

10

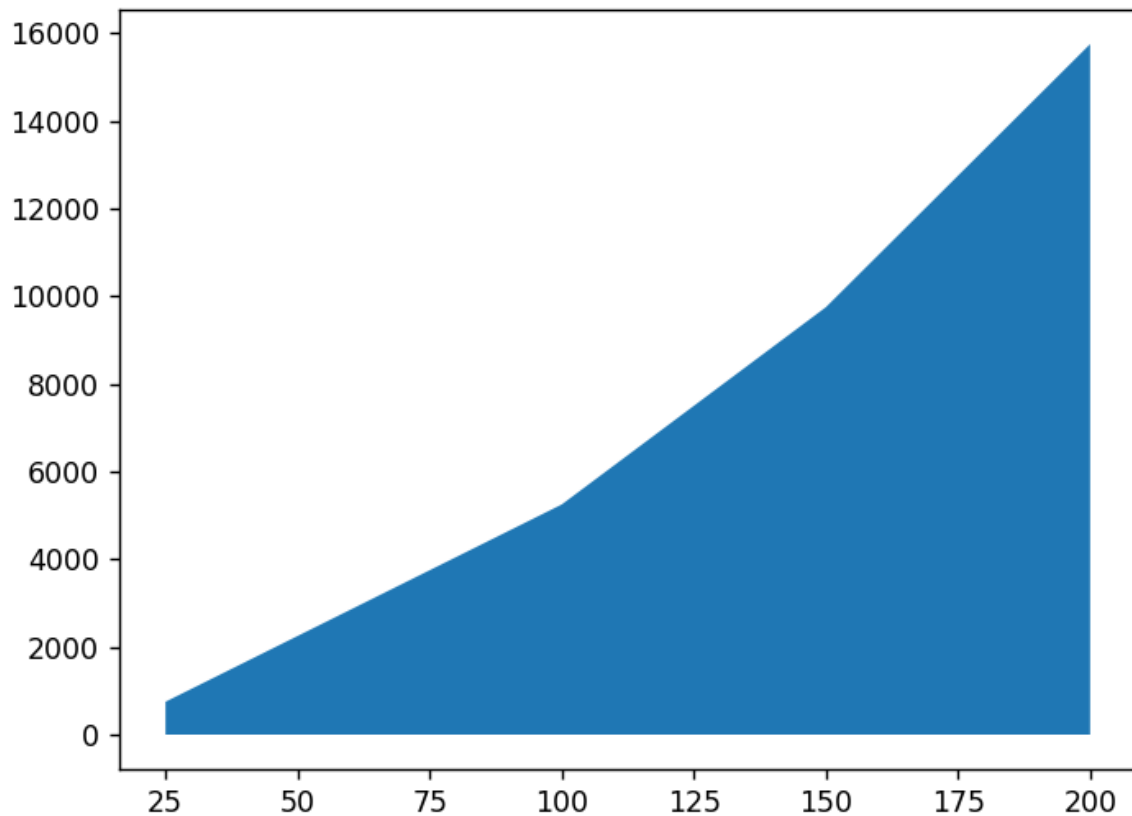
=====

El promedio es: 5787.769968339353

La desviación estándar es: 3559.2146679203415

[750, 2250, 5250, 9750, 15750]

[25, 50, 100, 150, 200]



