

PROCESOS	Tiempo de llegada	Tiempo de cpu (ejecución)
A	6	3
B	2	7
C	3	4
D	5	3
E	4	2

Ej=> Ejecutándose

B=>Bloqueado o tiempo de espera

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
A							B	B	B	B	B	B	Ej	Ej	Ej															
B			Ej	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	Ej	Ej	Ej	Ej	Ej	Ej	Ej								
C				Ej	B	B	Ej	Ej	Ej																					
D					B	B	B	B	Ej	Ej	Ej																			
E					Ej	Ej																								
			B	C	E	D	A																							

SRTF

Se ejecuta un ciclo de cpu del que sea más corto.

Tiempo 2:

tCPUB = 7 →

Tiempo 3:

tCPUB = 6

tCPUC = 4 →

Tiempo 4:

tCPUB = 6

tCPUC = 3

tCPUE = 2 →

Tiempo 5:

tCPUB = 6

tCPUC = 3

tCPUE = 1 →

tCPUD = 3

Tiempo 6:

tCPUB = 6

tCPUC = 3 → por FIFO

tCPUD = 3

tCPUA = 3

Tiempo 7:

tCPUB = 6

tCPUC = 2 →

tCPUD = 3

tCPUA = 3

Tiempo 8:

$t_{CPUB} = 6$

$t_{CPUC} = 1 \rightarrow$

$t_{CPUD} = 3$

$t_{CPUA} = 3$

Tiempo 9:

$t_{CPUB} = 6$

$t_{CPUD} = 3 \rightarrow$ POR FIFO

$t_{CPUA} = 3$

Tiempo 10:

$t_{CPUB} = 6$

$t_{CPUD} = 2 \rightarrow$

$t_{CPUA} = 3$

Tiempo 11:

$t_{CPUB} = 6$

$t_{CPUD} = 1 \rightarrow$

$t_{CPUA} = 3$

Tiempo 12:

$t_{CPUB} = 6$

$t_{CPUA} = 3 \rightarrow$

Tiempo 13:

$t_{CPUB} = 6$

$t_{CPUA} = 2 \rightarrow$

Tiempo 14:

$t_{CPUB} = 6$

$t_{CPUA} = 1 \rightarrow$

Tiempo 15:

$t_{CPUB} = 6 \rightarrow$

...