

A continuacion se muestran los tiempos promedios de permanencia en el sistema para el Ejemplo de Taquilla Simple
 Se tiene el calculo de intervalos de confianza para 4 replicaciones y 10 replicaciones tanto para tiempos de
 simulacion de 8.000 unidades como de 80.000 unidades.

Valores de la t para 90%

$t_{0,95;3}$ $t_{0,95;9}$
 2,35 1,83

TSIM = 8000

Rep	T Prom Perm	Rep	T Prom Perm
1	30,554	1	30,554
2	23,557	2	23,557
3	17,108	3	17,108
4	24,771	4	24,771
Media	23,997	5	18,107
Desviacion	5,515	6	27,513
Desv-Media	2,757	7	18,252
		8	36,284
LimInf	17,509	9	30,503
LimSup	30,486	10	20,658
Amplitud	12,977	Media	24,731
		Desviacion	6,415
		Desv-Media	2,029
		LimInf	19,957
		LimSup	29,504
		Amplitud	9,547

TSIM = 80000

Rep	T Prom Perm	Rep	T Prom Perm
1	24,926	1	24,926
2	24,048	2	24,048
3	28,074	3	28,074
4	31,617	4	31,617
Media	27,166	5	30,488
Desviacion	3,434	6	28,744
Desv-Media	1,717	7	27,221
		8	24,923
LimInf	23,126	9	25,165
LimSup	31,206	10	32,679
Amplitud	8,081	Media	27,788
		Desviacion	3,063
		Desv-Media	0,969
		LimInf	25,509
		LimSup	30,068
		Amplitud	4,559