

Sistemas Operativos

Formulario de auto-evaluación

Sesión 1. Herramientas de administración básicas

Nombre y apellidos:

Néstor Rodríguez Vico

a) Cuestionario de actitud frente al trabajo.

El tiempo que he dedicado a la preparación de la sesión antes de asistir al laboratorio ha sido de ... 30... minutos.

1. He resuelto todas las dudas que tenía antes de iniciar la sesión de prácticas: ...no... (si/no). En caso de haber contestado “no”, indica los motivos por los que no las has resuelto:

Las he resuelto durante la realización de la práctica

2. Tengo que trabajar algo más los conceptos sobre:

3. Comentarios y sugerencias:

b) Cuestionario de conocimientos adquiridos.

Mi solución a la **actividad 1.1** ha sido:

```
#!/bin/bash  
cp /fenix/depar/lsi/UML/*.gz /tmp  
gunzip /tmp/*.gz  
chmod +x kernel32-3.0.4  
./kernel32-3.0.4 ubda=./Fedora14-x86-root_fs mem=1024m
```

Mi solución a la **actividad 1.3** ha sido:

```
1.  
~$ useradd usuario1 -e 2015/10/30  
~$ useradd usuario2 -g grupo1 #suponinedo que grupo1 existe  
2.  
~$ userdel usuario1  
Al borrar un usuario se borra de los archivos /etc/passwd, /etc/group y /etc/shadow pero sus carpetas del directorio home no son borradas.  
3.  
En home está la carpeta de usuario, usuario1 en este caso y dentro de esta los siguientes archivos:  
.bash_history  
.bash_logout  
.bash_profile  
.bashrc
```

Mi solución a la **actividad 1.6** ha sido:

```
~$ groupadd grupo  
~$ groupadd grupo1  
~$ groupadd grupo2  
~$ groupadd grupo3  
~$ gpasswd -a usuario grupo  
~$ gpasswd -a usuario1 grupo1
```

```
~$ gpasswd -a usuario2 grupo2
~$ gpasswd -a usuario3 grupo3
```

Mi solución a la **actividad 1.8** ha sido:

En la carpeta /mnt.

Mi solución a la **actividad 1.10** ha sido:

LABEL=ROOT	/	auto	noatime	1 1
tmpfs	/dev/shm	tmpfs	defaults	0 0
tmp	/tmp	tmpfs	rw,mode=1777,fscontext=system_u:object_r:tmp_t:s0	0 0
devpts	/dev/pts	devpts	gid=5,mode=620	0 0
sysfs	/sys	sysfs	defaults	0 0
proc	/proc	proc	defaults	0 0

El primer campo define la partición o dispositivo de almacenamiento.

El segundo campo indica el punto de montaje donde la partición será montada.

El tercer campo indica el tipo de sistema de archivos.

El cuarto campo indica las opciones de montaje que se utilizarán para montar el sistema de archivos.

El quinto campo es utilizado por el programa dump («volcado») para decidir cuándo hacer una copia de seguridad. Las entradas posibles son 0 y 1. Si es 0, dump ignorará el sistema de archivos, mientras que si el valor es 1, dump hará una copia de seguridad.

El sexto campo es utilizado por fsck para decidir el orden en el que los sistemas de archivos serán comprobados. Las entradas posibles son 0, 1 y 2. El sistema de archivos raíz («root») debe tener la más alta prioridad: 1.