

Federico Upegui Restrepo

Desarrollador Backend Node.js & DevOps

Medellín, Antioquia, Colombia · federico_upegui.dev@outlook.com

federico.is-a.dev · linkedin.com/in/federico-upegui · github.com/Thefederico

Perfil

Desarrollador JavaScript con más de 4 años de experiencia, especializado en backend con Node.js y prácticas DevOps. Diseño y construyo APIs REST y GraphQL, arquitecturas de microservicios y pipelines de CI/CD, con despliegues en AWS y contenedores Docker. Me interesan la seguridad web, la observabilidad y la automatización de procesos con n8n e IA.

Experiencia

Desarrollador Backend Node.js & DevOps — Scalboost

Julio 2024 – presente · Medellín, Colombia

- Desarrollo de servicios backend con Node.js y TypeScript.
- Infraestructura cloud en AWS: despliegues, contenedores Docker y pipelines CI/CD.
- Observabilidad y monitoreo de servicios en producción.
- Automatización de procesos con n8n e integraciones con IA.

Desarrollador JavaScript FullStack — One Consultants SAS

Septiembre 2022 – Marzo 2024 · Medellín, Colombia

- Construcción de APIs REST y GraphQL con Node.js, NestJS y Apollo Server.
- Desarrollo de interfaces con React y Angular (SPA y SSR).
- Integración de ORMs, autenticación y seguridad web; testing automatizado.
- Gestión de ciclos de entrega con Azure DevOps y CI/CD.

Desarrollador web full stack — e-manager

Marzo 2022 – Agosto 2022

- Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web full stack con JavaScript.

Practicante de desarrollo de software — Grupo Éxito

Agosto 2021 – Febrero 2022 · Envigado, Colombia

- Apoyo al equipo de desarrollo de software en una de las mayores cadenas de retail de Colombia.

Programador web — Autónomo

Febrero 2021 – Agosto 2021 · Medellín, Colombia

- Soluciones web para dar visibilidad a negocios locales.

Habilidades

Backend: Node.js, TypeScript, NestJS, GraphQL, Apollo Server, REST APIs, microservicios, ORM

DevOps: AWS, Docker, CI/CD, Azure DevOps, observabilidad

Frontend: React, Next.js, Astro, Angular, SSR, SPA

Otros: Autenticación y seguridad web, testing, automatización con n8n e IA

Educación

Técnico en Programación de Software — SENA

Enero 2021 – Febrero 2022 · Desarrollo de aplicaciones web

Platzi — Formación continua

Cursos de Docker, JavaScript práctico, Frontend Developer, manipulación del DOM y pensamiento lógico.

Idiomas

Español — nativo · Inglés — técnico/profesional