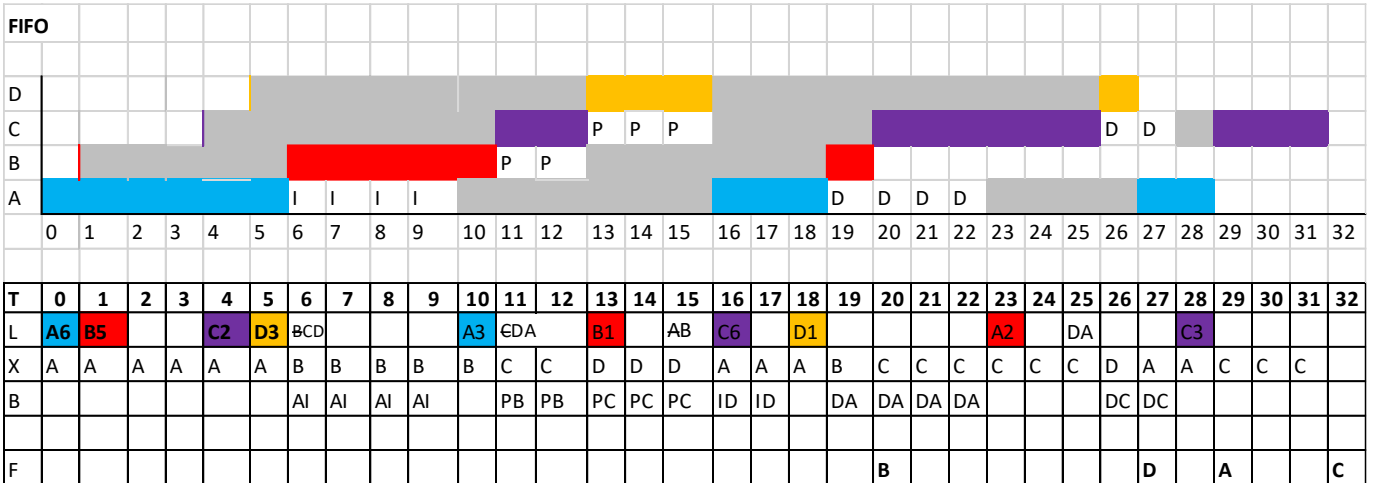


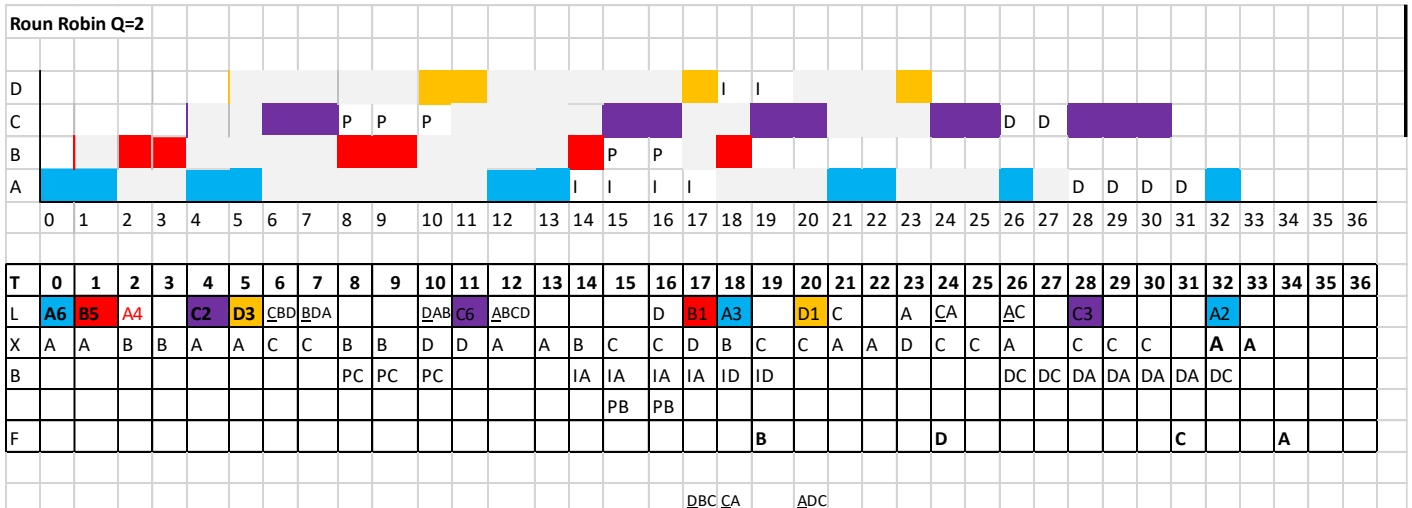
### Ejercicios de Planificación con ráfagas de CPU y E/S

Proceso	Arribo	CPU	E/S	CPU	E/S	CPU	TF	TT	TE
A	0	6	I-4	3	D-4	2	29	29	<b>10</b>
B	1	5	P-2	1			20	19	<b>11</b>
C	4	2	P-3	6	D-2	3	32	28	<b>12</b>
D	5	3	I-2	1			27	22	<b>16</b>
								Tf-Ti	TT-(TCpu+Te/s)
							<b>Prom</b>	24,5	12,25



