

**UNIVERSIDAD DEL VALLE**  
**ESCUELA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS y COMPUTACIÓN**  
**MINERÍA DE DATOS - MINI PROYECTO 2016**

**1. EJERCICIO DE CLASIFICACIÓN [50%]**

Seleccionar un problema de clasificación del sitio: <https://archive.ics.uci.edu/ml/datasets.html>

Debe leerlo cuidadosamente y entenderlo. Luego preparar un conjunto de datos de entrenamiento y prueba. En Weka debe hacer pruebas con un clasificador basado en árboles de decisión y uno bayesiano. Al final debe entregar un informe que contenga.

- Descripción del problema detalladamente
- Archivo *arff* con datos de entrenamiento
- Archivo *arff* con datos de prueba
- Interpretación de resultados con los dos clasificadores