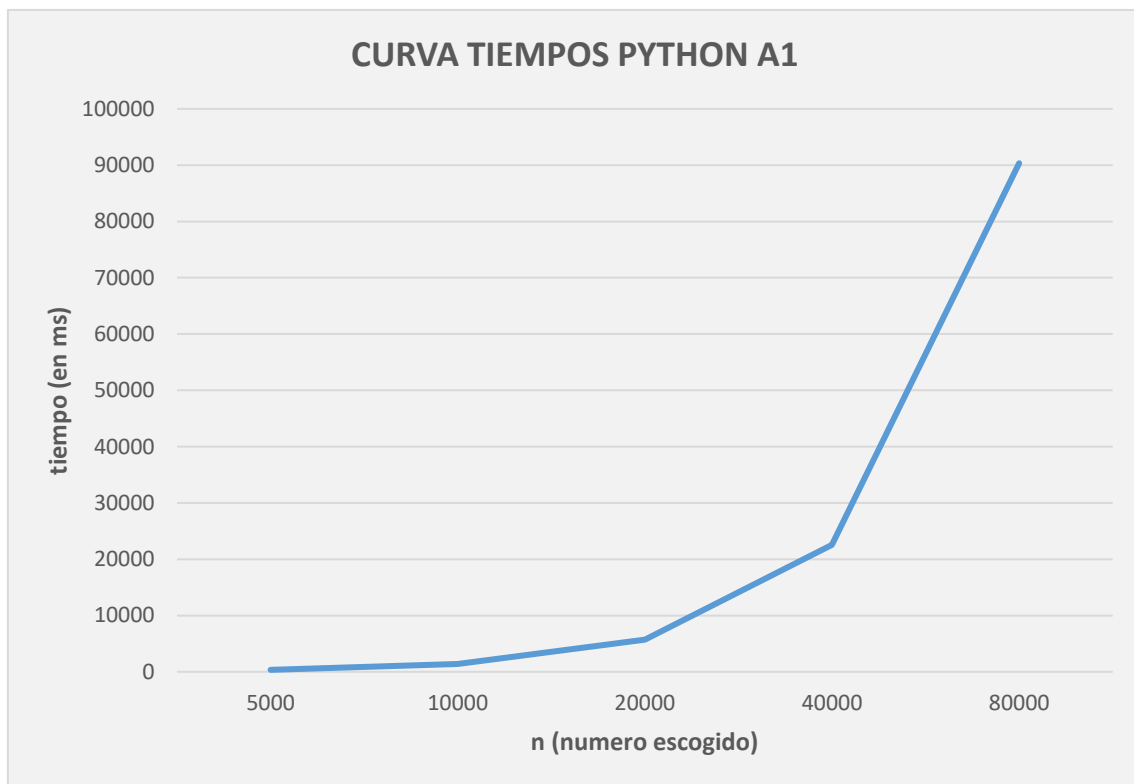


## PRACTICA 0 –

### EJERCICIO 1 –

n (NUMERO)	Tiempo (en milisegundos)
5000	345
10000	1369
20000	5683
40000	22561
80000	90342