5

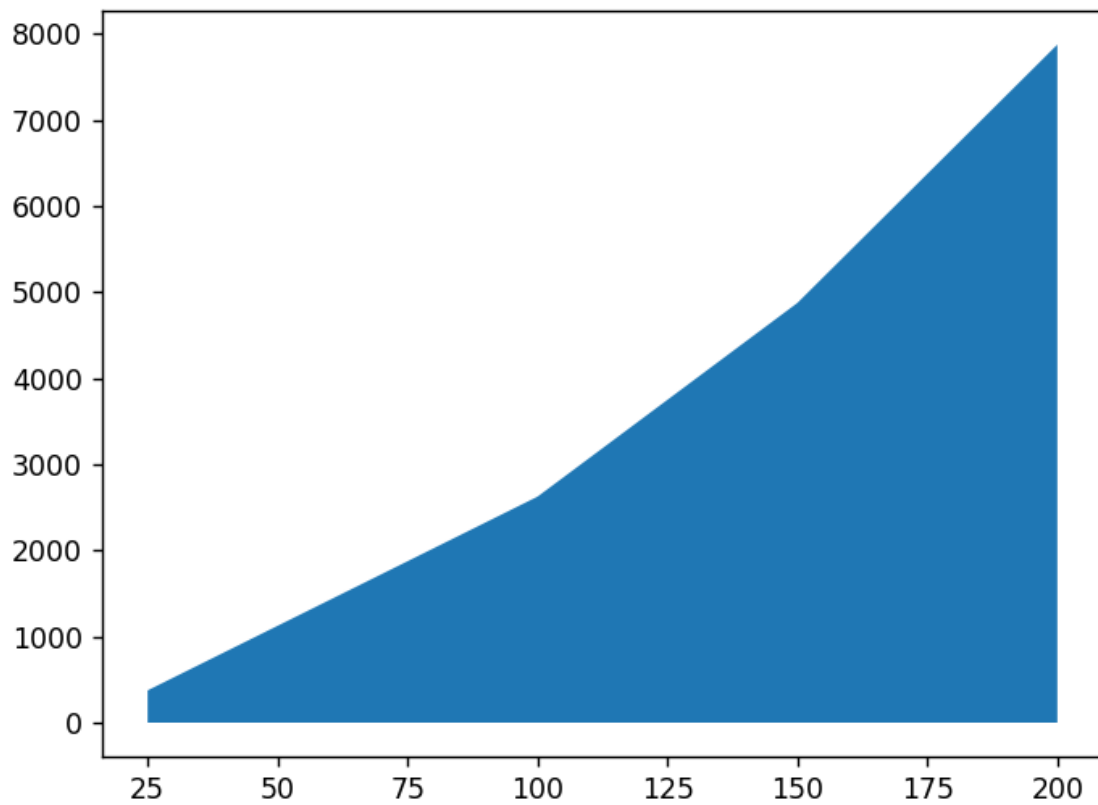
=====

El promedio es: 2930.6271111964934

La desviación estándar es: 1794.956157141541

[375, 1125, 2625, 4875, 7875]

[25, 50, 100, 150, 200]



