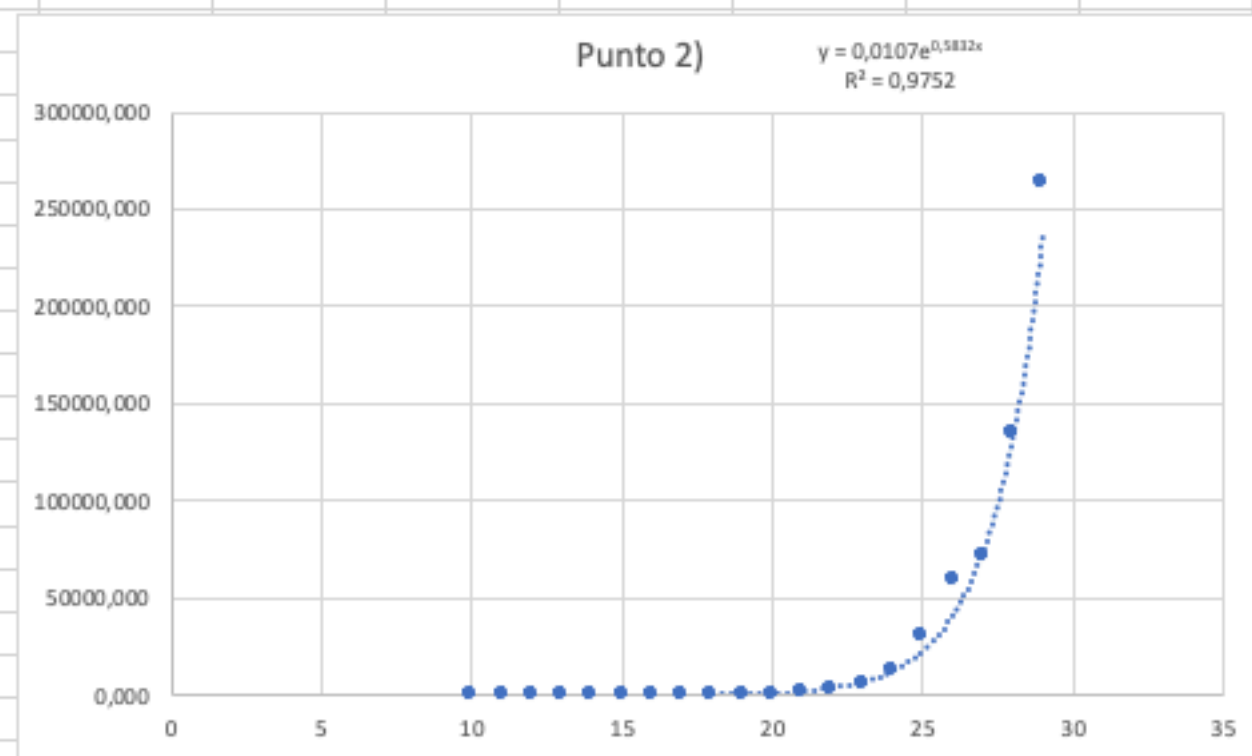


C24 fx

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
2	10	0,789																
3	11	26,142																
4	12	19,911																
5	13	32,561																
6	14	54,016																
7	15	50,183																
8	16	123,909																
9	17	183,362																
10	18	319,222																
11	19	401,900																
12	20	885,686																
13	21	1913,787																
14	22	3298,654																
15	23	6274,076																
16	24	13410,684																
17	25	30948,334																
18	26	59532,566																
19	27	71485,344																
20	28	134848,703																
21	29	263106,401																

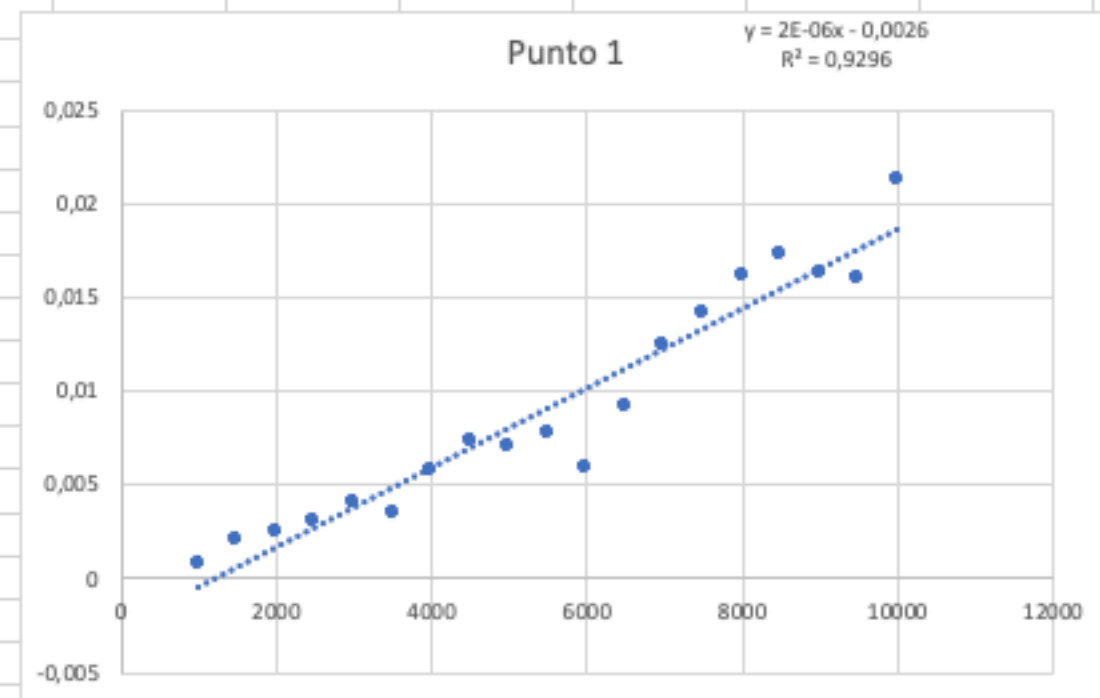


¿La teoría (notación asintótica) corresponde a lo encontrado de forma experimental al tomar los tiempos de la implementación?

Si, ya que experimentalmente nos daba que la cantidad de instrucciones aumentaba exponencialmente frente al tamaño del arreglo pasado, y

C24

	A	B	C
23	1000	0,000813007	
24	1500	0,002020121	
25	2000	0,002460957	
26	2500	0,002994061	
27	3000	0,004076004	
28	3500	0,003416061	
29	4000	0,005783081	
30	4500	0,007349968	
31	5000	0,006948948	
32	5500	0,007757902	
33	6000	0,005812883	
34	6500	0,009218931	
35	7000	0,012392998	
36	7500	0,014081955	
37	8000	0,016052961	
38	8500	0,017194986	
39	9000	0,016232967	
40	9500	0,015947104	
41	10000	0,021234765	



¿La teoría (notación asintótica) corresponde a lo encontrado de forma experimental al tomar los tiempos de la implementación?

Si, ya que experimentalmente nos daba que la cantidad de instrucciones aumentaba respecto a una cosntante, y efectivamente nos da una grafica lineal