

Actividad práctica:

Ejercicio 3: Predicción popularidad de canciones

Dataser: <https://www.kaggle.com/datasets/yasserh/song-popularity-dataset>

Ejercicio 1: Predicción del precio de casas

Dataset: <https://www.kaggle.com/datasets/shivachandel/kc-house-data>

Objetivo: Predecir el precio de una casa en función de variables como el número de habitaciones, el tamaño del terreno y el año de construcción.

1. Realizar análisis exploratorio (EDA)
2. Eliminar duplicados y valores Nan
3. Filtrar solo por variables numéricas
4. Realizar división entre entrenamiento y testeo
5. Entrenar un modelo de regresión lineal
6. Medir el error cuadrático medio con el conjunto de testeo