

COMANDOS

PROCESO DE DESARROLLO

Objetivos

- Conocer los comandos básicos de Linux
- Aplicar los comandos de Linux a la resolución de problemas

Recursos

Teoría:

■ Comandos en Linux (2ª parte)

Vídeos:

■ Comandos en Linux (2ª parte)

Pasos a seguir

- 1. Crea un fichero que contenga una lista de personas llamado personas.txt. Visualiza el contenido del fichero.
- 2. Añade la persona con tu nombre y otra con nombre juanmi mediante comandos.
- 3. Muestra el contenido del fichero ordenado alfabéticamente en órden inverso.
- 4. En el directorio ventasdelaempresa crea un fichero llamado concatenados que contenga la concatenación de todos los ficheros de 2016, esto es, el contenido de todos los ficheros uno detrás de otro.
- 5. Crea en direcciondelaempresa un fichero llamado concatena2 cuyo contenido sea el contenido de todos los ficheros que hay en v2015.
- 6. Lista todos los ficheros (no sólo el nombre, sino con la opción -1) que empiezan por lib del directorio /lib y guárdalo como una lista de ficheros en el fichero librerias dentro de desarrollodelaempresa.
- 7. Muestra por pantalla el número total de líneas del fichero librerias.
- 8. Muestra las librerías que tengan la cadena de caracteres 0.0.0 del fichero librerias
- 9. Muestra las librerías que ocupan desde la posición 2 a la 5 del fichero librerias.

Juan M. Alberola jmalberola@florida-uni.es



COMANDOS

- 10. Hacer los puntos 6, 8 y 9 en un mismo comando y sin utilizar el fichero librerias, utilizando tuberías. Es decir, listar los ficheros que empiezan por lib del directorio /lib. De éstos, los que tengan la cadena de caracteres 0.0.0, y de éstos, los que ocupan desde la posición 2 a la 5.
- 11. Reflexiona sobre las diferencias entre | y &&.

Se entregará un documento con todas las respuestas.