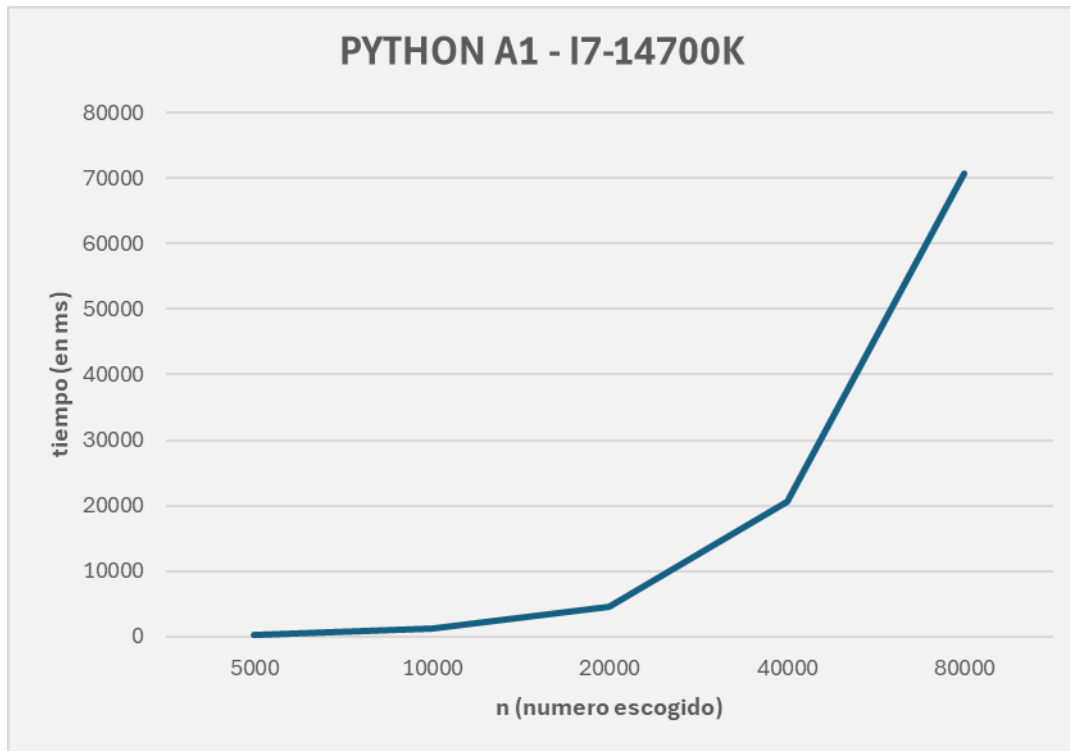


### EJERCICIO 2 –

CPU 2 - Intel(R) Core(TM) i7-14700K 3.40 GHz – 64 GB RAM

n (NUMERO)	Tiempo (en milisegundos)
5000	268
10000	1229
20000	4495

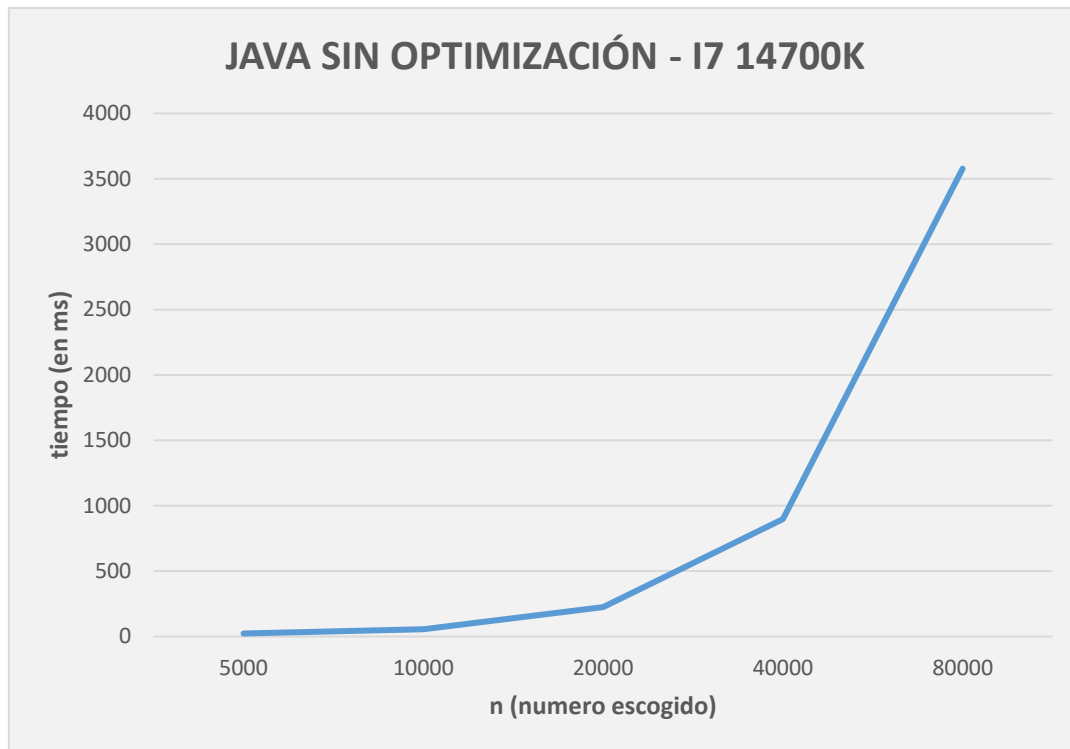
<b>40000</b>	<b>20633</b>
<b>80000</b>	<b>70746</b>



