

Sofía Martínez López

Desarrolladora de Datos Senior

Bogotá, Colombia | 315-987-6543 | sofia.martinez@email.com | linkedin.com/in/sofiamartinezdata

Desarrolladora de datos con 8 años de experiencia en construcción y optimización de infraestructuras de datos. Experta en soluciones ETL, almacenes de datos escalables y análisis avanzado. Habilidades destacadas en SQL, Python y visualización de datos. Busco un rol innovador para generar impacto a través de los datos.

Experiencia Laboral

Data Insights Colombia S.A.S., Bogotá, Colombia | Desarrolladora de Datos Senior | Febrero 2018 - Presente

- Diseñé pipelines ETL automatizados, reduciendo el tiempo de procesamiento en un 30%.
- Optimicé un almacén de datos en Amazon Redshift, mejorando la velocidad de consultas en un 40%.
- Implementé algoritmos de aprendizaje automático, aumentando la tasa de conversión en un 15%.
- Lideré la colaboración para dashboards interactivos en Tableau.
- Realicé análisis ad-hoc e informes personalizados.
- Mentorice a desarrolladores junior.

Analítica Avanzada Ltda., Bogotá, Colombia | Desarrolladora de Datos | Julio 2015 - Enero 2018

- Desarrollé scripts SQL complejos.
- Participé en el diseño de modelos de datos dimensionales.
- Realicé pruebas unitarias y de integración.
- Documenté procesos ETL y modelos de datos.

Habilidades Técnicas

Python	SQL	R	Scala	PostgreSQL	SQL Server	MySQL
MongoDB	Cassandra	Apache Airflow	Talend	Pentaho	AWS Glue	
Amazon Redshift	Google BigQuery	Snowflake	Tableau	Power BI		
Looker	Pandas	NumPy	Scikit-learn	TensorFlow	AWS	GCP
Agile	Scrum					

Educación

Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia | Ingeniería de Sistemas y Computación | Junio 2015

Proyectos Personales

Análisis de Sentimiento en Redes Sociales (Python, NLP).

Idiomas

Español (Nativo), Inglés (C1)