

1. man explica todos los comandos de la terminal

man man explica el funcionamiento del comando man

less es similar a more, pero permite moverse adelante y atrás en el fichero, además no tiene que leer el fichero entero antes de mostrarlo así que empieza antes.

2. El primer usuario es root:x:0:0:root:/root:/bin/bash

El ultimo usuario y su forma de visualización son:

```
alumno :x :1001 :1001 :alumno ,,,;/home/alumno:/bin/bash
```

Nombre :contraseña :id_usuario :id_grupo :nombre_grupo :ruta

<http://www.blogubuntu.com/imgs/00/08/68.jpg>

3. ls lista los ficheros y los directorios de la ruta especificada. -l lista los archivos con sus respectivos permisos.

4. Tiene permisos de lectura-escritura lectura lectura. El archivo es de la forma

- ls Lista archivos y directorios
- ls -l Lista de forma detallada
- ls -a Incluye archivos ocultos

5. Nano es un editor ligero, gratuito y amigable que aspira a reemplazar Pico. Incorpora ventajas sobre este último como buscar y reemplazar e ir a linea/columna.

No dispongo de permisos para editarlo, aunque con anteponer sudo creo que sería suficiente. Lo editaba como alumno y pide permisos de superusuario, porque solo tengo permisos de lectura.

6. Cat concatena archivos y los extrae por una salida estandar.

root:x:0

alumno:x:1001:



Pertenece al grupo 1001, donde no hay mas usuarios. Tecnicamente si puede haber varios usuarios por grupos, pero en este caso no es así.

Alumno pertenece a los grupos: alumno adm dialout fax cdrom floppy tape dip video plugdev fuse lpadmin admin sambashare

7. Solo root puede crear usuarios.

8. Creo el usuario cuasi en el grupo 1000. En admin solo lista alumno, luego cuasi no es administrador.

9. El mandato su nos permite cambiar de usuaio y convertirse en superusuario

Ha cambiado la prompt, pero no la ruta de trabajo.

10. El primer comando me devuleve los grupos de alumno y el segundo los grupos de cuasi. Tampoco puede crear un nuevo usuario.

El archivo de configuración /etc/sudoers especifica qué usuarios pueden ejecutar qué comandos en nombre de qué otros usuarios.

11. Entro como alumno

12. Agrego cuasi a admin

13. Ahora la terminal muestra el mensaje:

man sudo_root

14. Puedo cambiar entre los usuarios

15. Se puede cambiar la contraseña

16. More permite visualizar un archivo en pantalla cuando se especifica la ruta.

17. Visualizo un documento de texto

18. Por edit puedes editar ficheros

19. Miro como es cierto que puede editar el fichero anteriormente especificado.

20. Leo las ayudas de cada comando

21. Ejecuto el comando net user y lo guardo en un fichero externo, luego lo visualizo.

22. Ahora hago lo mismo net localgroup.

23. Acceso denegado al crear un usuario, aunque lo da a posteriori de pedir las contraseñas.

Al ejecutarlo como administrador, ya puedo hacerlo aunque la clave debe cumplir con los requisitos mínimos.

24. cuasi está en el grupo usuarios.

25. Los miembros dl grupo administrador son:

Alumno

UNIRIOJA\Admin HelpDesk UNIRIOJA

UNIRIOJA\Administradores UNIRIOJA

UNIRIOJA\Admins. del dominio

UNIRIOJA\Usuarios del dominio

26. Se ha agregado cuasi a administradores correctamente. Compruebo y cuasi aparece en los grupos: usuarios, administradores y none.

Estar en el grupo administrador nos permite tomar permisos de adminsitrador de forma puntual como con la orden sudo.

27. Elimino cuasi de administradores

28. Estoy usando:

Management Console 3.0

Versión 6.1 (compilación 7601: Service Pack 1)

29. Exporto la información.

30. Desde propiedades puedo hacer:

- Hacer que se deba cambiar de contraseña en el siguiente inicio de sesión.
 - Impedir que el usuario pueda cambiar la contraseña
 - Hacer que la contraseña no expira
 - Deshabilitar la cuenta
 - Cambiar nombre y descripción
 - Asignar un nuevo miembro del grupo
 - Cambiar ruta de acceso al perfil
 - Crear un script de inicio de sesión
 - Modificar la ruta de acceso local
-

31. Exporto los grupos

32. Los miembros de administradores son:

- Alumno
 - UNIRIOJA/Admin HelpDesk UNIRIOJA
 - UNIRIOJA/Administradores UNIRIOJA
 - UNIRIOJA/Admins. del dominio
 - UNIRIOJA/Usuarios del dominio
-

33. La cuenta invitado permite que otro usuario tenga acceso al equipo temporalmente. Quienes usen la cuenta Invitado no pueden instalar software o hardware, cambiar la configuración ni crear una contraseña. No está disponible en Windows 7 Starter.

Habilito la cuenta quitando el "deshabilitar".