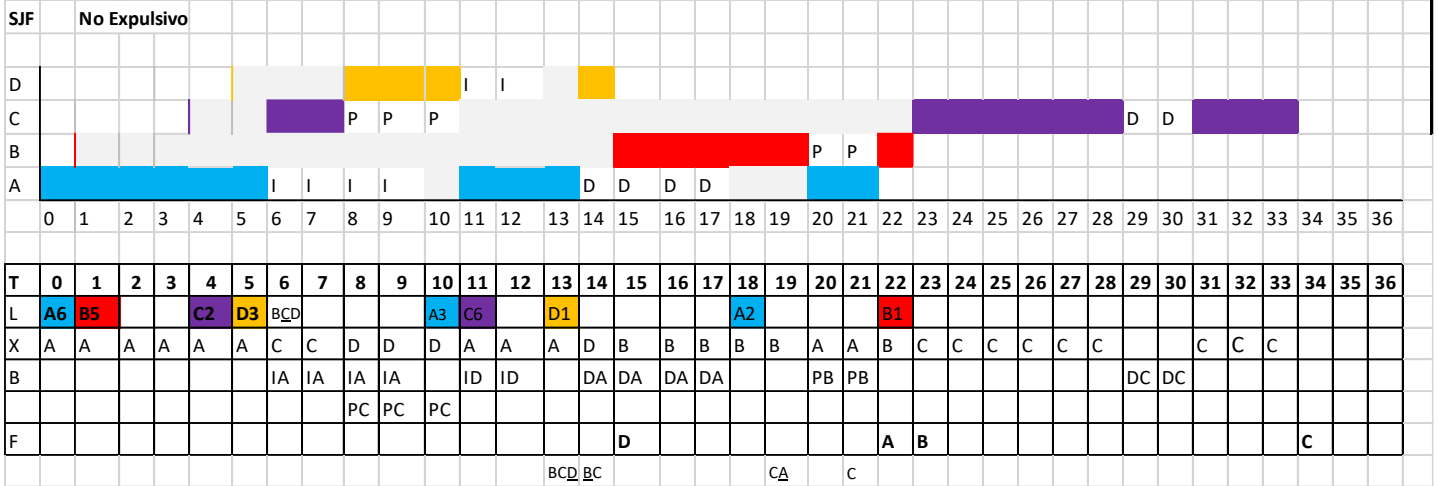
Proceso	Arribo	CPU	E/S	CPU	E/S	CPU	TF	TT	TE
A	0	6	I-4	3	D-4	2	34	34	<b>15</b>
B	1	5	P-2	1			19	18	<b>10</b>
C	4	2	P-3	6	D-2	3	31	27	<b>11</b>
D	5	3	I-2	1			24	19	<b>13</b>
								Tf-Ti	TT-(TCpu+Te/s)
							<b>Prom</b>	24,5	12,25

T=4 ¿Quién se ejecuta: A, B o C? Se ejecuta A y luego la cola es C y B



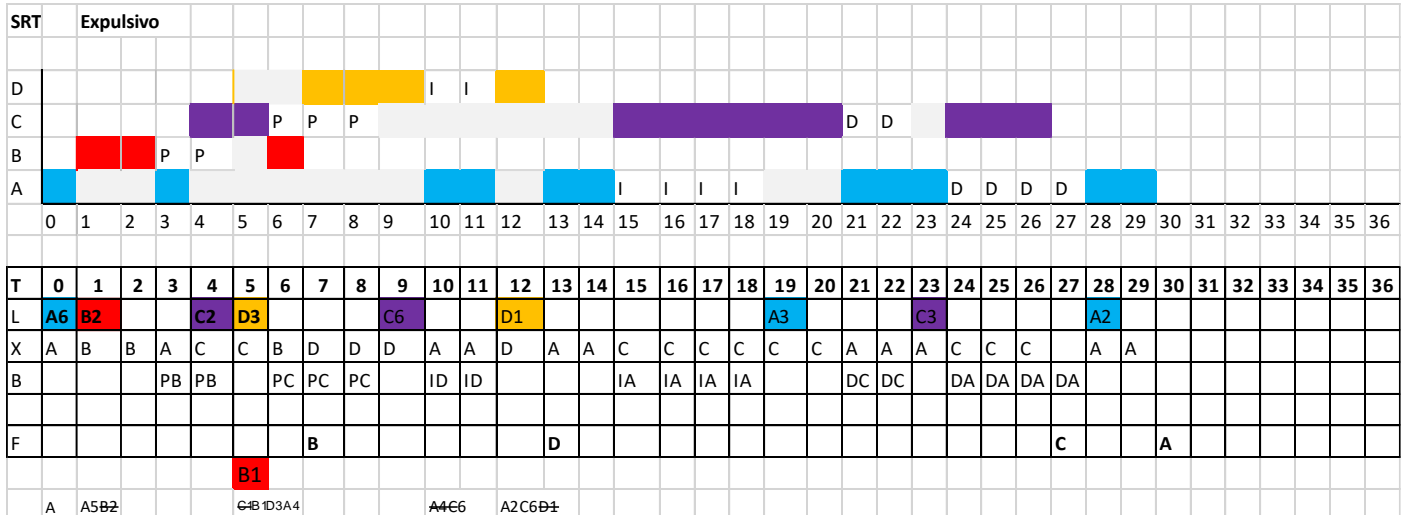
Proceso	Arribo	CPU	E/S	CPU	E/S	CPU	TF	TT	TE
A	0	6	I-4	3	D-4	2	22	22	3
B	1	5	P-2	1			23	22	14
C	4	2	P-3	6	D-2	3	34	30	14
D	5	3	I-2	1			15	10	4
							Tf-Ti	TT-(TCpu+Te/s)	
Prom							21	8,75	

