ALEJANDRO GARCÍA

Desarrollador Full Stack Java | 301 549 6655 | garciaalejandro2552@gmail.com <u>LinkedIn | GitHub | Portafolio</u>

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack Java especializado en automatización de procesos y análisis de datos financieros. Experiencia comprobada optimizando eficiencia empresarial mediante soluciones tecnológicas escalables. Combino conocimientos técnicos sólidos en Java, Python y JavaScript con comprensión profunda de operaciones financieras para crear aplicaciones web y móviles que generan valor medible para los clientes.

EXPERIENCIA LABORAL

Analista de Facturación & Desarrollador

Iron Mountain Inc. | Septiembre 2022 - Presente

- Desarrollé automatizaciones con Python que redujeron tiempos de reporting en 90%, generando ahorros de 45 horas mensuales por persona
- Creé dashboards dinámicos en Looker Studio y Power BI para KPIs financieros, mejorando toma de decisiones en 35%
- Lideré 3 proyectos de mejora que aumentaron satisfacción del cliente en 25% y redujeron incidencias por errores en 60%
- Dí soporte al area de facturación y a otros equipos de la compañía en temas de facturación electrónica EDI.

EDUCACIÓN

Pregrado en Negocios Internacionales (En curso, graduación 2025)

Universidad Santo Tomás | Profundización en Big Data

Certificación en Programación Full Stack Java

Universidad de Caldas | 2022

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- **Bootcamp Generation** Desarrollo Full Stack | Marzo Junio 2025
- **DS4A Analítica de Datos** Correlation One | 2022
- Scrum Avanzado Project Management Institute | 2024

- **Python para Data Science** LinkedIn Learning | 2024
- Inteligencia Artificial: Machine Learning LinkedIn Learning | 2024
- Introducción al Desarrollo Backend Platzi | 2022

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes de Programación: Java, Python, JavaScript, HTML5, CSS3, SQL

Frameworks & Bibliotecas: React, FastAPI, Bootstrap, Pandas, NumPy, Scikit-learn **Herramientas & Plataformas:** Git, Bash, Power BI, Looker Studio, VS Code, Jupyter

Notebooks

Bases de Datos: MySQL, SQLite

PROYECTOS DESTACADOS

E-commerce con enfoque social

Java, JavaScript, HTML, CSS, MySQL

Desarrollé con mi equipo del bootcamp Generation Colombia un e-commerce para comunidades indígenas, combinando función social y comercial. Proyecto final del Bootcamp Generation con enfoque en responsabilidad social.

Sistema de Automatización de Facturas

Python, Pandas, OpenPyXL

Creé sistema que procesa datos financieros y genera PDFs automáticamente. Mejoró precisión de proyecciones en **40%**.

Analizador de Finanzas Personales

Python, Pandas, Streamlit

Desarrollé aplicación que clasifica gastos desde extractos bancarios y muestra dashboard con análisis de distribución de recursos.

IDIOMAS

Español: Nativo

Inglés: C1 - Avanzado