Analizar primero el ejemplo mapreduce de los apuntes.

Descarga el siguiente fichero en el home del usuario.



Copia el fichero dentro de /practicas en hdfs.

Lanzamos el wordcount contra el fichero y le indicamos un directorio de salida.

 $\label{local_problem} $$ hadoop jar /opt/hadoop/share/hadoop/mapreduce/hadoop-mapreduce-examples-2.10.1.jar wordcount /practicas/quijote.txt /practicas/resultado $$ $$$

Descargamos a un fichero local los resultados y los comprobamos con nano.

Hdfs dfs -mkdir /practicas

Hdfs dfs -copyFromLocal /home/agora/quijote.txt /practicas/

hadoop jar /opt/hadoop/share/hadoop/mapreduce/hadoop-mapreduce-examples-2.10.1.jar wordcount /practicas/quijote.txt/practicas/resultado