

Algoritmos

Estructuras de Datos

MSc Edson Ticona Zegarra

Preparación ICPC Regionales

Contenido

Tiempos AC

Complejidades

n	Complejidad Máxima
$\leq 10..11$	$O(n!)$, $O(n^6)$
$\leq 17..19$	$O(2^n \times n^2)$
$\leq 18..22$	$O(2^n \times n)$
$\leq 18..22$	$O(2^n \times n)$
$\leq 22..26$	$O(2^n)$
≤ 100	$O(n^4)$
≤ 450	$O(n^3)$
$\leq 1.5K$	$O(n^{2.5})$
$\leq 2.5K$	$O(n^2 \log n)$
$\leq 10K$	$O(n^2)$
$\leq 200K$	$O(n^{1.5})$
$\leq 4.5M$	$O(n \log n)$
$\leq 10M$	$O(n \log \log n)$
$\leq 100M$	$O(n)$, $O(\log n)$, $O(1)$