

ÁREA DE OPORTUNIDAD

- Aprovechamiento de información de clientes
- Presencia de Hey Banco en línea y con usuarios

VALOR PROPUESTO

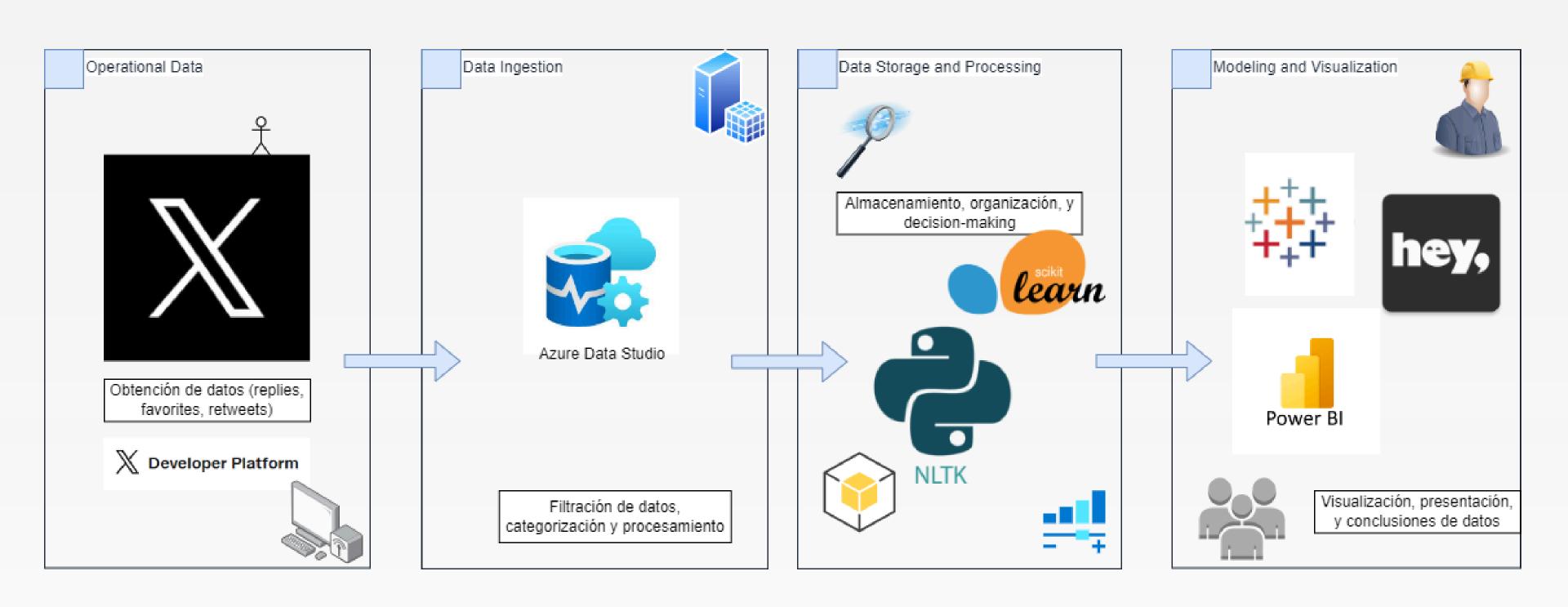
- Categorización de datos y retroalimentación
- Información relevante para equipos de marketing y desarrollo.



PROCESO DE ANÁLISIS



RECOPILACIÓN DE DATOS



hey, banco

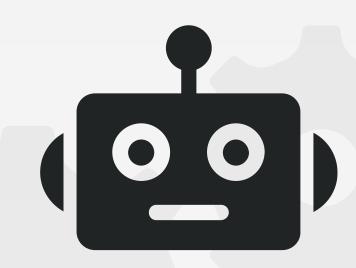
MACHINE LEARNING



pandas

matplotlib

seaborn



sklearn.metrics.accuracy_score

scikit-learn (sklearn)



nltk.tokenize.RegexpTokenizer

nltk.stem.WordNetLemmatizer

hey, banco

VISUALIZACIÓN DE DATOS



 Modelación de tablas comentarios, alertas, e información financiera usando columna id.







