

TRABAJO FINAL

-) Elegir una base de datos para clasificación (2 clases o categorías)

>) Elijan bases de datos de modo que sus computadoras puedan realizar la solución del sistema de ecuaciones en paralelo

-) Adaptar el código de SVM para el clúster (2 o 3 compus con conexión vía MPI) utilizando RMPI o SNOW

>) El código de SVM se encuentra en la carpeta de dropbox
/MNO_15/MSV/Codigos/R/

>) Modificar sección del código "puntosInteriores.R" para realizar en paralelo el sistema de ecuaciones lineales y también SolSistParalelo.R

-) Probar sus resultados con regresión logística con regularización ridge utilizando el paquete glmnet de R

-) Realizar una presentación el 25 de mayo (hora del examen final) de máximo 10 min por cada equipo explicando la base de datos que eligieron, resultados y las modificaciones al código. Entregar reporte de esto mismo (incluyan código)

>) Crear carpeta en /EntregaTareas/TrabajoFinal/NombreEquipo para que carguen sus presentaciones y su reporte (no entregar hojas impresas...)