## PRESENTACION DATA SCIENCE

INTEGRANTES: TOMAS MONSERRAT

MOYANICOLAS

TEMA PRINCIPAL: RENTAS, ALQUILERES

SUB TEMA: en este trabajo abordaremos el tema de rentas y alquileres de una famosa plataforma de estados unidos llamada Arbnb, donde es mayormente utilizada por viajantes, gente de paso y turistas

tecnologias utilizadas: machine learning, python, sql

## Tabla de contenidos

## .ANALISIS UNIVARIADO

- . ANALISIS BIVARIADO
- . MODELOS DE TRAIN SET
- ► ARBOLES DE DECISION
- ► RANDOM FOREST
- ▶ XGBOOST
- ► REGRESION LOGISTICA

## MODELOS DE OPTIMIZACION DE HIPERPARAMETROS

- ► ARBOLES DE DECISION
- ► REGRESION LOGISTICA
- ▶ XGBOOST
- ► RESULTADO OPTIMIZADO