**Actividad práctica: Titanic**

Utiliza el dataset titanic [disponible en kaggle](https://www.kaggle.com/c/titanic/data?select=train.csv). Clasifica el dataset utilizando:

* SVM con kernel lineal, RBF y polinomial.
* Un clasificador K-Nearest Neighbors (KNN).
* Un árbol de decisión.

La columna objetivo será: “**survival**”

Determina la exactitud alcanzada en cada caso y comenta los resultados. Representa gráficamente las fronteras de decisión para cada método)

https://www.kaggle.com/c/titanic/data?select=train.csv