

Carlos Alberto Quiroz Muñoz

Girardota, Antioquia, Colombia • [linkedin.com/in/carlosqm](https://www.linkedin.com/in/carlosqm) • quirozcm.25@gmail.com • +57 323-451-9204

Perfil Profesional

Desarrollador de software en formación con un año de experiencia en el campo. Enfocado en la automatización de procesos en el lado del backend con Python, SQL y Supabase, análisis de datos con Power BI y construcción de soluciones web modernas utilizando React, Vite y Next.js. Me apoyo constantemente en herramientas de IA como Claude Code, Cursor IDE y Codex para optimizar mi flujo de trabajo e impulsar mi aprendizaje. Busco unirme a un equipo donde pueda aportar soluciones prácticas desde el primer día y seguir creciendo técnica y profesionalmente.

Educación

Instituto Universitario ITM - Medellín, Colombia Tecnólogo en Desarrollo de Software	Agosto 2025 – Actualidad
CESDE - Bello, Colombia Técnico Asistente en Desarrollo de Software	Enero 2024 – Junio 2025

Experiencia Laboral

Prebel S.A - Medellín, Colombia Auxiliar de automatizaciones	Julio 2025 – Enero 2026
<ul style="list-style-type: none">■ Lideré la automatización de procesos en el área de planeación financiera, eliminando tareas operativas mediante scripts de Python, SQL.■ Migré procesos manuales de Excel a SQL Server, reduciendo el tiempo de procesamiento de los datos de 2 horas a 10 minutos.■ Integré resultados en tableros de Power BI para facilitar la toma de decisiones estratégicas.■ Optimicé la extracción de datos clave mediante la implementación de vistas CDS conectadas al ERP SAP.	
Prebel S.A - Medellín, Colombia Desarrollador de Software (Prácticas)	Enero 2025 – Julio 2025
<ul style="list-style-type: none">■ Diseñé e implementé bases de datos en SQL Server para asegurar la integridad de la información.■ Desarrollé scripts de automatización en Python para la generación de informes y visualizaciones en Power BI.■ Elaboré documentación técnica detallada para facilitar el mantenimiento y escalabilidad de los sistemas.■ Gestioné la integración con ERP SAP para el acceso y flujo de información crítica del negocio.	

Habilidades Técnicas & Otros

Backend y Datos: Python, SQL (SQL Server, MySQL), Supabase, Integración con SAP (Vistas CDS).
Frontend: JavaScript, React, Vite, Next.js.
Análisis y Visualización: Power BI.
Herramientas e IA: Cursor IDE, Claude Code, Git/GitHub, Postman, Figma, Terminal.
Idiomas: Español (Nativo), Inglés (A2).