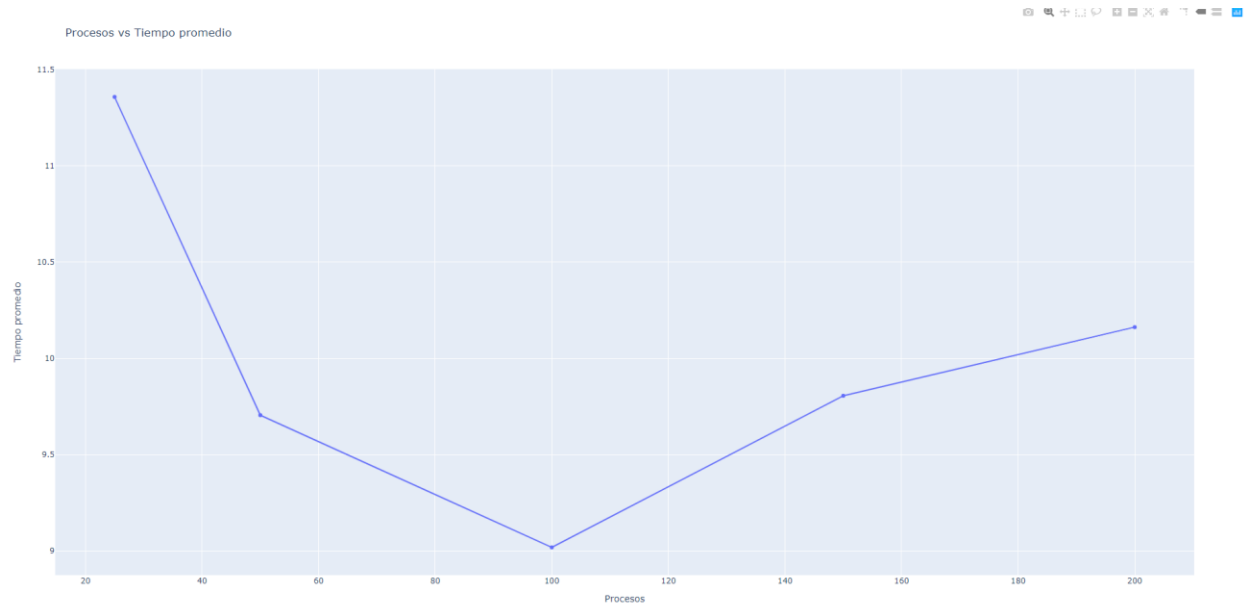


Maria José Morales 19145

Hoja de trabajo 5

<https://github.com/majomr/hoja5.git>

Intervalos 10:

