

# Jesús Siqueiros

ANALISTA DE NEGOCIOS & DATOS.

[jesiqueiros@hotmail.com](mailto:jesiqueiros@hotmail.com)

Hermosillo, Sonora.

[6622686230](tel:6622686230)

## EXPERIENCIA

**Científico de datos Junior.** *valSiq Consultores.*

*Enero – diciembre 2022*

- Procesé datos fiscales de contribuyentes mediante notebooks interactivos, optimizando el análisis en plataformas de Big Data como Databricks y acelerando los cálculos fiscales, lo que mejoró significativamente la eficiencia del equipo técnico.
- Extraje y transformé datos del Banco de Información Económica (BIE) de INEGI en indicadores clave para evaluar el desempeño de la economía mexicana, facilitando el acceso mediante su exposición en Snowflake.
- Desarrollé scripts en R para procesos ETL usando Tidyverse y diseñé dashboards interactivos en R Shiny para compartir información con usuarios sin conocimientos técnicos.
- Diseñé e impartí programas de capacitación en análisis de datos financieros utilizando Python y Power BI, logrando que los participantes aplicaran técnicas estadísticas y crearan dashboards de métricas de ventas, compras y utilidades.

**Ingeniero de datos.** *Roomie IT.*

*Diciembre-abril 2023*

- Analicé sistemas heredados desarrollados en COBOL, mapeando flujos de trabajo y creando documentación técnica clara para facilitar futuras migraciones a entornos modernos.
- Validé la calidad e integridad de los datos durante el proceso de migración, contribuyendo a mejorar la eficiencia de procesos heredados.
- Integré y optimicé procesos heredados y nuevos mediante PySpark, dentro del marco de arquitectura Apache Spark, para gestionar tablas y flujos ETL de forma más eficiente.

**Analista de datos.** *Parque La Ruina.*

*Abril – julio 2024*

- Consolidé información de sistemas POS en bases de datos SQLite, centralizando datos clave y mejorando la disponibilidad de información para diversas áreas.
- Diseñé y generé indicadores estratégicos (ingresos, costos, márgenes y comparativas de ventas) que permitieron a la dirección monitorear el rendimiento y detectar oportunidades de mejora.
- Implementé dashboards interactivos en Power BI para visualizar el desempeño de cada centro de consumo, facilitando la toma de decisiones rápidas y basadas en datos.

## EDUCACIÓN

**Licenciatura en Economía** - Universidad de Sonora.

**Cédula profesional:** 13290602

## INFORMACIÓN EXTRA

