El fitxer que s’adjunta és on s’emmagatzema la información referent als usuaris en un sistema MacOS. Si vols accedir al usuaris de la teua distribució està a: /etc/passwd

L’estructura d’este arxiu és:

Nom\_usuari:passwd:UID:GID:Descripció:Home:Shell

Sobre este arxiu, realitza els comandaments per:

1. Mostrar les 10 primeres línies

head -n10 users.txt

1. Mostrar les 5 últimes línies

tail -n5 users.txt

1. Mostrar des de la línia 11 fins al final

tail -n +11

1. Mostrar de la línia 11 a la 20

tail -n +11 users.txt | head -n20

1. Mostrar el primer byte (caracter) de cada línea

cut users.txt –b 1

1. Mostrar el carácter 1, 3 i 5 de cada línea
2. Mostrar només el nom d’usuari
3. Igual que l’anterior però dels usuaris que no comencen per ‘\_’
4. Mostrar l’identificador d’usuari (UID)
5. Ordenar les línies descendentment
6. Ordena per UID
7. Mostra els identificadors de grup però ordenats numèricament
8. Mostra el nom d’usuari i el seu directori separat pel caracter ‘-‘
9. Mostra la descripció de l’usuari i el seu nom separats pel caracter ‘\*’
10. Anem a substituir totes les ocurrències de la paraula ‘false’ per ‘NO’
11. Mostrarem la línia on apareix el root substituint la seua descripció de ‘System Administrator’ per ‘Administrador del Sistema’
12. Mostrar tot el fitxer però sense que aparega el caracter ‘\_’ al principi dels usuaris que ho tenen.
13. A la línia 4 apareix la paraula ‘system’, canviar-la per la paraula ‘SISTEMA’ al fitxer.
14. Mostrar els directoris home, el nom d’usuari i el seu UID separats per ‘-‘
15. Igual que abans però ordenat descendentment i numèricament pel UID