1

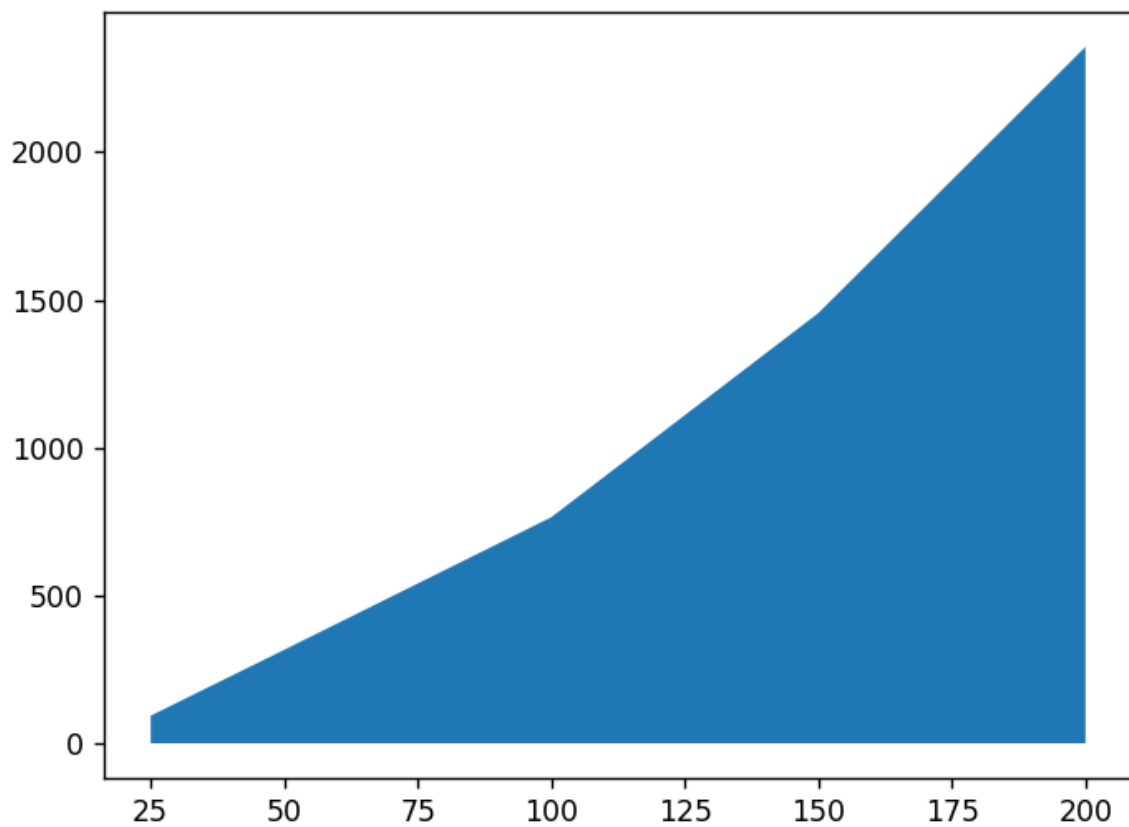
=====

El promedio es: 994.4479187416017

La desviación estándar es: 603.1674418216945

[93.28319549579768, 316.1302715774078, 764.5146075711998, 1454.8810290174868,
2355.190675262774]

[25, 50, 100, 150, 200]



Dos procesadores - 10

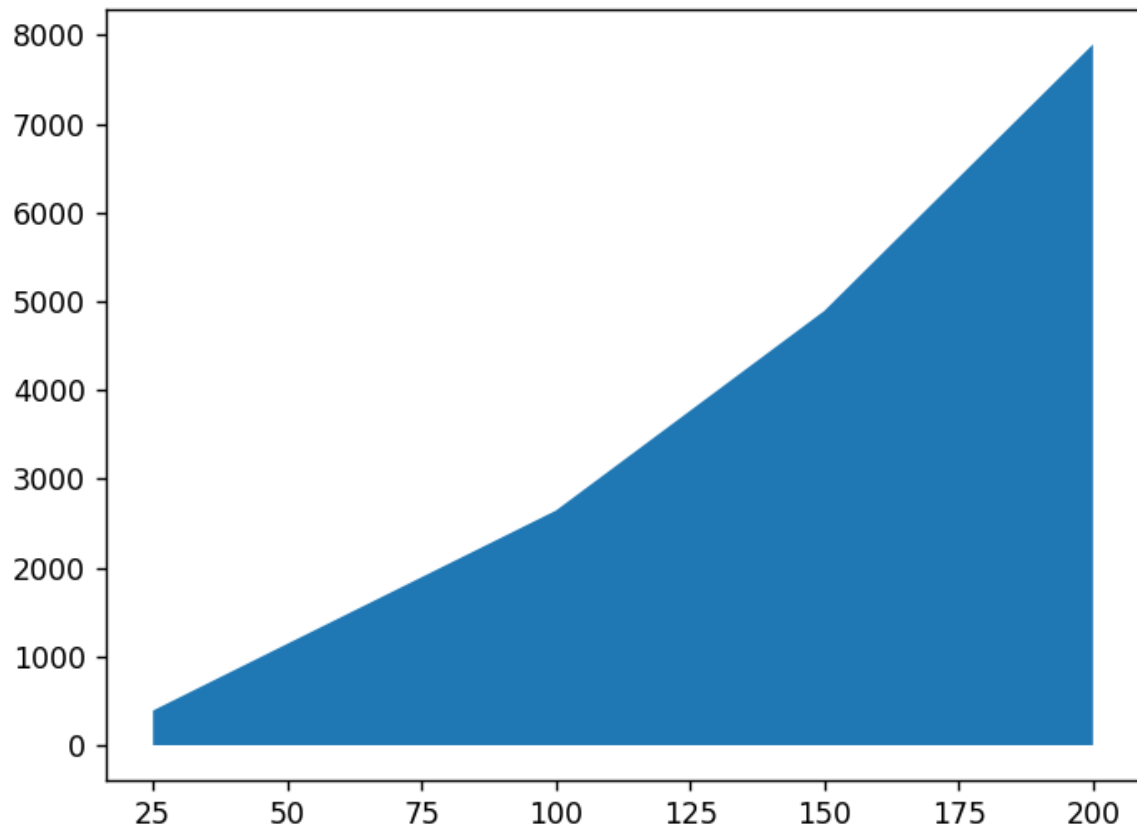
=====

El promedio es: 2946.9023488491016

La desviación estándar es: 1796.8577072690912

[390, 1141.7248633207676, 2642.310288118172, 4892.627351089084,
7893.603549482489]

