Alumno: J. Daniel Ramirez

División: 2C

Trábajo Práctico

Arquitectura y Sistemas Operativos

1) Qué diferencia tiene entre mv y cp ?

mv en vez de copiar corta el archivo y crea otro nuevo en el directorio. CP sirve para copiar y crea si es necesario.

2) Qué diferencia hay entre rm y rmdir ?

Con rmdir los directorios deben estar vacíos para poder eliminarlos. En cambio rm borra todo, no solo directorios.

3) La opción –R en cp que significa?

Significa que es para hacer una copia recursiva de directorios

4) Cuál es la diferencia entre > y touch ?

Touch sirve para cambiar fecha y hora de ultima modificación de un archivo y en caso de no existir lo crea vacío (0 bytes)

El comando > es de redireccionamiento y sirve para redireccionar información de un tipo a otra, por ejemplo volcar la salida de un comando en un archivo

5) Cree la siguiente estructura :

Analista

- Programacion II

- Matematica

- Sistemas Operativos

o Alumnos

 Notas

mkdir –p Analista{Programacion,Matematica,Sistemas\ Operativos/Alumnos/Notas}

6) Crear el siguiente archivo llamado juan.txt, con el siguiente

contenido.

a. Juan Rodrigo

b. Mover dicho archivo en la carpeta Analista\Sistemas

Operativos\Alumnos

echo “juan rodriguez” > juan.txt

mv juan.txt ~/Analista/Sistemas\Operativos/Alumnos

7) Copiar el archivo /etc/motd dentro del directorio

Analista\Matematica.

cp ~/etc/motd ~Analista/Matematica

8) Borrar el directorio completo de Sistemas Operativos.

rm ~/Analista/Sistemas\ Operativos

9) Renombrar el directorio Notas como Notas\_Viejas.

mv ~/Analista/Sistemas\ Operativos/Alumnos/Notas ~/Analista/Sistemas\ Operativos/Alumnos/Notas\_Viejas

10) Generar un archivo en 0 bytes llamado Mis\_Alumnos dentro del

directorio Analista\Sistemas\ Operativos\Alumnos.

Touch ~/Analista/Sistemas\ Operativos/Alumnos/Mis\_Alumnos

11) Mostrar el contenido de archivos y directorios, que muestre los

permisos del directorio Raiz (/) y asignar dicho contenido al archivo

del punto 10.  
ls –la / > ~/Analista/Sistemas\ Operativos/Alumnos/Mis\_alumnos