

Implantación de Sistemas Operativos

U3. Introducción a GNU/Linux

U3. Ejercicios. Comandos básicos de Linux II

Escribe debajo de cada apartado **el(los) comando(s)** necesario(s) para realizar la acción que se demanda en el ejercicio. Entrega el ejercicio en **formato PDF**.

1. ¿Cómo hago para ver los archivos del directorio padre?
2. ¿Cómo sé en qué directorio estoy?
3. ¿Como veo los archivos en un directorio?
4. ¿Cómo puedo crear archivos en GNU/Linux?
5. ¿Cómo puedo iniciar y cerrar sesión con mi nombre de usuario?
6. ¿Cómo puedo crear uno o varios directorios?
7. ¿Cómo puedo obtener un listado de los procesos que tengo en ejecución?
8. ¿De qué forma puedo averiguar el uso de memoria de mi ordenador?
9. Si hago ls ¿cual es el directorio del que lista los archivos?
10. ¿Cómo se cambia al propietario de un fichero?
11. ¿Cómo puedo saber el orden de ejecución de mis procesos?
12. ¿Con qué comando se “monitorea” la memoria?
13. ¿Cómo puedo ver el contenido de un archivo sin abrirlo?
14. ¿Cuál es el comando para saber donde estás?
15. ¿Cómo se quien soy?
16. ¿Cómo borro la pantalla?
17. ¿Con qué comando puedo empaquetar y desempaquetar un conjunto de archivos o directorios?
18. ¿Con que comando genérico de GNU/Linux puedo comprimir y descomprimir archivos y directorios?
19. ¿Cómo sé los usuarios conectados a mi máquina?
20. ¿Cómo creo un enlace?
21. ¿Cómo borrar directorios con todos sus archivos dentro?
22. ¿Cómo puedo ver los detalles de un archivo?
23. ¿Cómo puedo buscar la ubicación de un comando determinado?
24. ¿Cómo borro un directorio?

30. ¿Cómo visualizo la fecha y hora del sistema?
31. ¿Cómo consulto el historial de comandos?
32. ¿Cómo se los grupos a los que pertenezco?
33. ¿Cómo se hace un enlace simbólico?
34. ¿Cómo sé cual es el nombre de la máquina en la que estoy conectado?
35. ¿Cómo hago para ver las variables de entorno de mi sesión?
36. ¿Cómo muestro el contenido de la variable PATH?
37. Quiero construir un archivo suma que tenga el contenido de A1 y A2, cómo hago?
38. ¿Cómo sé cuantas líneas tiene un archivo?
39. ¿Cómo redirecciono la salida estándar de error?
40. ¿Cómo hago para cancelar la operación de un comando?
41. ¿Cómo puedo descomprimir un archivo ZIP Windows en Linux?
42. ¿Cómo hago para saber el tiempo que tarda en ejecutarse un comando?
43. Si quiero crear el directorio dir11 dentro de dir1, y dir1 no existe, ¿cómo lo hago con una sola instrucción?
44. Estoy perdido en el árbol de directorios, ¿cómo vuelvo a mi HOME?
45. Quiero ver cuanto espacio ocupa mi home, ¿cómo hago?