Herramientas para la inteligencia artificial

Maestría en Inteligencia Artificial Aplicada

Trabajo académico final escrito, Grupo 8



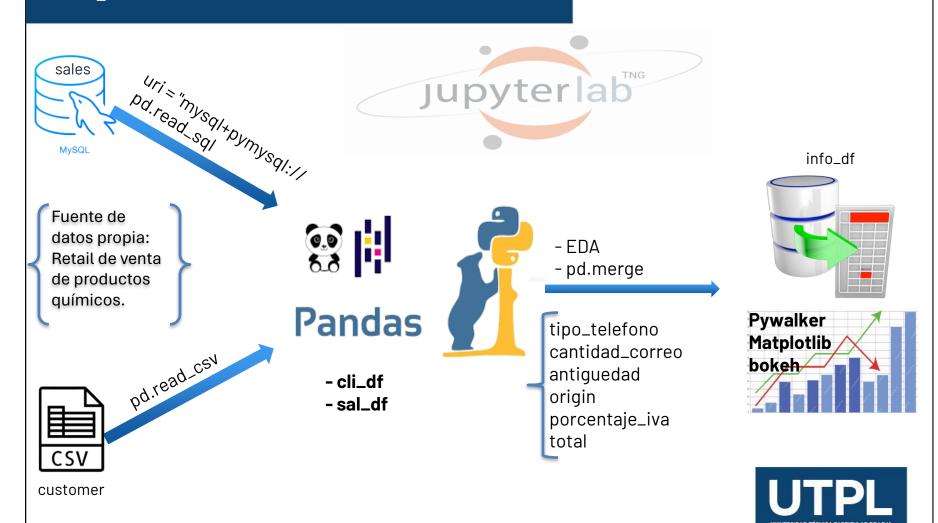
- Jairo Pillajo
- Luis Sánchez
- Juan Yupangui

Objetivos

- Uso de librerías de software libre a través de herramientas colaborativas.
- Aplicar herramientas y técnicas para la recolección, análisis y presentación de datos.
- Identificar oportunidades para desarrollar y dirigir proyectos tecnológicos en campos de la inteligencia artificial.



Esquema de solución

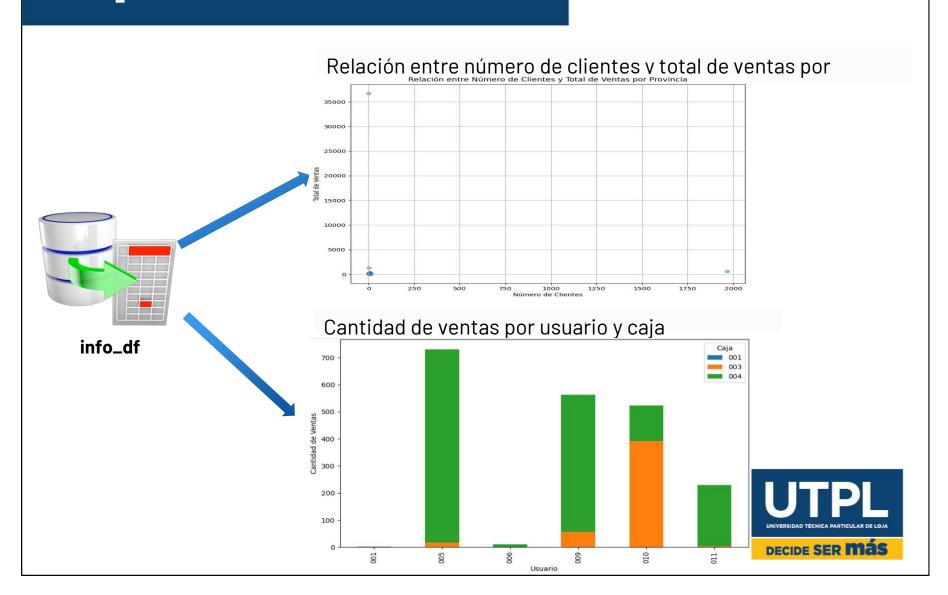


DECIDE SER MÁS

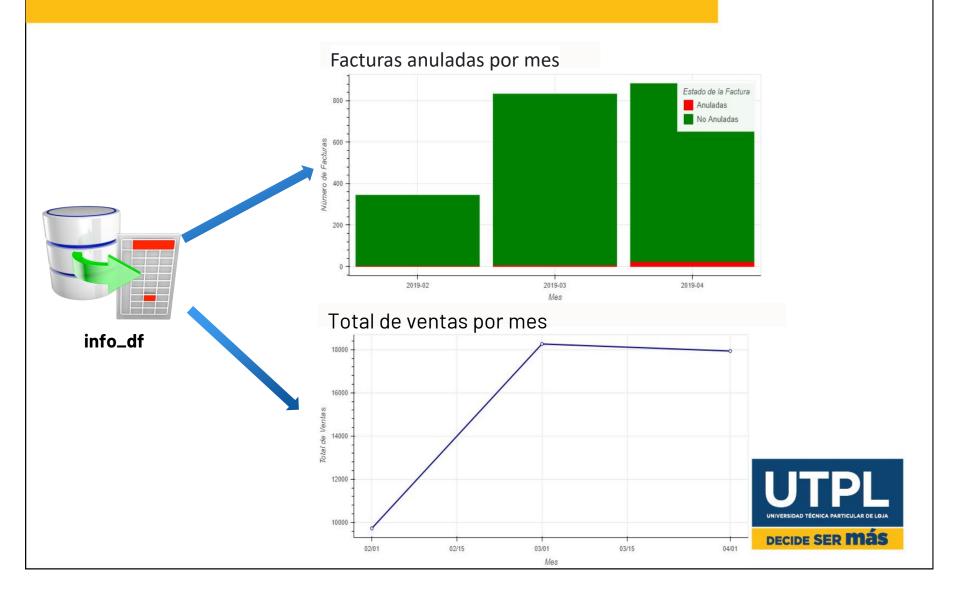
PyGWalker



Matplotlib



Bokeh



Conclusiones

- La elección de herramientas como Jupyter Lab y librerías utilizadas, facilitó un flujo de trabajo eficiente, culminando en un análisis detallado y comprensible.
- Las técnicas empleadas y los resultados obtenidos ofrecen una base sólida para tomar decisiones informadas y estratégicas en futuras acciones relacionadas con el manejo de clientes y ventas.

Lecciones aprendidas:

- Ventajas de PyMySQL para manejo de bases de datos.
- Utilidad de Pandas para consolidación de datos.
- Potencial de visualización con Matplotlib, Bokeh y PyGWalker
- Utilización de Frameworks .



Gracias por su Atención.