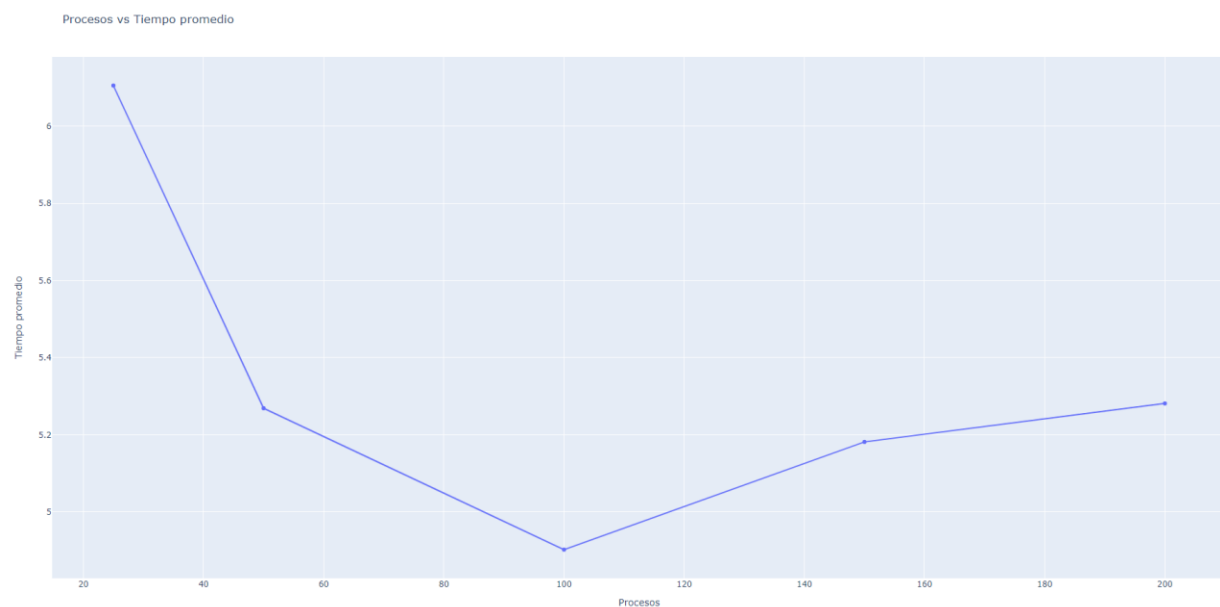


Promedio: 5.181631495872084

Total: 777.2447243808126

DEsv. est.: 0.4486369197984742

Intervalos 5:

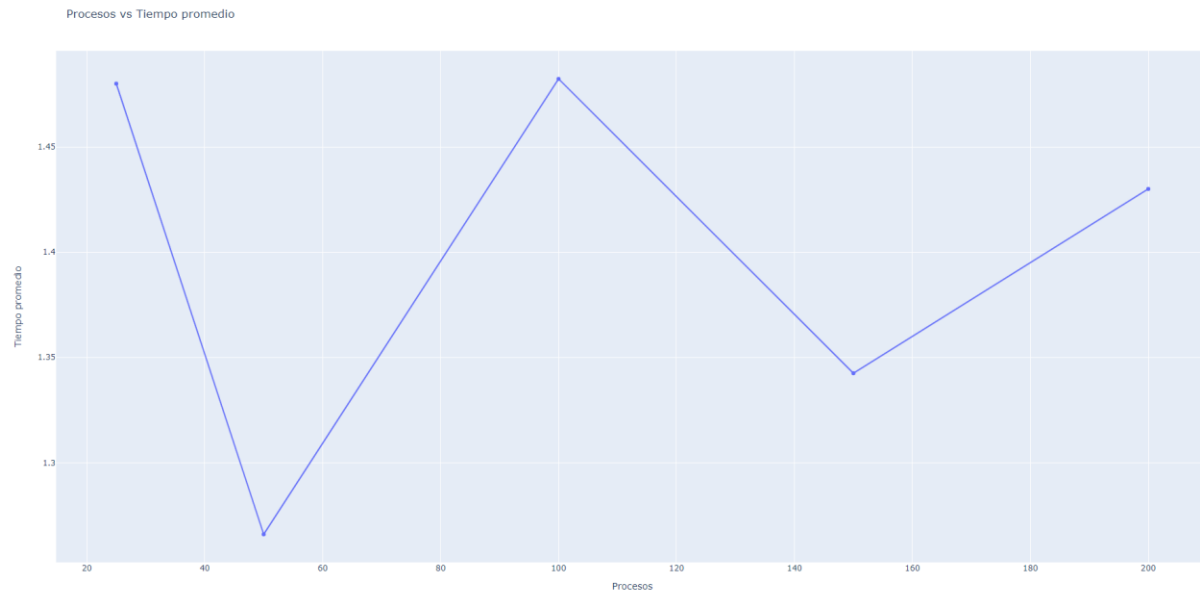


Promedio: 5.281314066040064

Total: 1056.2628132080129

DEsv. est.: 0.402653279800006

Intervalos 1:



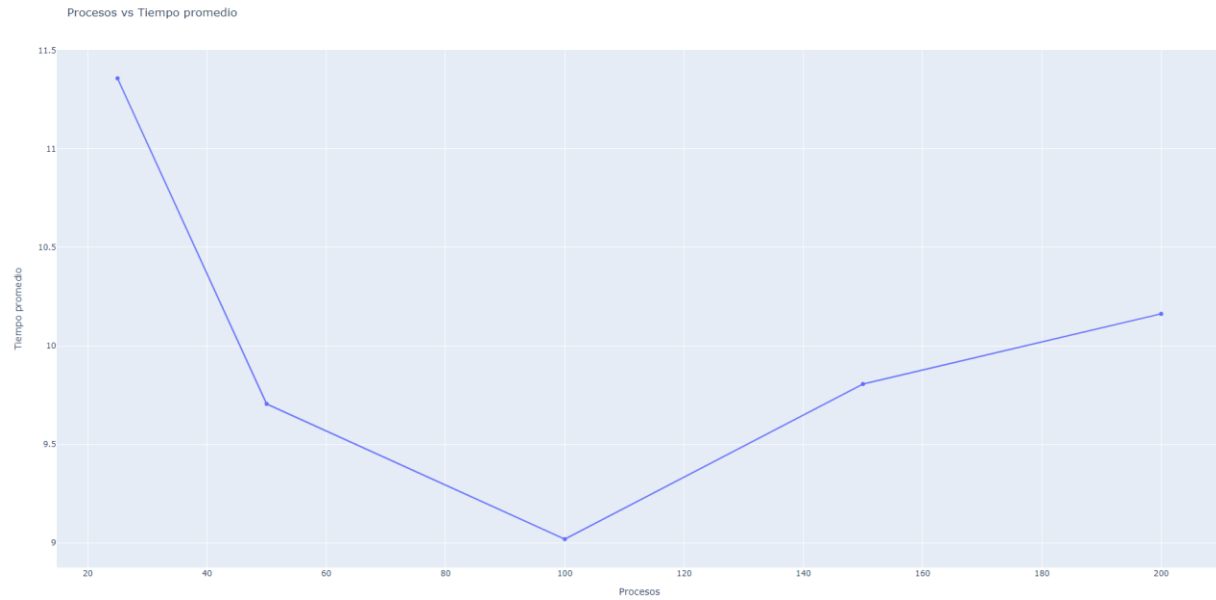
Promedio: 1.43

Total: 286

DEsv. est.: 0.08405511025700892

INCREMENTANDO MEMORIA A 200

Intervalos 10:

