa Marta, Colombia



+57 300-519-9147



yeiler2209@gmail.com

SOBRE MÍ

Desarrollador Full Stack con experiencia en proyectos de alto impacto para empresas privadas con soluciones destinadas al sector público (ICFES, Minsalud, UGPP, sector financiero). Combino habilidades en frontend y backend (Angular, Vue.js, React/Next.js-Remix, NestJS, C# .NET, Python) con experiencia en infraestructura cloud en AWS.

EDUCACIÓN

INGENIERÍA DE SISTEMAS

Universidad del Magdalena /
santa marta / 2025

HABILIDADES

- Vue.js (2 y 3 con Pinia, VueBootstrap)
- React (Next.js, Remix)
- Angular (angular material)
- Testing (Jest, Cypress)

EXPERIENCIA LABORAL

Fryends

may. 2025 - sep. 2025

FULL STACK DEVELOPER

- Proyecto UGPP.
- Backend en NestJS bajo arquitectura en capas (controlador, servicio, repositorio).
- Implementación de Redis para optimización de caché.
- Frontend en React con Remix, módulos con WebSockets en tiempo real.
- Notificaciones por correo electrónico y pruebas unitarias en Jest.
- Logro: Reduje en un 30% los tiempos de respuesta del sistema mediante optimización de consultas y cache.

Ikitech Solutions SAS

ene. 2025 - feb. 2025

CONSULTOR DE DESARROLLO

- Gestión de estado asíncrono con TanStack Query.
- Frontend Developer en React (Next.js) para Monokera (sector financiero).
- Pruebas unitarias con Jest y flujos de trabajo con Git por ramas.

M&T Consulting SAS

jul. 2024 - feb. 2025

FULL STACK DEVELOPER

- Proyecto ICFES: Backend con NestJS para generación de PDFs masivos de resultados.
- Proyecto Minsalud: Frontend en Vue 3 + Pinia con gestión de roles y módulos públicos.

- NestJS
- Node.js (Express)
- Python (Flask, FastAPI)
- C# .NET
- Java (Spring Boot)
- Bases de Datos: PostgreSQL, MySQL, SQL Server, MongoDB, Redis, Optimización de consultas
- AWS (S3, Lambda, Lightsail, CloudFront, API Gateway, Route 53, Snapshots, Arquitectura serverless)
- Docker, Nginx, Ubuntu Server, Certbot/SSL
- WebSockets, JWT, OAuth2/OpenID, Integraciones (Mirth Connect, WhatsApp Business), Jitsi, DCM4CHE

ENLACES

Portfolio:
<https://yeilerdevelopment.site>

GitHub:
<https://github.com/yeiler2111>

LinkedIn:
<https://www.linkedin.com/in/yeiler-andres-simons-romero-86b578...>

IDIOMAS

Español

Inglés

- Trabajo en equipo con 3 desarrolladores, responsabilidad principal en frontend.
- Logro: Entregué módulos críticos dentro del cronograma reduciendo incidentes en producción.

UnoYCeroDigital
SAS
ene. 2024 - ene. 2025

BACKEND DEVELOPER FREELANCE

- Sistema de autenticación en Python con OAuth2 y JWT.
- Prueba de concepto en Angular para foro (no pasó a producción).
- Colaboración en proyectos con C# y Java Spring Boot.
- Logro: Diseñé un sistema de autenticación escalable con estándares de seguridad modernos.

Global e-Health
ago. 2023 - sep. 2024

SOFTWARE DEVELOPER

- Frontend en Vue 2 y backend en C# .NET (módulos de citas y teleapoyo).
- Infraestructura en AWS: Lambdas, API Gateway, Route 53, Nginx.
- Optimización de incorporación de clientes con snapshots replicables.
- Configuración de Jitsi y DCM4CHE para telemedicina.
- Logro: Implementé infraestructura replicable que redujo tiempos de despliegue en un 40%.

REFERENCIAS

GUILLERMO CALA

Ingeniero de Sistemas

📞 300-204-7995

FABIO PALMIERI

Ingeniero de Sistemas,
Universidad del Magdalena

📞 301-370-9222