Gerardo Pineda -18848

Kristen Brandt -171482

Recomendación:

La recomendación que nosotros daríamos para bajar el tiempo promedio de corrida de los procesos es tener un procesador mas rápido (ejecuta 6 instrucciones por unidad de tiempo) o tener una velocidad normal, pero utilizando dos procesadores. A la hora de hacer las gráficas pudimos ver que al hacer esto daban los tiempos promedios mas bajos.

Al tener el procesador mas rápido nos daban los tiempos mas bajos cuando utilizábamos intervalos de 5 y de 10. Al utilizar intervalos de 1 utilizar dos procesadores nos dieron los tiempos mas bajos. Aunque la diferencia entre usar dos procesadores o uno mas rápido eran casi iguales.

No recomendamos incrementar el tamaño de memoria ya que esta obtuvo los tiempos mas altos en todos los intervalos utilizados.

Gráfica No 1. Intervalos de 1 Gráfica No.2 Intervalos de 5

A screenshot of a cell phone

Description automatically generatedA screenshot of a social media post

Description automatically generatedA close up of a map

Description automatically generatedGráfica No. 3 Intervalos de 10