

ANALISIS DE RESULTADOS – RETO 04

Jonathan Obed Cabanzo Certuche
Correo: jo.cabanzo@uniandes.edu.co
Código: 201911749

Requerimiento 1:

Consumo de memoria [Kb]: 0.1875
Consumo de tiempo [Ms]: 4.125500000009197
Complejidad: $O(K)$

Requerimiento 2:

Consumo de memoria [Kb]: 4.625
Consumo de tiempo [Ms]: 2781.5316999999923
Complejidad: $O(N)$

Requerimiento 3:

Consumo de memoria [Kb]: 42.5
Consumo de tiempo [Ms]: 3694.0301000000036
Complejidad: $O(K)$

Requerimiento 4:

Consumo de memoria [Kb]: 21.26171875
Consumo de tiempo [Ms]: 6022.036200000002
Complejidad: $O(N)$

Requerimiento 5:

Consumo de memoria [Kb]: 1.4609375
Consumo de tiempo [Ms]: 41.48970000000554
Complejidad: $O(K)$