### **EJERCICIO 3 –**

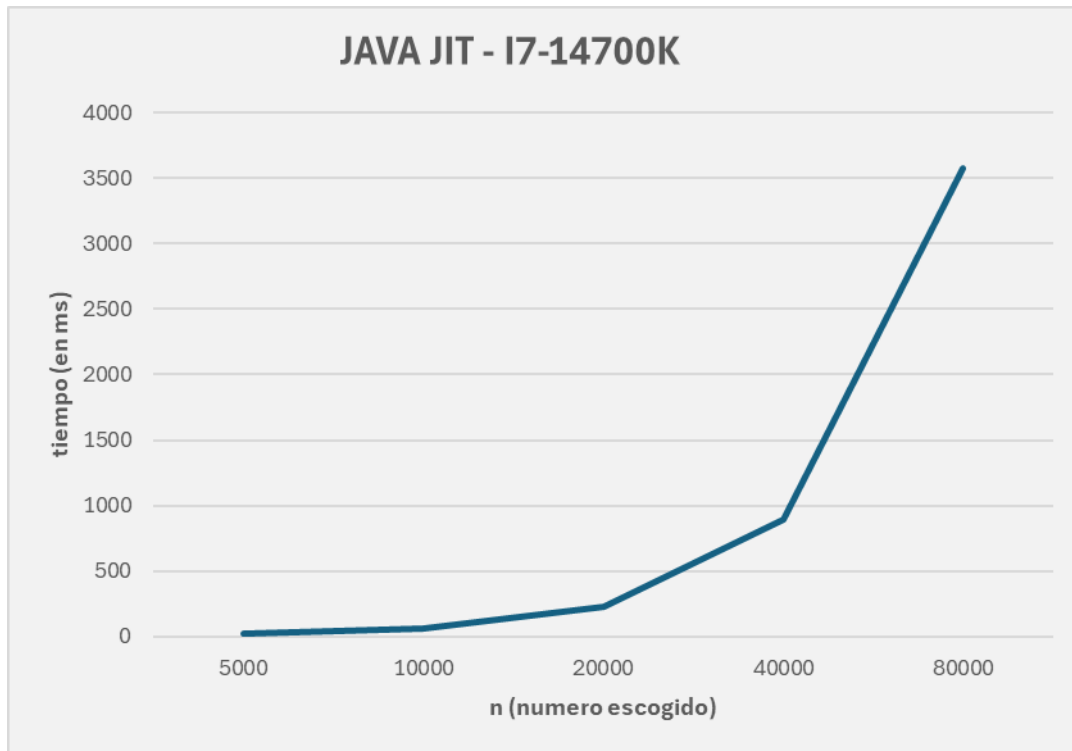
#### **Java sin optimización JIT –**

<b>n (NUMERO)</b>	<b>Tiempo (en milisegundos)</b>
<b>5000</b>	<b>76</b>
<b>10000</b>	<b>276</b>
<b>20000</b>	<b>1098</b>
<b>40000</b>	<b>7443</b>
<b>80000</b>	<b>38245</b>



