



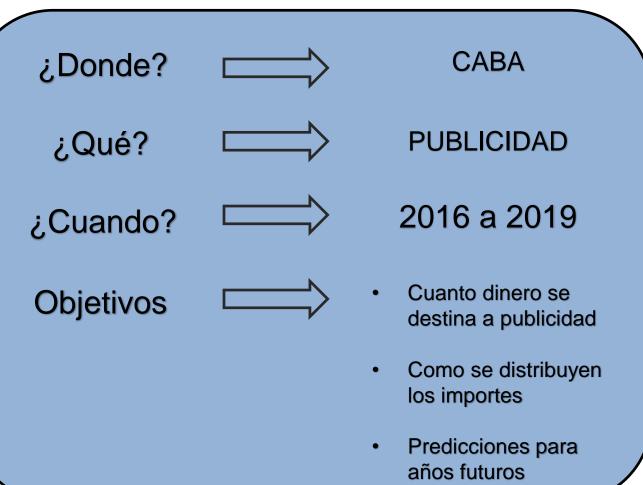
PAUTA PUBLICITARIA CABA

Ades Lucas ¹, Paez Nahuel ¹, Vinacur Damián ¹

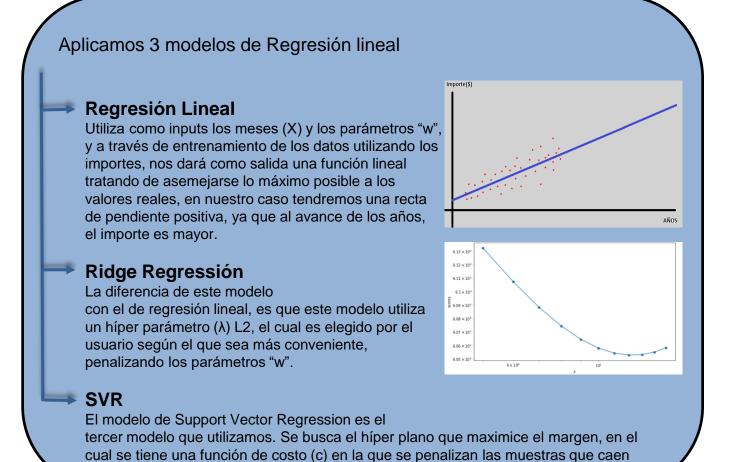


¹Universidad Tecnologica Nacional, Facultad Regional Buenos Aires

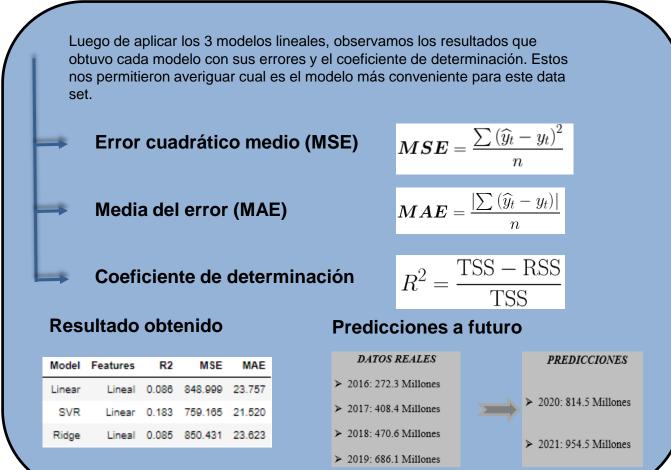
Introducción



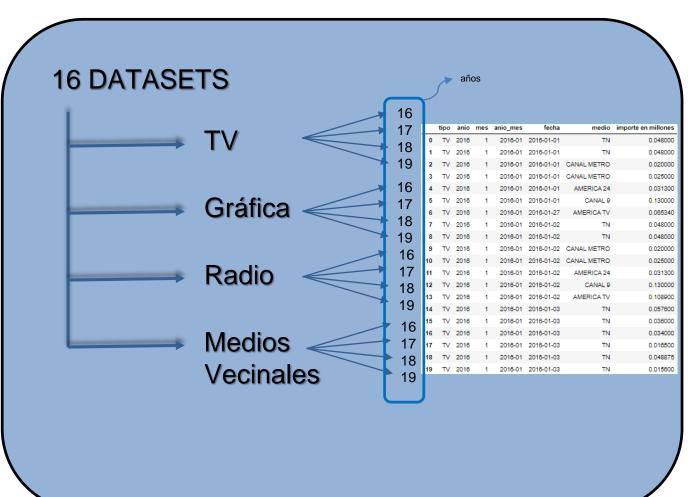
Machine Learning



Resultados

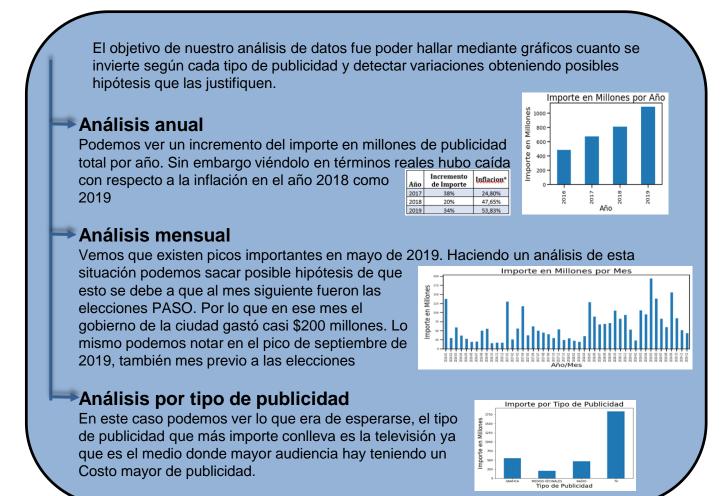


Datasets



Análisis Exploratorio de datos

fuera del margen.



Conclusiones

A la hora de analizar las publicidades actuales ya existentes, podemos notar que mientras transcurren ciertos fenómenos en la sociedad se puede observar un aumento o disminución del importe en la publicidad.

Por otro lado, estamos seguros que este predecir el año 2020 es una tarea complicada ya que ha sido un año atípico, y este nuevo escenario global es impredecible por cualquier modelo de Machine Learning.

Por otro lado, teniendo en cuenta las predicciones realizadas con los modelos lineales podemos llegar a la conclusión de que la alta variabilidad de los datos mes a mes, generan un gran error al utilizar modelos sub-ajustados no permitiendo que nuestra variable independiente explique con efectividad la variación de la variable dependiente.

De todas formas, al analizar las predicciones a futuro podemos notar que son números que a simple vista son razonables, y nos da una leve noción de que el modelo sigue un criterio coherente a la hora de predecir.