## SISTEMAS DE COMPUTADORA UD010. LINUX

UD010. LINUX

Actividades 2

## 1.1 Actividad 1

Investigar y publicar / discutir en el foro algunos de estos temas (recuerde, hay un punto extra para la participación en el foro):

- Qué es el directorio / dev y explica cómo montar una unidad.
- Qué es el archivo "/ etc / fstab".
- Diferencias entre enlaces duros y enlaces simbólicos.
- Ejemplos de archivos con SetUID activado y por qué lo necesitan.
- Problemas de seguridad con el bit SetUID
- Cualquier otro tema de Linux que considere interesante o difícil.

1

## SISTEMAS DE COMPUTADORA UD010. LINUX

9. Ejecute el comando LS usando comodines para mostrar solo los archivos que comienzan con TEX y sus dos primeros

los caracteres de extensión serían BA.

- 10. Cree el archivo salida.txt usando una salida redirigida usando el comando del último ejercicio.
- 11. Verifique el contenido de salida.txt usando el comando CAT.
- 12. Cambie el nombre del archivo salida.txt a salida.dat
- 13. (Fuera de la consola de Linux) Cree el archivo clasi.dat con:
- 1 Valencia CF
- 2 en. Madrid
- 3 Villarreal CF
- 4 FC Barcelona
- 5 Real Madrid
- 14. Siendo DATOS su directorio actual, copie todo el contenido del directorio PRACTICA y sus subdirectorios a un nuevo directorio DOCS en la raíz (/ home / yourhome / DOCS)
- 18. Cambie al directorio home / yourhome / DOCS / DATOS usando una ruta relativa
- 19. Cree el archivo clasi.org como resultado de clasificar clasi.dat para la segunda columna.
- 20. Elimine los directorios creados.