

$O(f(n))$	Limite
$O(n!)$	10, ..., 11
$O(2^n n^2)$	15, ..., 18
$O(2^n n)$	18, ..., 21
$O(n^4)$	100
$O(n^3)$	500 ¹
$O(n^2 \log^2 n)$	1000
$O(n^2 \log n)$	2000
$O(n^2)$	1e4 ²
$O(n \log^2 n)$	3e5
$O(n \log n)$	1e6
$O(n)$	1e8 ³

¹Este caso esta justo en el limite de tiempo, además en 256 MB cabe a los una matriz de 400³ ints

²En general solo funciona hasta 6e3

³En general solo funciona hasta 4e7