

# Reto 3

## **Integrantes del equipo:**

- Andrés Felipe Molina Mahecha  
Correo: a.molinam@uniandes.edu.co  
Código: 201923434
- Edgar Geovanny Parra Triana  
Correo: e.parra@uniandes.edu.co  
Código: 202014668

## **Requerimientos:**

Requerimiento 1: Grupal

Requerimiento 2: Andres Felipe Molina Mahecha

Requerimiento 3: Geovanny Parra Triana

Requerimiento 5: Grupal

## **Ordenes de crecimiento temporal:**

Basándonos en que las funciones están basadas en algoritmos compuestos por arboles las

funciones tienen una notación Big O de  $\log(n)$ . No pudimos comprobar esto del todo y nos tuvimos que basar en mera teoría debido a que por errores que no fuimos capaces de arreglar no pudimos cargar de manera correcta los datos.