• Creación de medidas para categorizar alertas e indicadores financieras.



• Frequencia y estructrura de comentarios como variables dependientes.





• Gráfica "word cloud" de microsoft





hey, banco

Indicadores Financieros de CNBV

Average of Intereses Ganados

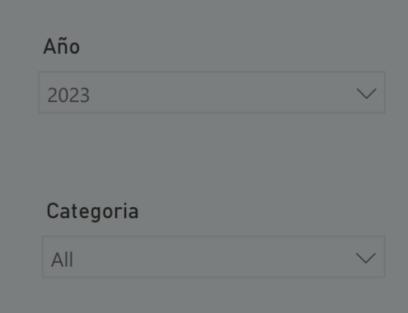
7.37bn

Average of Operaciones con Crédito

1.57bn

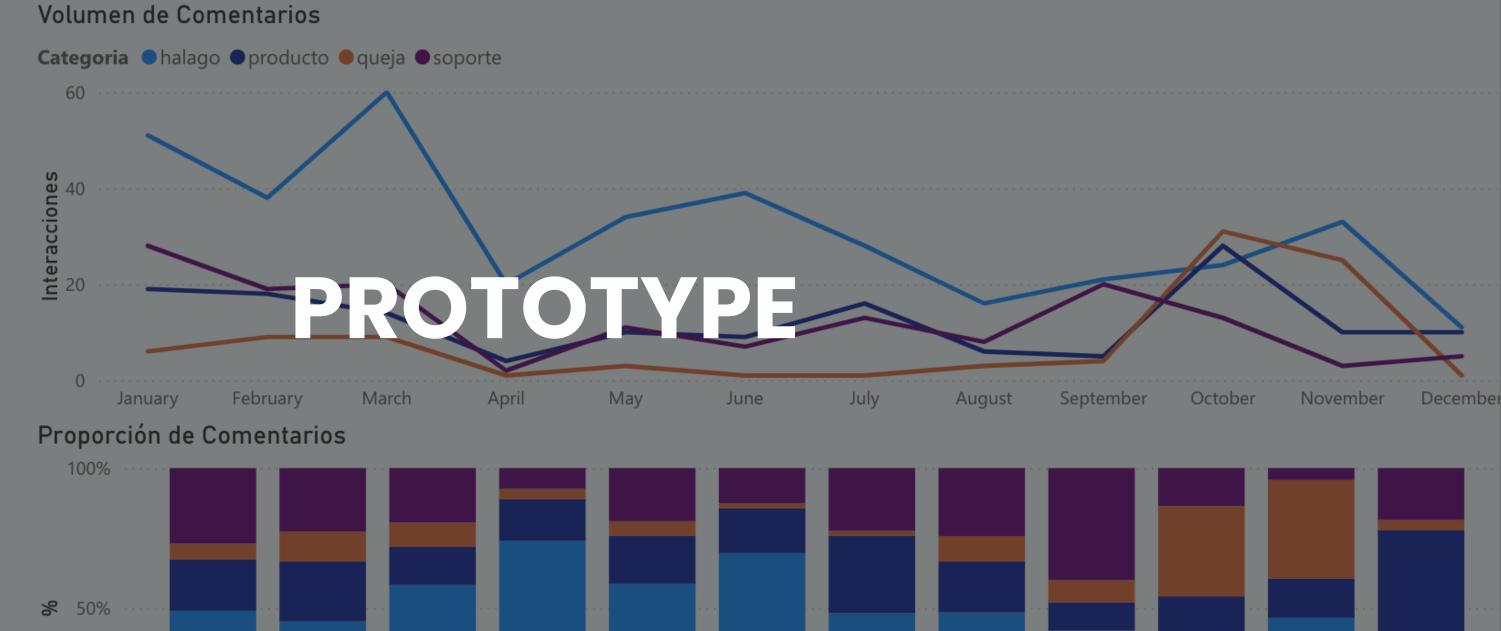
Average of Deuda Pagada

3.71%



Aviso de Irregularidades

Alerta



2023