

ANDERSON CAMILO GAON MELO

Desarrollador Full Stack Junior

Pasto, Nariño, Colombia | +57 322 708 5828 | camilogaon13@gmail.com

linkedin.com/in/camilo-gaon | github.com/camilogaon | camilogaon.online

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack con 2 años de experiencia construyendo aplicaciones web con React, Next.js, NestJS, TypeScript y PostgreSQL. He participado tanto en equipos ágiles como en el desarrollo de productos de principio a fin: arquitectura, experiencia de usuario, frontend, backend, modelado de bases de datos y despliegue. Busco seguir creciendo como Ingeniero de Software, aportando a productos digitales escalables y de calidad.

HABILIDADES TÉCNICAS

Frontend: React, Next.js, TypeScript, JavaScript, HTML5, CSS3, Tailwind CSS, Framer Motion

Backend: NestJS, Node.js, APIs REST, JWT, Prisma, TypeORM

Bases de datos: PostgreSQL

Inteligencia Artificial: OpenAI API, RAG, Rasa

Diseño y Producto: Figma, UX, UI, Diseño Responsivo, Product Thinking

Herramientas: Git, GitHub, Postman, Vercel

Metodologías: Scrum, Agile, Clean Code, SOLID

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack — Alcaldía Municipal de Samaniego

Jul. 2025 – May. 2026 | Samaniego, Nariño, Colombia

Único desarrollador responsable del diseño y desarrollo de un sistema de recaudo de impuesto predial, participando en todas las etapas del proyecto, desde el análisis de requerimientos hasta el despliegue en producción.

- Diseñé la arquitectura Full Stack de la aplicación y modelé la base de datos con PostgreSQL y Prisma.
- Desarrollé el frontend con Next.js y TypeScript, y el backend con NestJS y APIs REST, con autenticación mediante JWT.
- Analicé el Código de Rentas municipal para definir las reglas de tarifas, recargos y descuentos aplicables al sistema.
- Elaboré una propuesta de ampliación de contrato para integrar una pasarela de pagos electrónicos (PSE/tarjetas) y un módulo de impuesto de industria y comercio.
- Realicé el despliegue del sistema y acompañé su implementación en producción.

Desarrollador Full Stack — ISWO

Feb. 2024 – Jun. 2025 | Pasto, Colombia

Parte de un equipo multidisciplinario bajo metodología Scrum, colaborando en nuevas funcionalidades, mejoras de experiencia de usuario e integración de soluciones de inteligencia artificial para el producto principal de la empresa.

- Desarrollé funcionalidades frontend y backend utilizando React, Next.js y Python.
- Diseñé e implementé interfaces enfocadas en mejorar la experiencia de usuario y mantener la consistencia visual del producto.
- Colaboré con el líder técnico y el equipo de desarrollo en la planificación e implementación de nuevas funcionalidades.
- Integré un asistente conversacional utilizando Rasa y OpenAI API para mejorar la interacción y el soporte a usuarios.
- Participé en el mantenimiento, optimización y evolución continua del producto, trabajando bajo metodología Scrum con reuniones de planificación y seguimiento.

PROYECTO DESTACADO

Fundador y Desarrollador Full Stack — Programemos.dev

Proyecto personal, construido en público | programemos.dev

Plataforma educativa en español para aprender programación de forma práctica y estructurada, mediante rutas de aprendizaje, ejercicios, proyectos, comunidad y gamificación.

- Diseñé la arquitectura Full Stack: frontend con React/Next.js y backend con NestJS.
- Diseñé y modelé la base de datos con PostgreSQL y Prisma; implementé autenticación con Auth0.
- Diseñé la experiencia de usuario e interfaces en Figma y desarrollé el panel de administración.
- Implementé un sistema de gamificación (niveles, experiencia, rachas e insignias) para incentivar el progreso de los estudiantes.
- Construí el proyecto en público en redes sociales como iniciativa de aprendizaje y networking, manteniéndolo y evolucionándolo de forma continua.

EDUCACIÓN

Ingeniería de Sistemas — 2019 — En proceso de titulación

Universidad de Nariño — Pasto, Colombia | Plan de estudios completado al 100%

Técnico en Diseño e Integración de Multimedia — Nov. 2018

SENA — Servicio Nacional de Aprendizaje — Regional Nariño, Colombia

CERTIFICACIONES Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Python Essentials 1 & 2 — Cisco Networking Academy / OpenEDG Python Institute — Nov. 2023
- Diseño Centrado en el Usuario — Platzi · Torres Burriel Estudio — Nov. 2024 | 14h
- Estrategia UX para Empresas — Platzi — Nov. 2024 | 11h
- Gestión de Procesos de UX — Platzi · Torres Burriel Estudio — Dic. 2024 | 13h
- Innovación y Creación de Productos — Platzi · Torres Burriel Estudio — Dic. 2024 | 17h
- Innovación Empresarial — Platzi — Ene. 2025 | 16h
- Técnico Laboral en Sistemas y Redes — Instituto Técnico Sistematizado de Nariño — 2016

IDIOMAS

Español — Nativo

Inglés — Intermedio