### Java con optimización JIT -

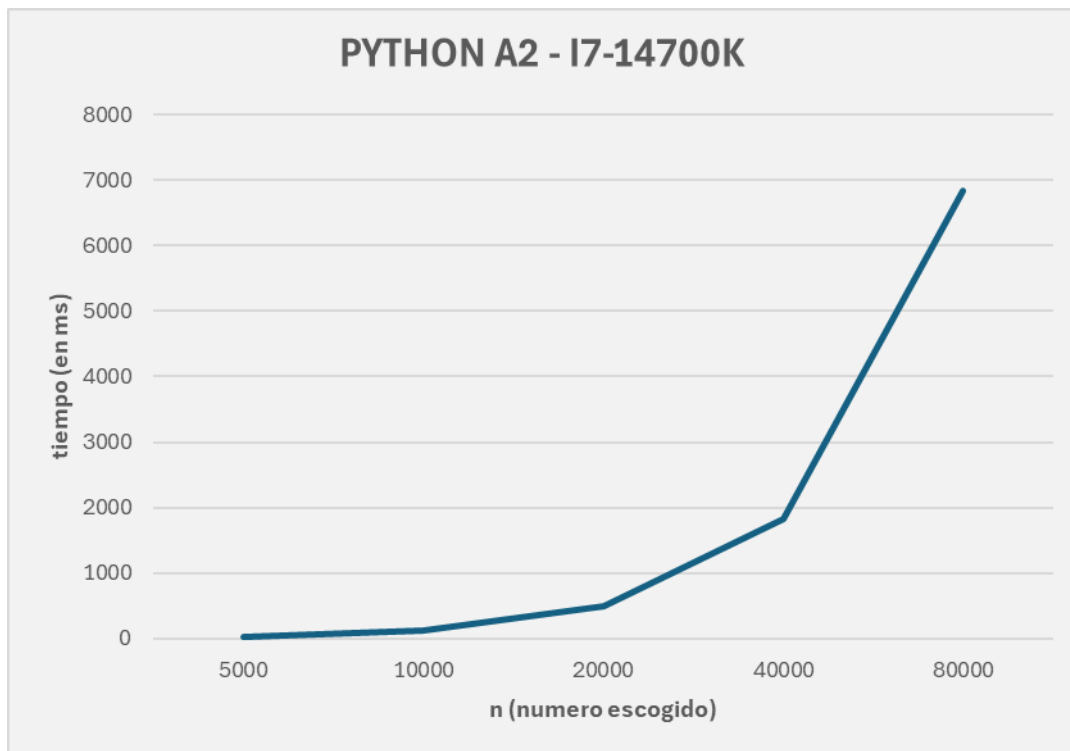
n (NUMERO)	Tiempo (en milisegundos)
5000	23
10000	58
20000	225
40000	897
80000	3578



