

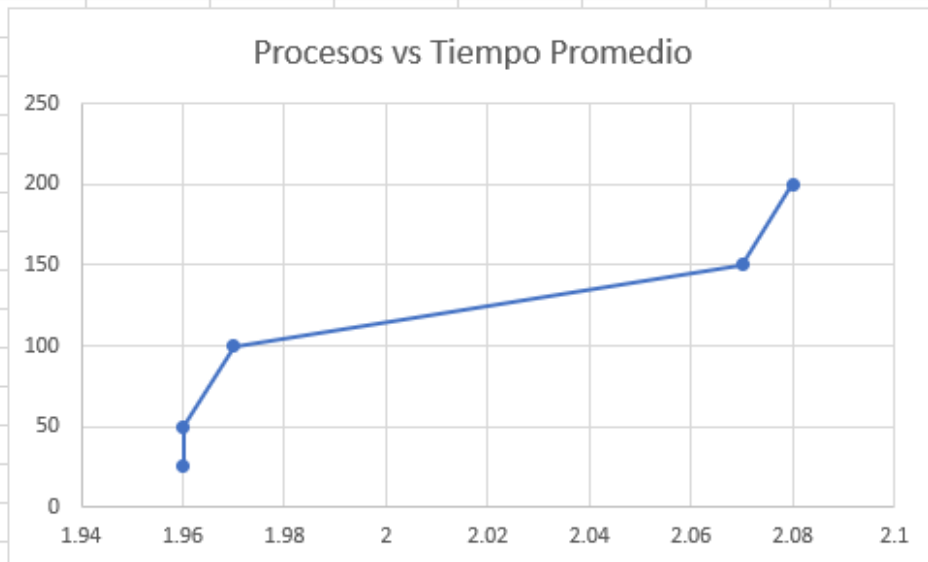
Juan Diego Solorzano

18151

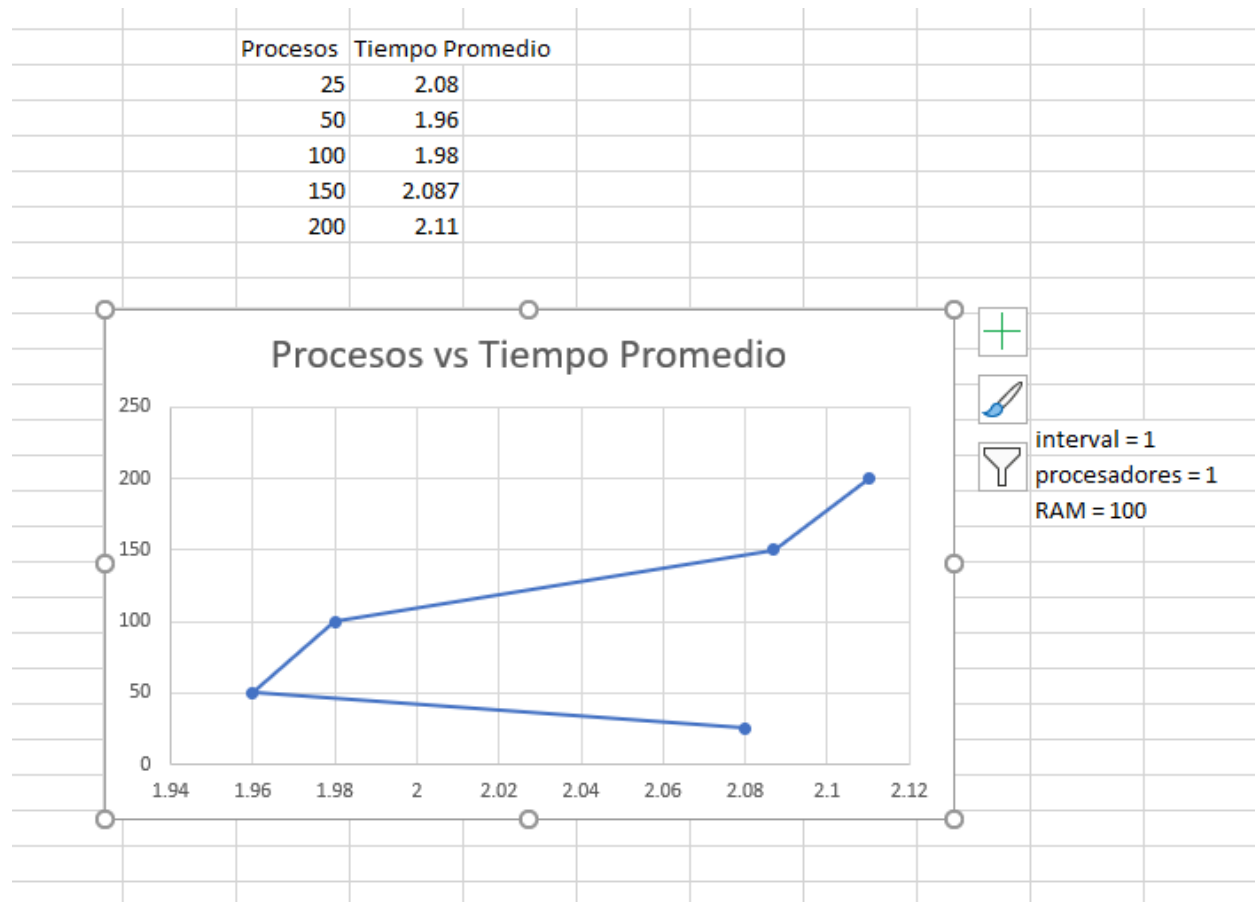
3/1/2019

Grafica con un intervalo de 10

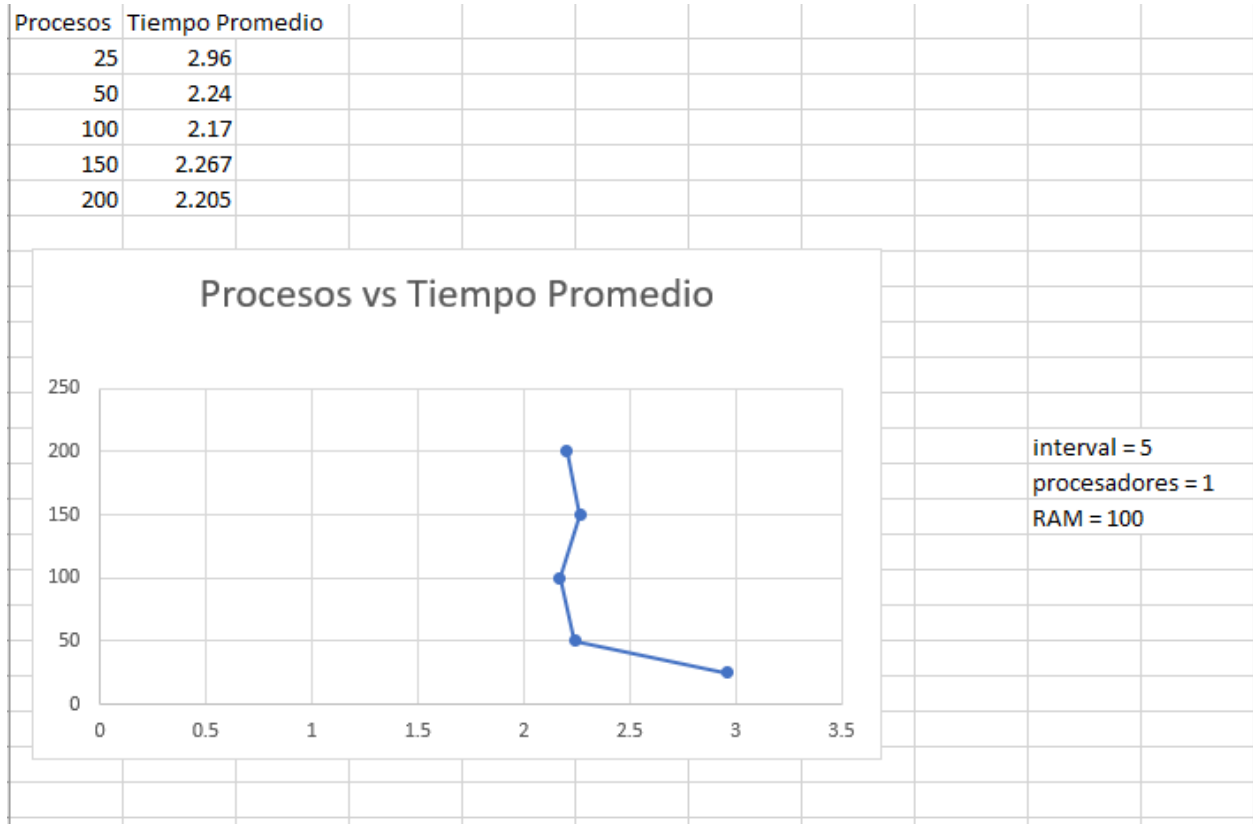
Tiempo Promedio	Procesos
1.96	25
1.96	50
1.97	100
2.07	150
2.08	200



Grafica con un intervalo de 1



Grafica con un intervalo de 5



Procesos	Tiempo Promedio
25	1.64
50	1.38
100	1.36
150	1.4
200	1.37

Procesos vs Tiempo Promedio

interval = 5
6 instrucciones a la vez
RAM = 100

La mejor estrategia para reducir el tiempo promedio al ejecutar instrucciones de procesos es con un procesador mas rápido. Al incrementar la velocidad del procesador, se ve en la gráfica que el promedio mas alto de esta es significativamente menor que el promedio más bajo de todas las otras graficas.