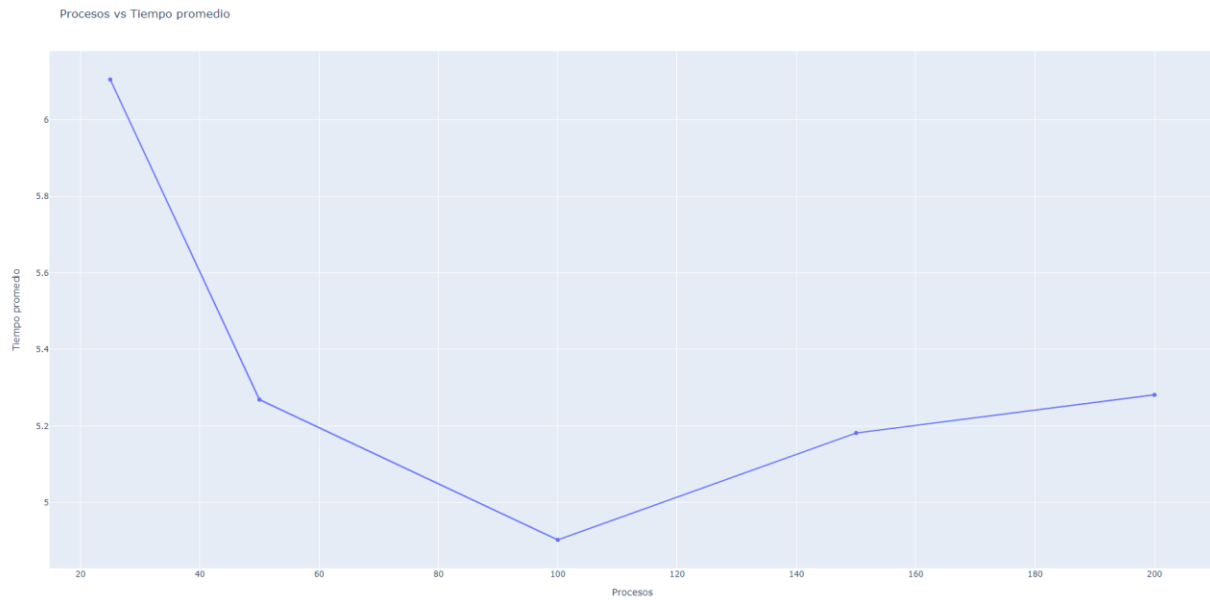


Promedio: 10.162668731072847

Total: 2032.5337462145692

DEsv. est.: 0.7690169700305132

Intervalos 5:

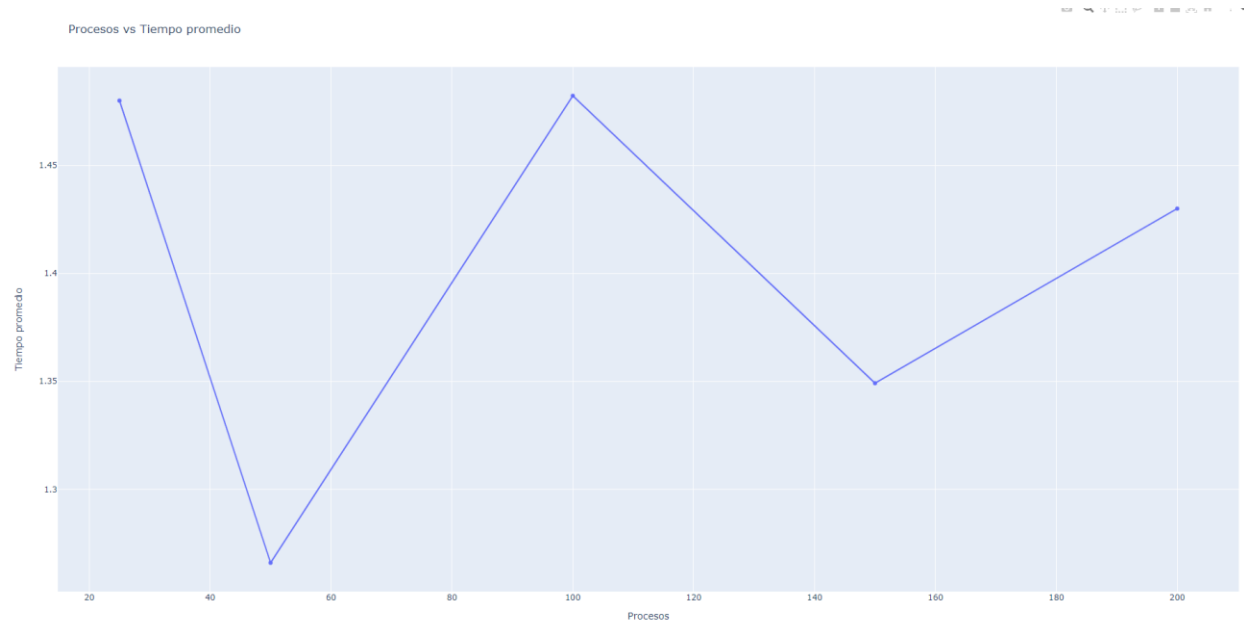


Promedio: 5.281314066040064

Total: 1056.2628132080129

DEsv. est.: 0.402653279800006

Intervalos 1:



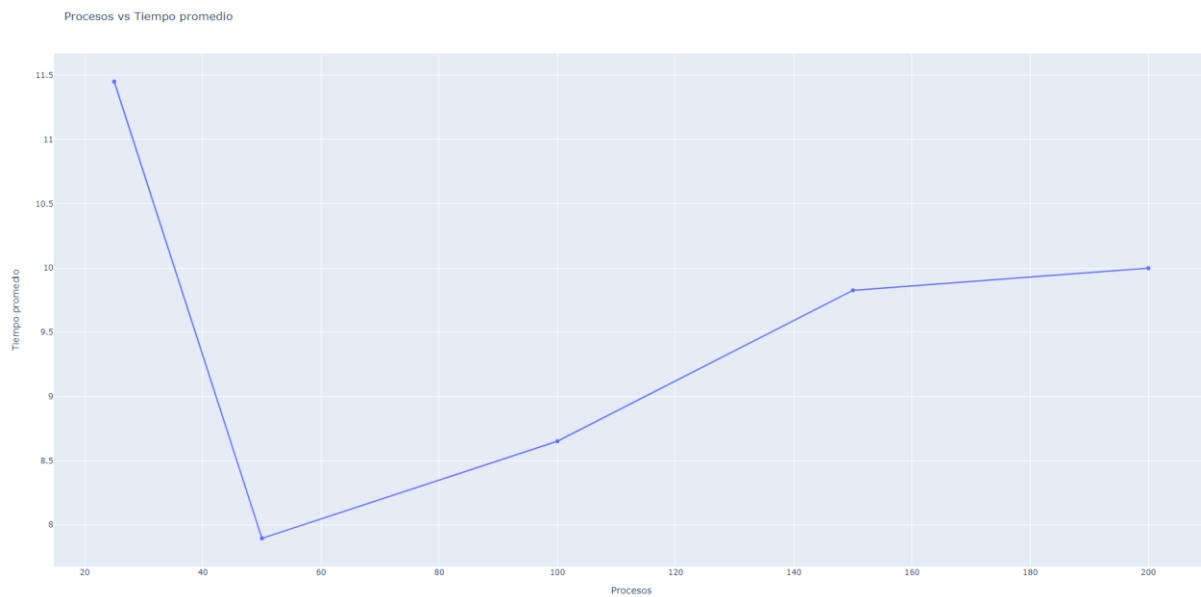
Promedio: 1.43

Total: 286

DEsv. est.: 0.08317820259904156

PROCESAR 6 INSTRUCCIONES

Intervalo 10:

