

## **Reto 4 Estructuras de Datos y Algoritmos**

### Integrantes del grupo:

Luis Ángel Angarita Coba, [la.angarita@uniandes.edu.co](mailto:la.angarita@uniandes.edu.co), 201910393.

Daniel Medina Celis, [d.medina2@uniandes.edu.co](mailto:d.medina2@uniandes.edu.co), 201922645.

Daniel Villar González, [d.villarg@uniandes.edu.co](mailto:d.villarg@uniandes.edu.co), 201923374.

Requerimiento 1: En grupo. Complejidad temporal =  $O(n^2)$

Requerimiento 2: Daniel Medina Celis: Aunque se pudo realizar el código en su totalidad, este presentaba varios errores que no permitían la correcta funcionalidad del requerimiento.

Requerimiento 3: Luis Angel Angarita Coba. Complejidad temporal =  $O(n^2)$

Requerimiento 4: Daniel Villar González. Complejidad temporal =  $O(n^2)$

Requerimiento 5: En grupo. Complejidad temporal =  $O(n^2)$

Requerimiento 6: En grupo. Complejidad temporal =  $O(n^2)$

Requerimiento 7: En grupo. Complejidad temporal =  $O(n)$

Requerimiento 8: No tuvimos el tiempo para realizar este requerimiento.