[25, 50, 100, 150, 200]



200 RAM - 10

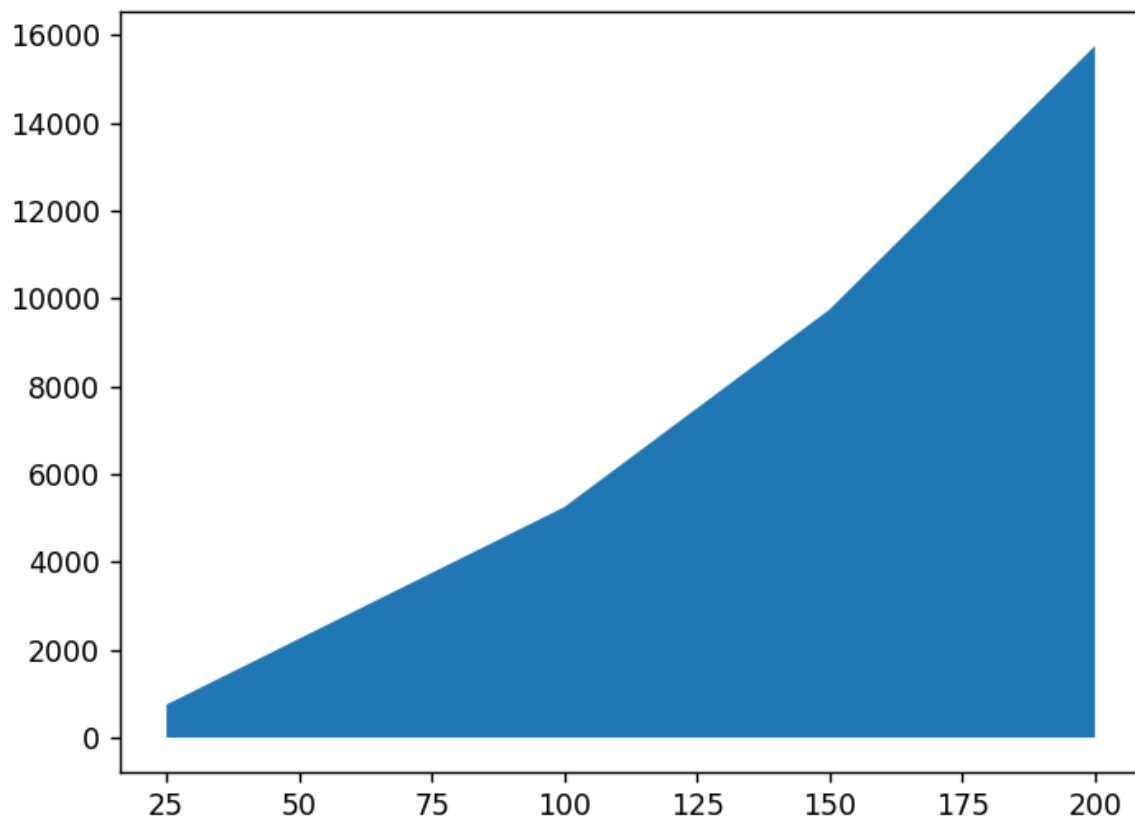
=====

El promedio es: 5787.769968339353

La desviación estándar es: 3559.2146679203415

[750, 2250, 5250, 9750, 15750]

[25, 50, 100, 150, 200]



Análisis

=====

Mientras menos dure cada proceso, más rápida será la ejecución del programa en general. Esto es debido a que el procesador tomará menos tiempo para la ejecución de cada proceso individual, lo que reducirá el tiempo que tomará la ejecución de todos los procesos en conjunto.