Para la resolución de ciertas actividades necesitarás acceder al archivo de texto Alumnos.txt. En este archivo figuran datos ficticios de matrícula de alumnos. Échale un vistazo para entender su estructura. La información que en él figura es Nombre de alumno, curso, año y módulo matriculado

Entregarás un archivo en pdf con los comandos que resuelvan las actividades.

1. Crea una carpeta en tu directorio home llamada exam (/home/usuario/exam).
2. Entra en la carpeta.
3. Crea un archivo llamado si.txt en el que figuren todas las matrículas de SI que hay en Alumnos.txt.
4. Crea una carpeta llamada si dentro de la carpeta donde te encuentras (estás en la carpeta exam)
5. Sin entrar en la carpeta si, mueve el archivo si.txt a la carpeta si.
6. Haz que salga por pantalla información relativa al alumno (columna 1) y módulos matriculados (columna 4) separados por –
7. Haz que salga por pantalla el número de matrículas que ha tenido el módulo de SI.
8. Sustituye el nombre del alumno Cinco por Pepe en el archivo Alumnos.txt
9. Muestre las líneas correspondientes a la década del 2010, o sea del 2010 al 2019 ambos inclusive.
10. Muestra el nombre de los alumnos que empiezan por S
11. El comando du -hs \* nos va a mostrar los 10 directorios de nuestro home, más pesados. Investiga un poco sobre este comando. Haz que salga por pantalla el top 3 de los directorios más pesados de tu home.

PUNTUACIÓN:

1. 0
2. 0
3. 1 PUNTO
4. 0
5. 1 PUNTO
6. 1,5 PUNTOS
7. 1 PUNTO
8. 1 PUNTO
9. 1,5 PUNTOS
10. 1,5 PUNTOS
11. 1,5 PUNTOS

Rafa Raga Atienza