## EJERCICIO 4 –

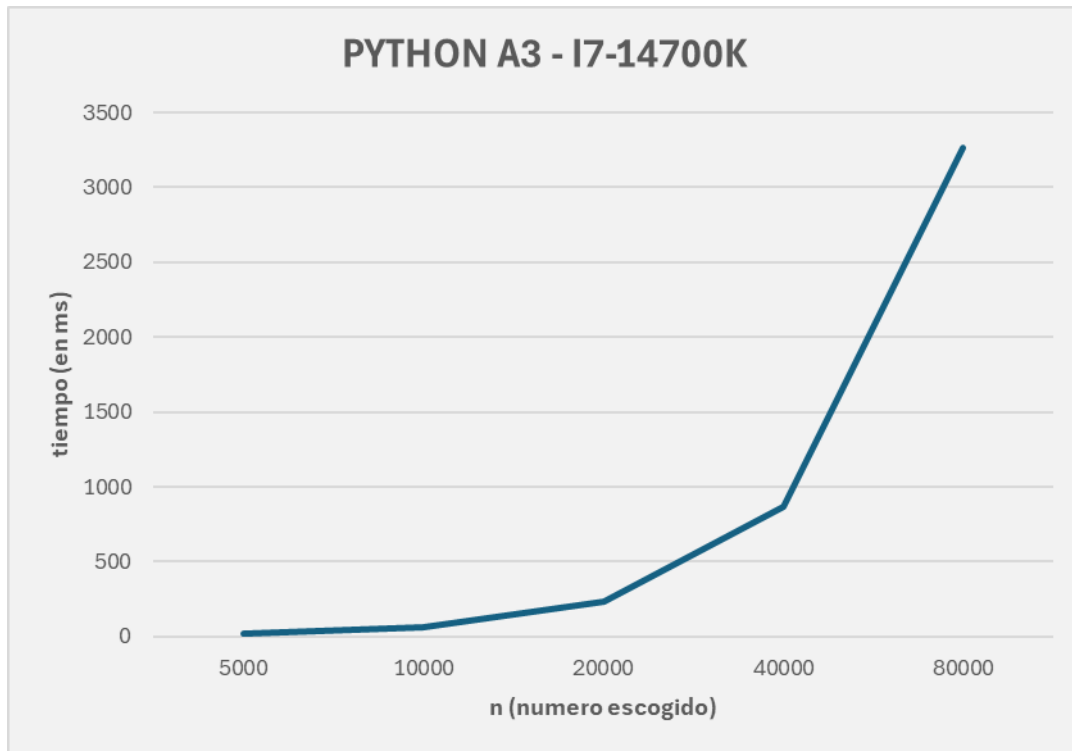
### PYTHON A2

n (NUMERO)	Tiempo (en milisegundos)
5000	33
10000	130
20000	485
40000	1829
80000	6835



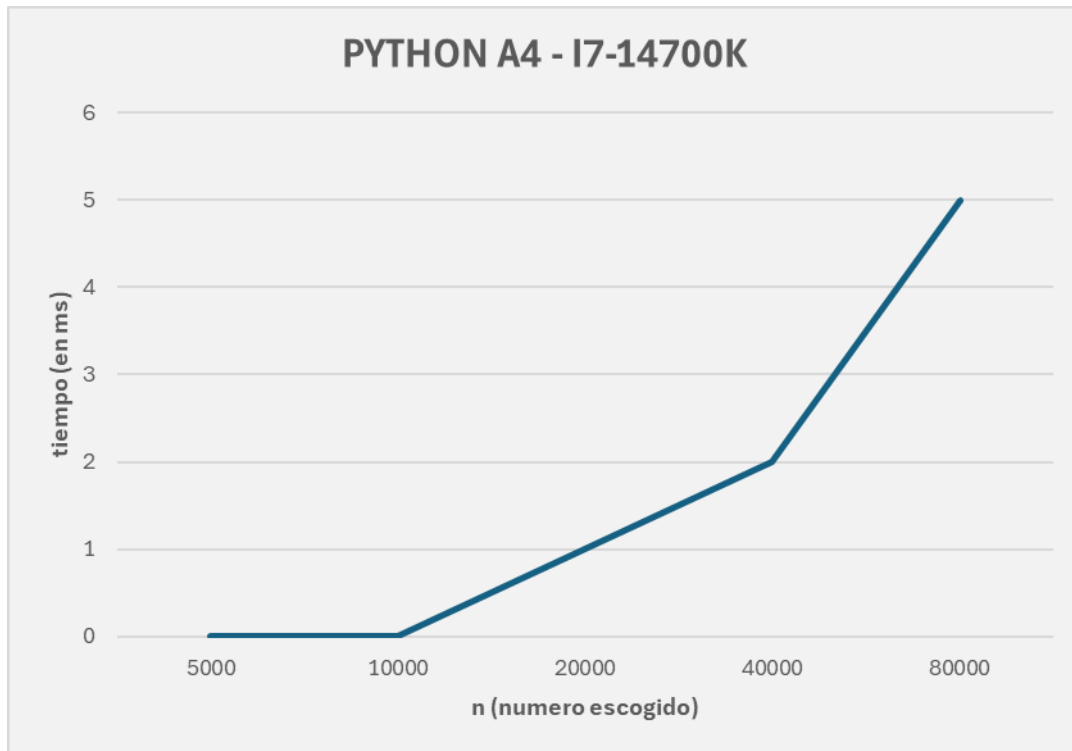
## PYTHON A3

n (NUMERO)	Tiempo (en milisegundos)
5000	16
10000	61
20000	231
40000	868
80000	3262



