

JUAN DIEGO GARCÍA ORTEGA

Analista de Datos

Cartagena de Indias, Colombia | jdgo45451@gmail.com | +57 316 357 8496 | stroopdev.vercel.app

PERFIL PROFESIONAL

Analista de Datos con formación en Ingeniería Multimedia (Universidad de San Buenaventura, Cartagena) y experiencia práctica en recolección, limpieza, transformación y visualización de datos. Competente en Python (pandas, NumPy, matplotlib, seaborn), SQL, Power BI y Excel avanzado (tablas dinámicas, Power Query, fórmulas complejas). Capacidad para traducir datos complejos en reportes e insights accionables que apoyan la toma de decisiones. Inglés B2, orientado al detalle y con sólidas habilidades analíticas y de comunicación.

HABILIDADES TÉCNICAS

Análisis de datos:	Python (pandas, NumPy, matplotlib, seaborn, openpyxl) • SQL • Power BI • Excel Avanzado
Excel avanzado:	Tablas dinámicas • Power Query • Power Pivot • VLOOKUP / XLOOKUP • Macros VBA
SQL / Bases de datos:	PostgreSQL • MySQL • Consultas complejas • JOINS • subqueries • CTEs • agregaciones
Power BI:	Modelado de datos • DAX • relaciones entre tablas • dashboards interactivos • reportes automáticos
Python:	Limpieza y transformación de datos • automatización de reportes • análisis exploratorio (EDA)
Complementarias:	Git • Linux • HTML / CSS • JavaScript • Django • Vercel • Supabase

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Analista Practicante <i>Ingenio La Cabaña S.A. — Guachené, Cauca, Colombia</i>	Jul. 2025 – Ene. 2026
- Desarrollé dashboards e informes en Power BI para monitoreo de indicadores operativos, facilitando la toma de decisiones a nivel gerencial. - Extraje, limpié y transformé datos provenientes de bases de datos relacionales (PostgreSQL / MySQL) mediante consultas SQL y scripts en Python con pandas. - Automaticé la generación de reportes periódicos en Excel (Power Query + tablas dinámicas), reduciendo el tiempo de elaboración manual. - Realicé análisis exploratorio de datos (EDA) para identificar tendencias, anomalías y oportunidades de mejora en procesos productivos. - Colaboré con equipos multidisciplinarios presentando hallazgos de datos de forma clara y estructurada a stakeholders no técnicos.	
Asistente Administrativo (Pasantía) <i>Esremcal S.A. — Palmira, Valle del Cauca, Colombia</i>	Feb. 2020 – Nov. 2021
- Administré y mantuve bases de datos administrativas, garantizando la integridad y trazabilidad de la información. - Elaboré reportes y consolidados en Excel para seguimiento de procesos operativos internos. - Apoyé la digitalización y estructuración de registros físicos en sistemas de información.	

EDUCACIÓN

Ingeniería Multimedia	Feb. 2021 – Dic. 2025
-----------------------	-----------------------

Universidad de San Buenaventura, seccional Cartagena — Cartagena de Indias, Colombia

- Cursos relevantes: Bases de datos, Estadística, Análisis de datos, Desarrollo de software, Métodos numéricos.
- Proyectos con enfoque en procesamiento de datos, visualización y automatización de reportes.

Técnico en Asistencia Administrativa

Ene. 2019 – Dic. 2020

Centro de Biotecnología Industrial – SENA — Palmira, Valle del Cauca, Colombia

Bachiller Académico

Ene. 2016 – Dic. 2020

Institución Educativa Cárdenas Centro — Palmira, Valle del Cauca, Colombia

CERTIFICACIONES Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Python Essentials 2 — Cisco Networking Academy

Ene. 2024

Python Essentials 1 — Cisco Networking Academy

Dic. 2023

English Level B2 — Certificación Institucional

2023

IDIOMAS

Español:

Nativo

Inglés:

Nivel B2 – Intermedio Alto

COMPETENCIAS PROFESIONALES

Pensamiento analítico • Atención al detalle • Comunicación de datos • Resolución de problemas • Trabajo en equipo • Proactividad • Gestión del tiempo

OTRAS HABILIDADES

Desarrollo web:

Python / Django • Node.js • JavaScript • HTML5 • CSS3 • jQuery

Diseño / Multimedia:

Adobe Photoshop • Adobe Illustrator • Adobe Premiere • Adobe Audition • Blender • 3DS Max • Inkscape