T=11 ¿Quién se ejecuta? En la cola tenemos a BAC. De los 3 procesos se seleccionara el q tenga menor tpo de Cpu

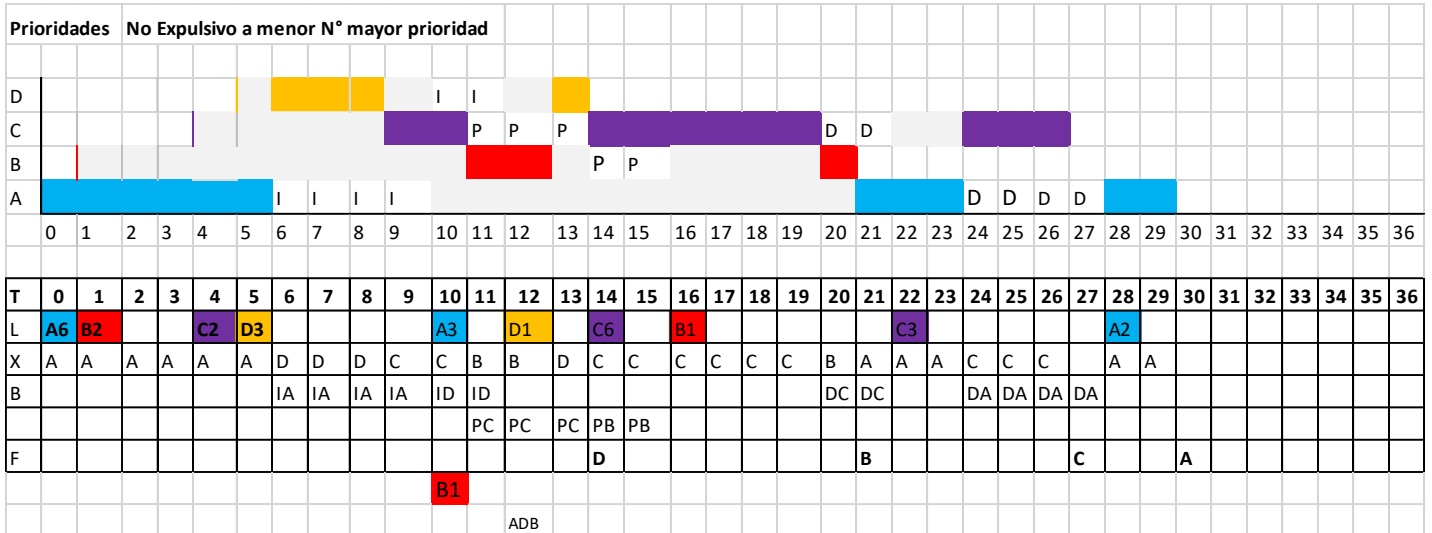


Proceso	Arribo	CPU	E/S	CPU	E/S	CPU	TF	TT	TE
A	0	6	I-4	3	D-4	2	30	30	11
B	1	2	P-2	1			7	6	1
C	4	2	P-3	6	D-2	3	27	23	7
D	5	3	I-2	1			13	8	2
							Tf-Ti	TT-(TCpu+Te/s)	
Prom							16,8	5,25	

T=1 ¿Quién se ejecuta porque A se ejecuto una 1 (por ser expulsivo) en el T1 de tpo restante A=5 y entra B=5?



Proceso	Arribo	CPU	E/S	CPU	E/S	CPU	Prioridad	TF	TT	TE
A	0	6	I-4	3	D-4	2	40	30	30	11
B	1	2	P-2	1			30	21	20	15
C	4	2	P-3	6	D-2	3	20	27	23	7
D	5	3	I-2	1			10	14	9	3
									Tf-Ti	TT-(TCpu+Te/s)
Prom									20,5	9



Proceso	Arribo	CPU	E/S	CPU	E/S	CPU	Prioridad	TF	TT	TE
A	0	6	I-4	3	D-4	2	40	37	37	18
B	1	2	P-2	1			30	10	9	4
C	4	2	P-3	6	D-2	3	20	23	19	3
D	5	3	I-2	1			10	11	6	0
									Tf-Ti	TT-(TCpu+Te/s)
Prom									17,75	6,25