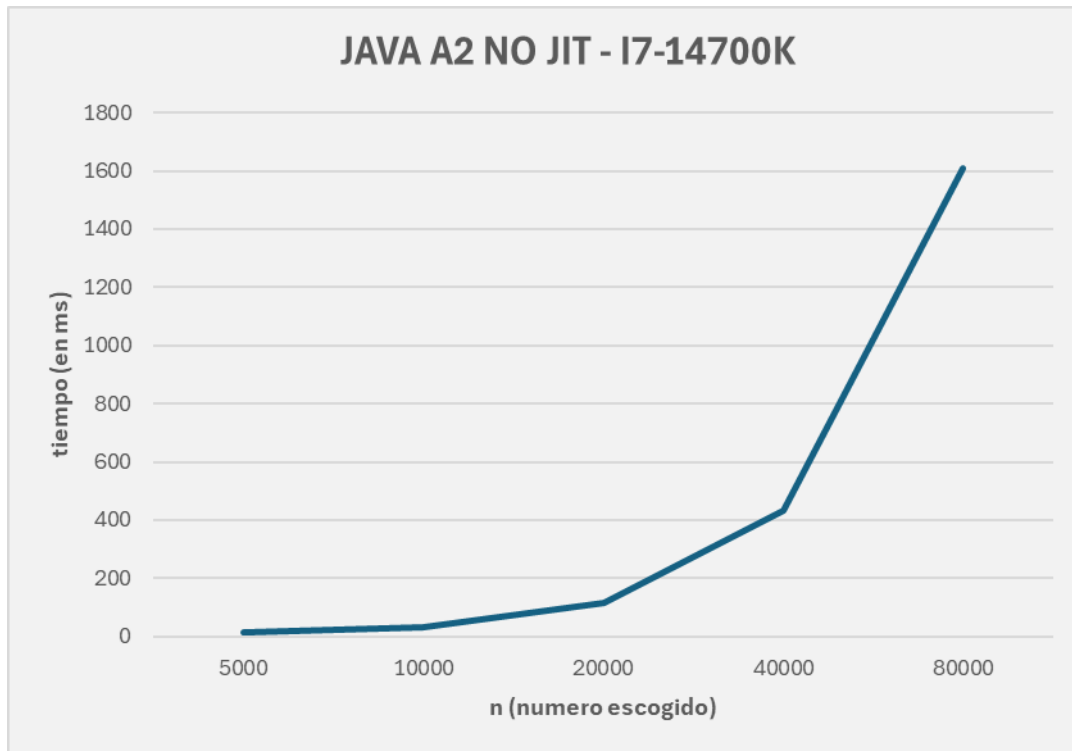
## PYTHON A4

n (NUMERO)	Tiempo (en milisegundos)
5000	0
10000	0
20000	1
40000	2
80000	5



## JAVA A2 – SIN JIT

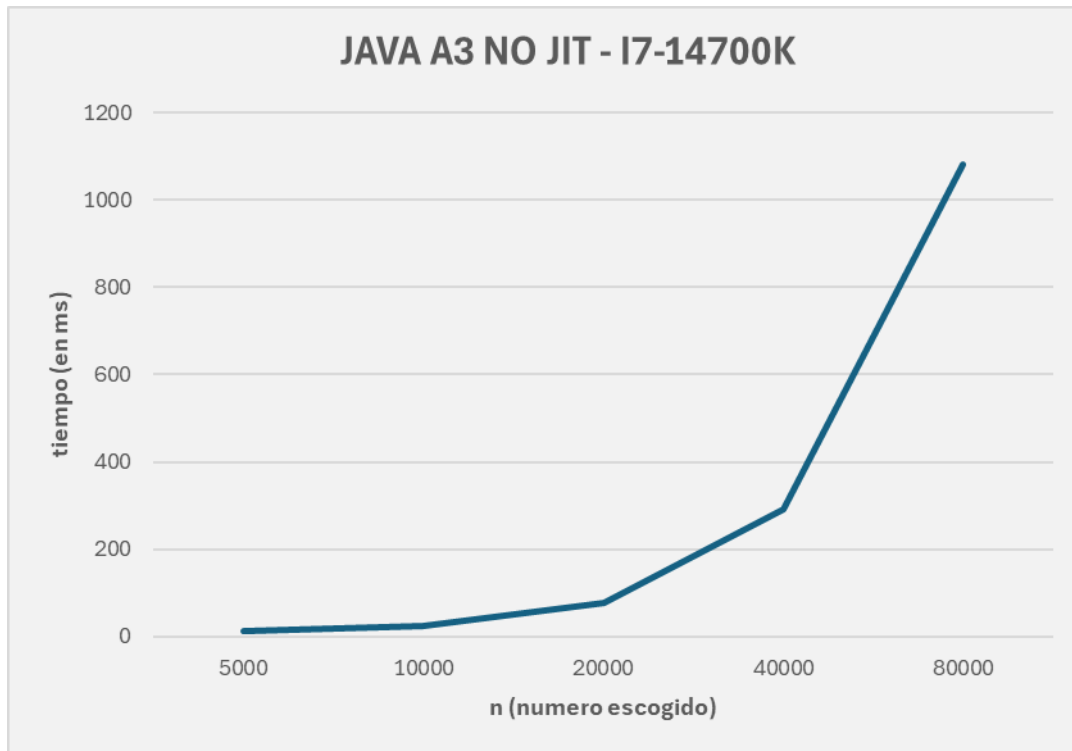
n (NUMERO)	Tiempo (en milisegundos)
5000	15
10000	33
20000	116
40000	431
80000	1610



