



# FABIAN ESTEBAN MUÑOZ LOPEZ

INGENIERO DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN



## EDUCACIÓN

### Ingeniero de sistemas y computación

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

### Bachiller con tecnico en sistemas

Institución Educativa Integrado  
Joaquín González Camargo



## EXPERIENCIA LABORAL

### Practicante - Banco de la República de Colombia

Julio 2024 - Diciembre 2024

Realicé el levantamiento de requisitos, diseño y desarrollo de un módulo para la solicitud de certificados de prestación de servicios, construido con Power Pages, Power Automate y Dataverse.

Además, desarrollé una aplicación para la solicitud de órdenes de servicio utilizando Power Apps y SharePoint, complementada con un informe mensual creado en Power BI.

### Profesional - Banco de la República de Colombia

Febrero 2025 - Actualidad

Estuve a cargo del mantenimiento y optimización de una aplicación de solicitud de crédito desarrollada con Power Apps, Power Automate, SharePoint, SQL Server y Azure Blob Storage. Realicé la corrección de fallas en la carga de archivos, optimización de flujos y mejoras en el rendimiento general de la aplicación.

Participé en el desarrollo, actualización y soporte de diversas aplicaciones internas construidas con Power Platform. Entre ellas, soluciones para la redenominación de préstamos, la solicitud y envío de extractos y certificados de crédito, y la automatización del envío de correos.

Además, desarrollé una solución en Python para automatizar informes, aplicando filtros y extrayendo información desde múltiples archivos Excel, PDF y documentos firmados digitalmente (.p7z). Construí una automatización mediante un bot en Copilot Studio orientado a generar un planner de actividades, donde el bot asigna fechas y organiza las tareas de los usuarios.

También guié a estudiantes en práctica en el desarrollo de soluciones, apoyándolos en la resolución de errores, la aplicación de buenas prácticas y la construcción de interfaces.

*Ingeniero de sistemas con experiencia en desarrollo de aplicaciones. Me encantan los retos y destaco por mi perseverancia al abordar problemas complejos. Soy una persona apasionada por la tecnología y el desarrollo de software. Busco la oportunidad de crecer profesional y personalmente, aplicando mis conocimientos para aportar soluciones innovadoras que optimicen procesos y generen valor en cada proyecto en el que participe.*



## CONTACTO

Celular: +57 312 338 5398

Correo: fabianfa.munoz@gmail.com

GitHub: <https://github.com/fabianf4>

Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/fabian-esteban-mu%C3%B1oz-lopez-92337a20b/>



## CURSOS

### Diplomado en Desarrollo de aplicaciones web

Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y la Universidad Autónoma de Bucaramanga, 2022

### Diplomado en Desarrollo de Software

Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y la Universidad Autónoma de Bucaramanga, 2022