- Cargar el dataset 'titanic' de seaborn.
- Coger como variables predictoras 'pclass', 'age' y 'sex'. Como variable objetivo utilizar 'survived'.
- Dividir los datos en grupos de entrenamiento y de test.
- Instanciar y entrenar modelos KNN con 1, 3 y 5 vecinos.
- En cada caso, Hacer una predicción para las dos primeras filas de los datos de test/validación.
- Calcular el score en cada caso, comparar resultados.
- ¿Cómo plantearíais un bucle que fuera entrenando el modelo aumentando el número de k vecinos, hasta llegar al valor óptimo?