## JAVA A3 – SIN JIT

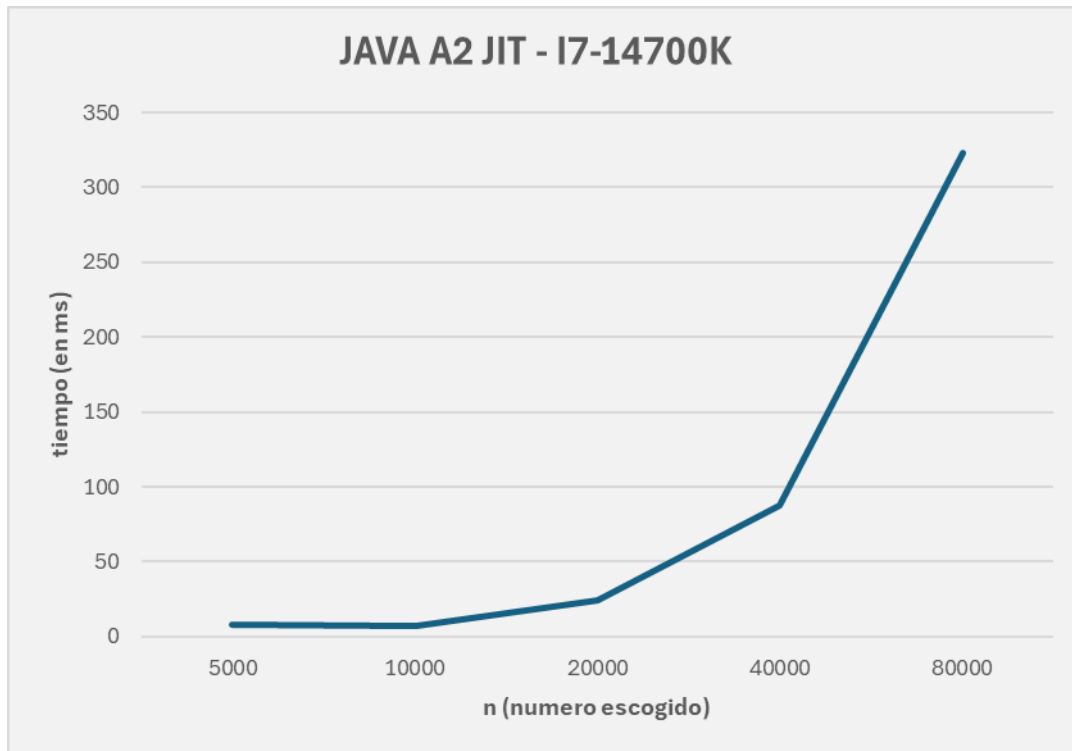
n (NUMERO)	Tiempo (en milisegundos)
5000	12
10000	23
20000	78
40000	290
80000	1081





## JAVA A2 - JIT

n (NUMERO)	Tiempo (en milisegundos)
5000	8
10000	7
20000	24
40000	88
80000	323



## JAVA A3 - JIT

n (NUMERO)	Tiempo (en milisegundos)
5000	8
10000	4
20000	12
40000	44
80000	163

