



# JUAN E. RODRIGUEZ

DATA ENGINEER JUNIOR


+34 722 33 64 58 @ je\_rodriguez26@hotmail.com España

## ACERCA DE MI

Junior Data Engineer con experiencia en transformación, validación y gestión de datos mediante SQL y Python. Experiencia trabajando con grandes volúmenes de información, procesos ETL y bases de datos relacionales. Actualmente fortaleciendo conocimientos en AWS, SQL avanzado y Python aplicado a ingeniería de datos.

## REDES

 <https://juanrodriguezsalcedo.com/>

 [www.linkedin.com/in/juan-rodriguez-salcedo](https://www.linkedin.com/in/juan-rodriguez-salcedo)

 <https://github.com/JuanRS26>

## IDIOMAS

★ **ESPAÑOL**

Nativo

☆ **INGLES**

English - Basic Working (A2)

## HABILIDADES

- Python, SQL
- MySQL, Oracle
- Data Engineering, ETL, Data Transformation, Data Validation, APIs
- Pandas, Power BI, Git, GitHub, Jupyter
- AWS (Learning)

## EXPERIENCIA

**Socorrista - SRP** 2025

**Salvamento y Rescate Profesional** Maó, España

- Gestión de incidentes y toma de decisiones bajo presión
- Trabajo colaborativo y supervisión preventiva

**Data Engineer** 2020

**Unidad de Atención y Reparación Integral a las Víctimas (UARIV)** Bogotá, Colombia

- Construcción y validación de datasets mediante Oracle SQL
- Procesamiento de más de 9 millones de registros
- Participación en procesos ETL y documentación técnica

## EDUCACION

**Ingeniería de sistemas y computación** 01/2018 - 12/2020

**Universidad Católica de Colombia** Bogotá, Colombia

## CAPACITACION / CURSOS

**Data Science Bootcamp** 11/2022 - 04/2023

**Henry** Buenos Aires, Argentina

## PROYECTOS

**NYC Taxi Data Pipeline** 03/2026 - Presente

- Desarrollo de pipeline ETL para procesamiento de análisis de datos de taxis de Nueva York utilizando Python, Pandas y SQL.
- Limpieza y transformación de grandes volúmenes de datos.
- Construcción de procesos ETL para análisis exploratorio.
- Generación de métricas y visualizaciones orientadas a análisis de movilidad.
- Organización y validación de datasets para mejorar calidad de información.