

EJERCICIO 6

FCFS

Proceso	Llegada	CPU	Prioridad	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		TR	TE
P1	0	4	-	>1	2	3	4<																			4	0
P2	2	6	-		>			1	2	3	4	5	6<													8	2
P3	3	4	-			>								1	2	3	4<									11	7
P4	6	5	-						>									1	2	3	4	5<				13	8
P5	8	2	-								>												1	2<		13	11
			Q	1	2	3	4	5																		9.8	5.6

SJF

Proceso	Llegada	CPU	Prioridad	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		TR	TE
P1	0	4	-	>1	2	3	4<																			4	0
P2	2	6	-		>														1	2	3	4	5	6<		19	13
P3	3	4	-			>		1	2	3	4<															5	1
P4	6	5	-						>					1	2	3	4	5<								9	4
P5	8	2	-								>1	2<														2	0
			Q	1		1	1			1		1		1					1								
						2	2			2		2		2					2								
							3			3		3		3					3								
										4		4		4					4								
												5		5					5								

RR TV Q=1

Proceso	Llegada	CPU	Prioridad	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		TR	TE
P1	0	4	-	>1	2	3	4<																			4	0
P2	2	6	-		>		1			2		3			4				5			6<				17	11
P3	3	4	-			>			1		2			3				4<								12	8
P4	6	5	-						>				1				2				3		4	5<		15	10
P5	8	2	-								>					1			2<							9	7
			Q	1	2	4	3	2	3	2	4	3	2	5	4	3	2	5	4	2	4					11.4	7.2

En el tiempo 2 llega el proceso 2 y termina el 1, como 1 tiene menor pid entoneces tiene mas prioridad y gana ese