

- 1) Escribir el/los comandos de consola para DOS y Linux para realizar las siguientes acciones
- Copiar todos los archivos que comiencen con la letra 'a' del raíz al directorio 'bin'
 - Mostrar el contenido el archivo 'venta.txt'
 - Listar el contenido del directorio 'etc'
 - Crear directorio llamado 'SistOp' y dentro del mismo otro llamado 'teoria'
 - Eliminar todos los archivos que tengan extensión 'bak' del directorio 'tmp'
- 2) Dado el siguiente cuadro de procesos, realice los diagramas de Gantt para los planificadores FCFS, RR Q=2 y SJF, además determine el tiempo medio de espera

Proceso	Llegada	Ráfaga CPU	Prioridad
A	0	4	2
B	1	10	1
C	4	9	0
D	2	2	3
E	5	7	4

- 3) Determinar cuántos fallos de página se producirán con la siguiente lista de referencias 5 0 1 2 0 3 5 4 0 3 1 3 2 1 2 0 1 5 0 1 considerando los algoritmos FIFO, óptimo y LRU. Suponga primero que dispone de 3 marcos de página. Determine si al utilizar 4 marcos de página se verifica la anomalía de Belady.
- 4) Estando posicionados en la pista 65 y recibiendo los requerimientos de las pistas 98, 183, 37, 2, 20 124, 65, 67 en un disco de 0 a 199 pistas en total determine la cantidad de pistas recorridas utilizando el algoritmo de planificación FCFS y SSTF