



# Miguel Alejandro Ruano Quintero

## CONTACTO

+573148171914

@ ruanomiguelalejandro@gmail.com

Popayán, Cauca, Colombia

www.linkedin.com/in/miguel-ruano

## HABILIDADES

Resolución de problemas

Trabajo en equipo

Adaptabilidad

Aprendizaje Continuo

## HABILIDADES TECNICAS

Python, Java script, Java, C#, Type  
script, Express js, Next.js, Flutter

PostgreSQL, MySql, Oracle, Atomic  
Design, Excel, Power BI.

## IDIOMAS

Español: Lengua materna

Inglés: B1 Intermedio

## REFERENCIAS

Alejandra Yicel Vargas  
3217114166  
Ingeniera en Sistemas

Stiven Alejandro Holguín  
3217894016

Coordinador de soporte técnico

## PERFIL

Ingeniero informático con experiencia práctica en desarrollo de software, análisis de sistemas y gestión de proyectos. Competente en administración de bases de datos, redes, análisis de datos e inteligencia artificial. Manejo de herramientas ofimáticas. Combino formación técnica sólida con enfoque en solución de problemas. Busco aportar mis habilidades a una organización para contribuir a la resolución de problemas y a su crecimiento tecnológico.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Practicante Profesional

Centro de Desarrollo Tecnológico Creativ

De 02/2024 a 11/2024 (Popayán, Cauca, Colombia)

- Desarrollé e implementé módulos de autenticación de usuarios en Firebase y reportes contables interactivos para una aplicación web.
- Diseñé y optimicé API RESTful utilizando Express y sequelize con PostgreSQL, aumentando la eficiencia del manejo de datos en un 30%.
- Desarrolle el frontend con Next.js, React y TypeScript, integrando Chart.js para la visualización de datos.
- Implemente contenedores con Docker y gestioné versiones con GitHub, mejorando la colaboración en el equipo y reduciendo los conflictos de integración en un 25%.
- Aplique la metodología Atomic Design, lo que permitió una reducción del 40% en el tiempo de desarrollo y mantenimiento al estructurar componentes reutilizables en el frontend.

## FORMACIÓN

### Ingeniería Informática

De 02/2020 a 01/2025 (Popayán, Cauca, Colombia)

Institución Universitaria Colegio Mayor del Cauca

## CURSOS Y CERTIFICACIONES

### Bootcamp en Inteligencia Artificial Nivel Intermedio

Talento Teach, Universidad de Pereira (Popayán, Cauca, Colombia)

Duración 159 horas- Finalizado septiembre del 2024

### Técnico En Asistencia Administrativa

Sena

Graduado Junio del 2020 (Popayán, Cauca, Colombia)