

PRACTICA DE LINUX

Filtros

1. Obtén el nº de ficheros que hay en el directorio actual, sin incluir los ocultos.
2. Obtén el nº de ficheros que hay en el directorio actual, incluyendo los ocultos.
3. Muestra las 5 últimas líneas del fichero `/etc/passwd`.
4. Muestra las 5 primeras líneas del fichero `/etc/passwd`.
5. Muestra sólo la quinta línea del fichero `/etc/passwd`.
6. Obtén una lista de usuarios conectados ordenada alfabéticamente.
7. Muestra el fichero `/etc/services` pantalla a pantalla.
8. Contar las líneas, palabras y caracteres que contiene el fichero `/etc/passwd` (3 comandos independientes).

9. Crea dos ficheros, nombres y direcciones, utilizando la orden **cat**, con la siguiente información:

Nombres

Direcciones

george

55 Aim Avenue

fred

1005 Marks Road

david

Thompson Street

janet

Pedwell Road

10. Une ambos ficheros en uno nuevo, llamado personas, utilizando como carácter separador ":".
11. Muestra ahora sólo las direcciones y guarda, a la vez, el resultado en corte1.
12. Muestra ahora sólo los dos primeros caracteres de las direcciones y guarda, a la vez, el resultado en corte2.
13. Crea un fichero de texto (fichero.txt) que contenga las siguientes palabras (una en cada línea):

a	aba	aabb	aabbb	aaabbb
aa	baa	Abab	ababa	bababa
ab	bbb	Baaa	abbba	bbaabb
ba	aaaa	Baba	bbaab	bbabaa
aaa	aaba	Bbbb	bbbaa	bbbabb

Extrae únicamente las líneas que:

1. Contengan la cadena "aba"
2. Empiecen por "a" y terminen por "b" (en medio puede haber cualquier cosa)