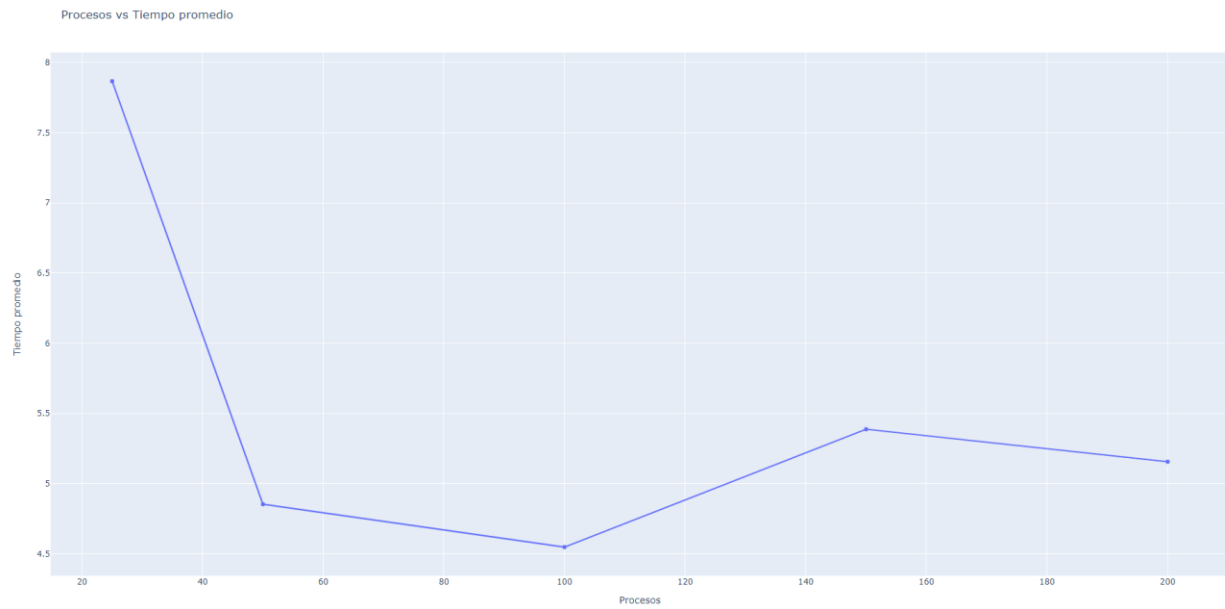


Promedio: 9.998274724867922

Total: 1999.6549449735846

DEsv. est.: 1.2197808651511963

Intervalo 5:

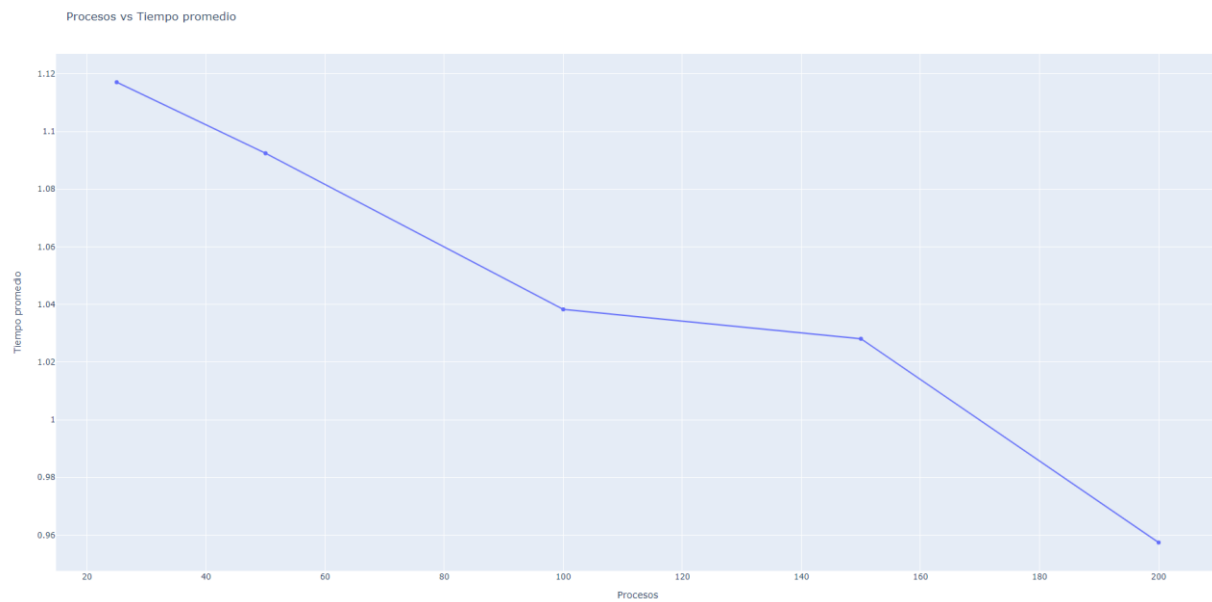


Promedio: 5.155772051099487

Total: 1031.1544102198975

DEsv. est.: 1.1863689712971097

Intervalo 1:



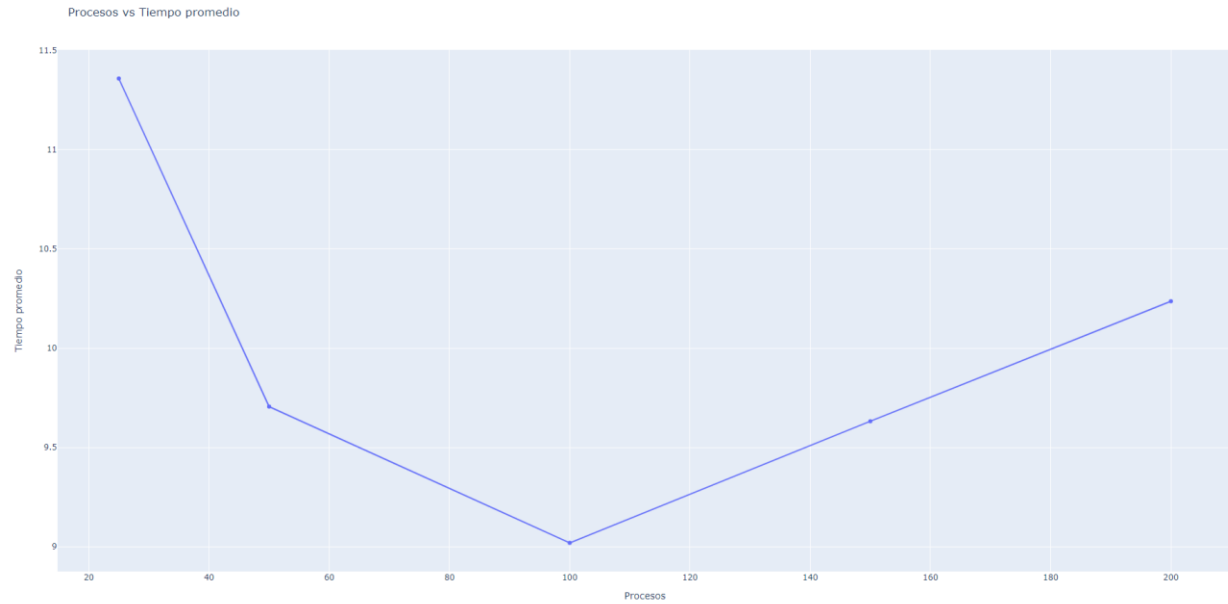
Promedio: 0.9574285052382682

Total: 191.48570104765363

DEsv. est.: 0.055554864905678986

TENIENDO DOS NUCLEOS

Intervalo 10:

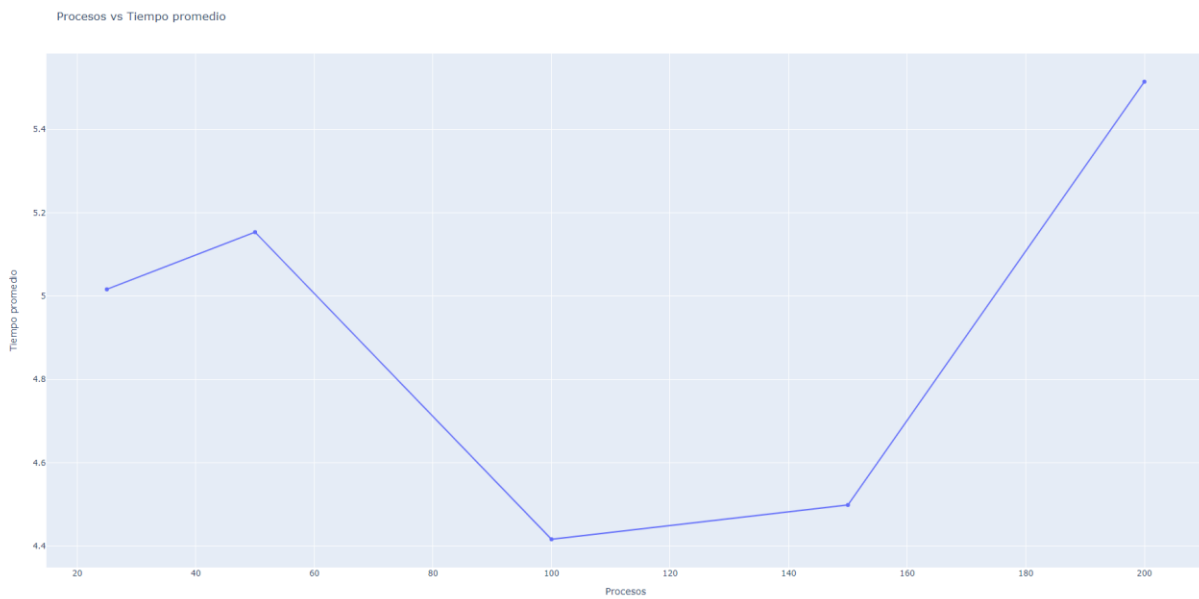


Promedio: 10.236111994435843

Total: 2047.2223988871685

DEsv. est.: 0.78543145720289

Intervalo 5:

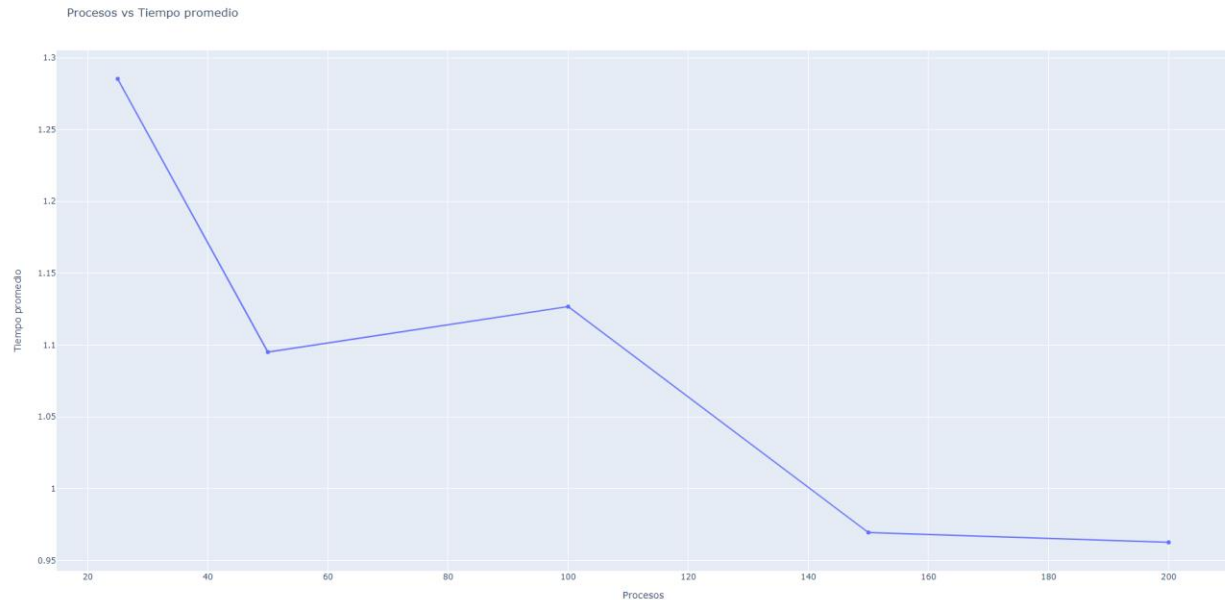


Promedio: 5.514251373075069

Total: 1102.8502746150139

DEsv. est.: 0.41185326806384587

Intervalo 1:



Promedio: 0.9625781419003272

Total: 192.51562838006544

DEsv. est.: 0.11854186315652865

RESPUESTA:

La mejor estrategia para reducir el tiempo promedio del proceso es aumentar la cantidad de instrucciones que se ejecutan por unidad de tiempo y haciendo que el intervalo de tiempo entre cada proceso sea menor, en este caso 1.