

Desarrollador web – 1 año de experiencia

Carlos Andres Aguirre Ariza

aguizandre.2803@gmail.com

<https://www.linkedin.com/in/carlosaguirredev/> - <https://carlos-aguirre.netlify.app/>

Perfil profesional

Desarrollador Web con experiencia en desarrollo backend y experiencia en tareas frontend e integración API-cliente. Especializado en Python y Django Rest Framework, enfocado en diseñar APIs escalables, optimizar rendimiento y asegurar calidad en producción. Mi fuerte es el backend (arquitectura, modelado de datos, optimización de consultas y despliegues), complementado con habilidades para implementar interfaces y consumir APIs desde el frontend. Destaco por mi enfoque y capacidad de resolución de problemas y comunicación técnica y eficiente en cada proyecto en el que participo.

Competencias y tecnologías (skills)

- **Especialidad - Backend:** Python, Django, Django Rest Framework, JWT, diseño de APIs RESTful, modelado de datos, optimización de consultas, pruebas unitarias y despliegues.
- **Frontend:** JavaScript, React, HTML, CSS, consumo e integración de APIs.
- **Bases de datos:** PostgreSQL, MongoDB, indexación, consultas optimizadas, conceptos SQL y NoSQL.
- **DevOps:** Docker, Railway, Git, GitHub, GitLab, conocimientos de CI/CD.
- **Conceptos y buenas prácticas:** Seguridad en aplicaciones web, autenticación con JWT, testing, code review, documentación técnica, metodologías ágiles.
- **Competencias interpersonales:** Comunicación técnica (documentación y transferencia de conocimiento), colaboración, resolución de problemas, proactividad y adaptabilidad.
- **Idiomas:** Español (nativo).

Experiencia profesional

Viavervit - Desarrollador - Analista de Requerimientos (Julio 2024 – Agosto 2025)

- Levanté y documenté procesos clave, reduciendo el tiempo de clarificación de requisitos y la curva de aprendizaje de proyectos.
- Apoyé en la toma de decisiones en base a conocimiento técnico.
- Diseñé y mantuve APIs.
- Optimicé consultas de base de datos, identificando y eliminando cuellos de botella para garantizar la escalabilidad.

Formación académica

- Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software - SENA (Abril 2023 – Actualida).
- Matemáticas - Universidad Distrital Francisco José de Caldas (Junio 2018 - Diciembre 2019).
- Bachiller en Robótica - Luis Carlos Galán Sarmiento (2017).