

3. Los comandos _____, _____ y _____ reinician el sistema
4. El archivo _____ ubicado en la ruta _____ es utilizado para configurar los repositorios de los paquetes de software que se desean actualizar, instalar, remover, buscar, etc.
5. El comando **#ln -s** _____ crea un enlace simbólico con el nombre **docs_alumno** del directorio **/home/alumno/docs** en la ruta **/archivos_personales_alumno/**
6. La opción **-m** del comando **useradd** sirve para _____
7. Los archivos ubicados en el directorio **/etc** que almacenan la información correspondiente a los usuarios y grupos del sistema y que pueden ser accedidos por todos los usuarios son _____ y _____ a diferencia de los archivos _____ y _____ que su acceso es más restringido.
8. El comando **#**_____ permite crear un archivo llamado **ejemplo.txt** con un tamaño específico de 1024 KB.
9. El sistema de archivos _____ no implementa el registro por diario.
10. El comando _____ nos permite formatear una partición swap.
11. El nivel de ejecución 1 hace que el sistema _____
12. El comando _____ nos permite formatear una partición con el sistema de archivos ntfs

5. Indique que realizan cada uno de los siguientes comandos (22 pts.)

1. **#exec ksh** _____
2. **#echo \$\$** _____
3. **#!!** _____
4. **#shutdown -k +1 "apagando el sistema"** _____
5. **#chage -l usuario1** _____
6. **#!-5** _____
7. **#crontab -l** _____
8. **#shopt** _____
9. **#pstree -p** _____
10. **#chmod 755 archivo.txt** _____
11. **#ps u -C sh** _____

6. Indique para que sirven los comandos bg y fg (4 Ptos.)

7. Explique para que se utiliza el comando nohup (2 Ptos.)

8. Indique para que sirve el comando tail y explique con un ejemplo un uso práctico (4 Ptos.)

9. Indique las características principales de un proceso. (2 Ptos.)

10. Indique como activar la variable huponexit. (2 Ptos.)

11. Defina que es una ruta absoluta y una ruta relativa. (2 Ptos.)

12. Indique el comando para crear un usuario con las siguientes características (4 Ptos.)

Usuario:	Estudiante
Clave:	12345
Directorio de trabajo (home):	/home/usuarios/estudiante
UID:	1311
GID:	1100

13. Se desea realizar la instalación de pstree, pero no se han configurado los repositorios. Explique, de tal forma que sea un manual de usuario amigable para aquellos que no tienen experiencia en el uso de la distribución Debian Whezzy, el procedimiento a realizar, comandos a ejecutar y archivos a editar para la realización de la instalación del paquete solicitado (10 Ptos.)