1. Encontrar ficheros usando el nombre. Pon el nombre del fichero que quieras en el directorio en el que te encuentras

Sudo find ./-name “fichero1”

1. Encontrar ficheros con un nombre determinado ignorando mayúsculas

Sudo find ./-inmae “FICHERO1”

1. Encontrar y listar ficheros con unos permisos determinados, en este caso con permiso de lectura para grupos, en ocasiones puede ser útil por un servicio o programa determinado que falla y no sabemos en qué subcarpeta le faltan permisos

find /-perm 0040 -type f

1. Encontrar los 5 ficheros más grandes.

find . -type f -exec ls -la {} \; | sort -n k5 -h | head -n5

1. Encontrar los 5 ficheros más pequeños:
2. Encontrar ficheros basados en un tipo, para buscar sólo carpetas. ¿Y si fuesen ficheros?

Find -type d

Find -type f

1. Buscar ficheros más grandes de un determinado tamaño, como por ejemplo más de 100 Megas:
2. Con menos de 100 Megas:
3. Ficheros que se han cambiado durante la última hora:

find . -cmin -60 -type f

1. En este ejemplo vamos a buscar ficheros accedidos en la última hora:

find -amin -60 -type f

1. Ficheros que han cambiado en la última hora:

find .-cmin 60

1. Buscar archivos con permisos 777

find .-perm 0777

1. Buscar todos los directorios con permisos 777 y utilizar el comando chmod establecer permisos a 755

find .-perm 0777 -exec chmod 0755 {};\

1. Para encontrar y eliminar varios archivos tales como . mp3 o . txt , hay que utilizar el comando.

find . -name “\*.mp3” -o -name “\*.txt” -exec rm {} \;

1. Buscar y copiar hacia tu directorio HOME

find . PRUEBA -name “.txt” -exec cp {} /home /usuario \;

1. Buscar en todos los archivos que contengan la cadena CREATE

find PRUEBA -type f -exec grep “CREATE” {}\;