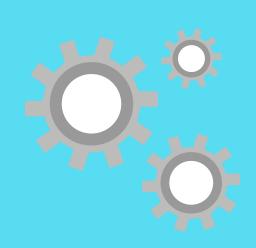
Comparacion de Algoritmos de Ordenamiento

TIPOS DE ALGORITMO A **EVALUAR**

- a. Insertion
- b. Insertion V2
 - c. Selection
 - d. QuickSort



1.) INSERTION

Numero de datos vs tiempo de corrida

Tiempo de Ejecución

10 4s

100 4s

1000 5s

10000 56s 100000 5057s





2.)INSERTIONV2

Numero de datos vs tiempo de corrida

Tiempo de Ejecución 10 >1s 100 4s 1000 4s 10000 53s 100000 5044s

3.) SELECTION

Numero de datos vs tiempo de corrida

Tiempo de Ejecución

10 1s

100 5s

1000 10s

10000 124s

100000 11943s



4.) QUICK-SORT



Numero de datos vs tiempo de corrida

Tiempo de Ejecución

10 3s

100 3s

1000 26s 10000 42s

100000 Error