

Oscar Eduardo Martinez Acevedo-o.martineza@uniandes.edu.co-202012599

Juan Pablo Martinez Pineda-jp.martinezp1@uniandes.edu.co-202012623

Michael Dylan Blanquicett Carvajal-m.blanquicett@uniandes.edu.co-202014156

#### Requerimiento A

1. Mapas ordenados y listas.
2. Su implementación es sencilla y práctica.
3.  $n \log(n)$

#### Requerimiento B

1. Listas, mapas ordenados y sorting.
2. Su procesamiento permite una rápida obtención de información reduciendo el tiempo de ejecución.
3.  $n \log(n)$

#### Requerimiento C

1. Mapas ordenados y grafos.
2. Su elaboración permite de manera sencilla y rápida dar una respuesta a lo que pide el usuario.
3.  $n \log(n)$