

## 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**