DAVID GUIJO LÓPEZ 1ºDAW

1) ¿Cómo se usaría find para buscar a partir de la ruta "/usr/share/doc/" todos aquellos ficheros cuyos nombres terminen con los caracteres txt ?

find /usr/share/doc/ -name "\*.txt"

2) ¿Cómo se encontrarían aquellos ficheros del directorio personal a los que

se accedió por última vez hace más de un mes ?

(Sugerencia: directorio personal ~ )

find ~ -atime +30

3) ¿Cómo se buscarían los ficheros del directorio /etc que se modificaron por

última vez hace menos de 20 días ?

find /etc -mtime -20

4) ¿Cómo se encontrarían los ficheros del directorio /var/log que se

modificaron más recientemente que el fichero /var/log/syslog ?

find /var/log -newer /var/log/syslog

5) ¿Cómo se determinaría que ficheros existen en el directorio personal que

NO pertenecen al propio usuario de ese directorio ? (Sugerencia: -not )

find ~ -not -user usuario

6) ¿Cómo se usaría find para conocer que directorios "cuelgan" del directorio

/etc ?. Ojo, sólo del directorio /etc, no de los que a su vez "cuelgan" de este.

(Sugerencia: opciones de profundidad -depth-, opciones de tipo -type-)

find /etc -maxdepth 1 -type d

7) ¿Cómo se usaría el comando find para ir viendo el contenido de todos los

ficheros de nombre README que haya a partir del directorio

/usr/share/doc/?

find /usr/share/doc/ -name README -exec more {} \;

8) En los directorios /etc /boot y /var/log localizar los ficheros que

sean mayores de 200 Kbytes. Para estar seguros de que find no se equivoca,

hacer que además del nombre del fichero, find liste su tamaño real.

(Sugerencias: find admite varios directorios para buscar a un mismo tiempo;

usar man find y buscar size; usar ls -s en find)

find /etc -size +200k -exec ls -s {} \;

find /boot -size +200k -exec ls -s {} \;

find /var/log -size +200k -exec ls -s {} \;

o también:

find /etc /boot /var/log -size +200k -exec ls -s {} \;

9) Buscar aquellos ficheros a partir del directorio /usr/share/doc/

cuyo nombre NO termine en .htm (Sugerencia: man find y buscar operators)

find /usr/share/doc -not -name \*.htm

o tambien:

find /usr/share/doc -not -name "\*.htm"

**TODOS COMPROBADOS Y FUNCIONAN**

find: Busca ficheros basándose en un criterio

EJ: find [RUTA] [CRITERIO] [ACCION]

locate: Permite localizar un fichero

EJ: locate Fichero1.txt

whereis: Te dan la ubicación del ejecutable de un programa

EJ: whereis Fichero2.txt

which: Sí queremos saber qué páginas acompañan al programa

EJ: which Fichero3.txt