

Proyecto 1

Recursividad,
algorítmica y
medición de tiempos



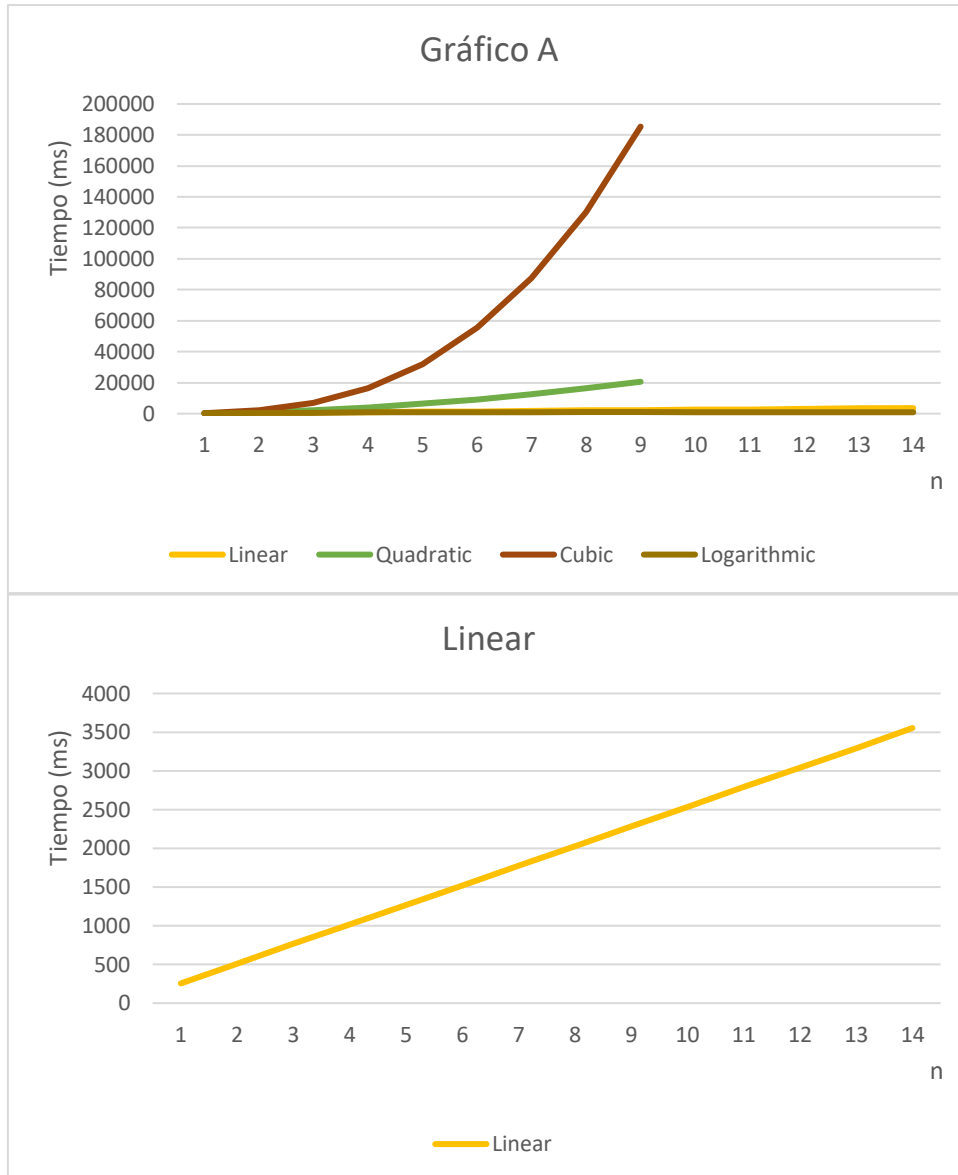
Índice

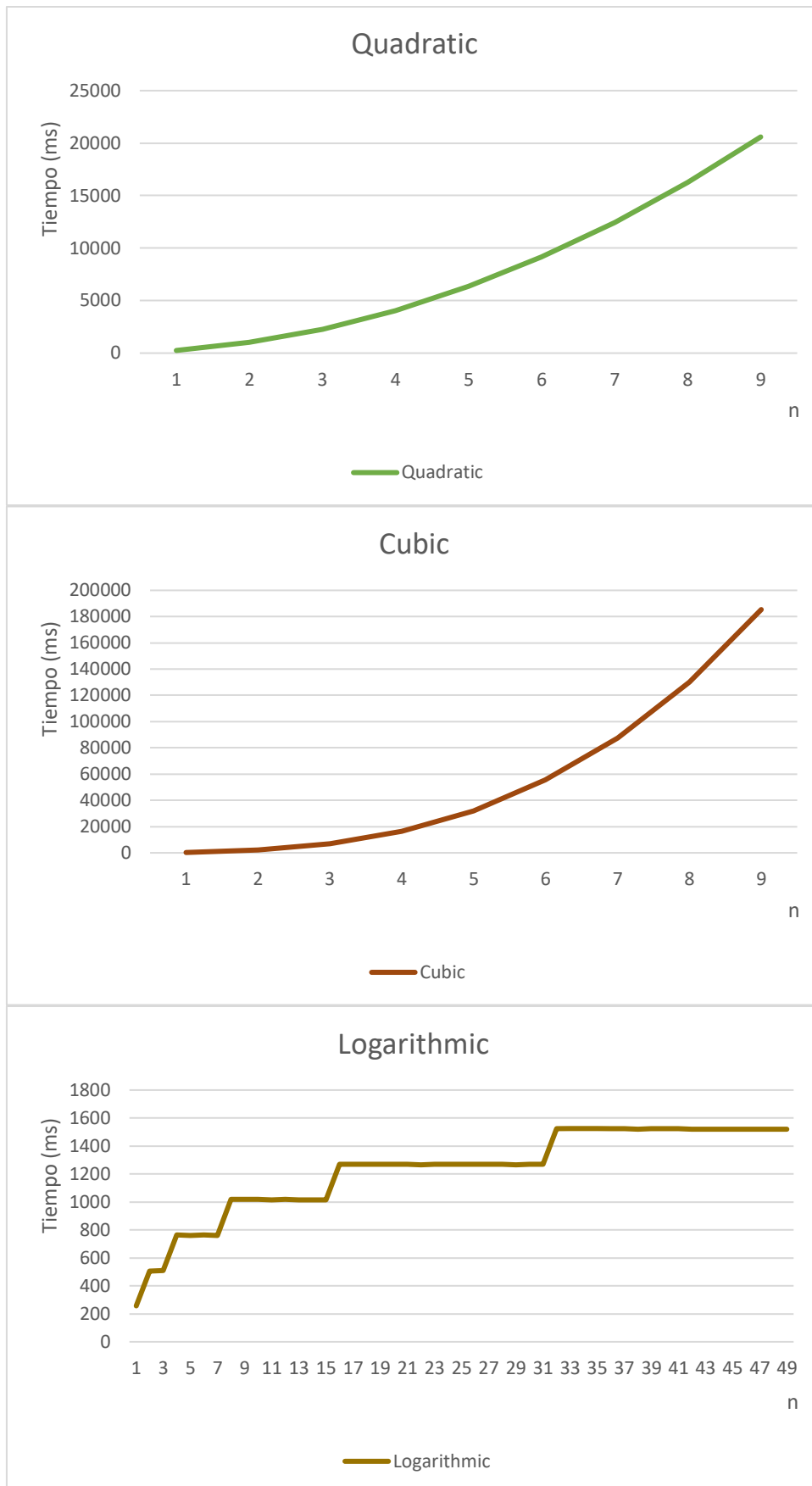
Índice	2
<i>Gráficos de Análisis Empírico de Eficiencia</i>	3
Gráfico A	3
Gráfico B	5

Gráficos de Análisis Empírico de Eficiencia

Gráfico A

Representación gráfica de las complejidades de los algoritmos *linear*, *quadratic*, *cubic* y *logarithmic*.





Al algoritmo **logarithmic** se le asignó un valor de carga de 50 para que la curva se intuya. Si pusiésemos una carga de 200 la curva sería más redondeada.

Gráfico B

Representación gráfica de las complejidades de todas las versiones del algoritmo de cálculo de potencia de 2.

