

Análisis de Complejidad del Reto de las diapositivas.

Teniendo en cuenta que es un vector de tamaño definido, y este esta siendo recorrido en un ciclo.

Tiene una complejidad Tetha (θ) de tipo $O(n)$, puesto a que no se presenta el peor de los casos en donde el máximo valor se encuentra al final de la lista, en este caso se presenta relativamente en la mitad de esta.