Proceso	Tiempo	Prioridad
Α	10	3
В	1	1
С	2	3
D	1	4
Е	5	2

Ejercicio 1. Realiza la planificación de la CPU mediante FIFO. ¿En qué tiempo llegaron? ¿En qué tiempo terminó cada proceso? ¿Cuánto tiempo tardaron en terminar?

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
В	Е	Е	Е	Е	Е	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	С	С	D	

	Llegada	Cuando finaliza	Cuando acaba
Proceso	Presentación	Tiempo de término	Tiempo de retorno
Α	2	15	13
В	0	0	0
С	2	17	15
D	3	18	15
E	1	5	4

Ejercicio 2. SJF

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
В	Е	Ε	Е	Е	Ε	D	С	С	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	

Proceso	Presentación	Tiempo de término	Tiempo de retorno
A	2	18	16
В	0	0	0
С	2	8	6
D	3	6	3
Е	1	5	4

Ejercicio 3. Round Robin

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
В	Е	Α	U	Ε	Α	U	D	Ε	Α	Е	Α	Ε	Α	Α	Α	Α	Α	Α	

Proceso	Presentación	Tiempo de término	Tiempo de retorno
Α	2		
В	0	0	0
С	2		
D	3		
Е	1		

Ejercicio 4.

Q=3

Proceso	Llegada	Duración
А	0	5
В	4	2
С	1	7
D	2	1
Е	3	8

a) Realiza la tabla de ejecución de los siguientes procesos **Round Robin**

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Α	Α	Α	С	С	С	D	Ε	Ε	Е	В	В	Α	Α	С	С	С	Ε	Ε	Ε
20	21	22																	

b) SJF

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Α	Α	D	Α	В	В	Α	Α	С	С	С	С	С	С	С	Ε	Е	Ε	Е	Ε
						•													
20	21	22																	
Е	E	Ε																	

c) **SRTF** (Short Remaining time first)

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Α	Α	D	Α	Α	Α	В	В	С	С	С	С	C	С	С	Ε	Е	Е	Е	Е
	•						•	•								•			
20	21	22																	