**Pregunta 1:** Qué diferencia existe entre las alturas de los dos árboles (BST y RBT) por qué pasa esto?

BST altura 52, RBT altura 27. La diferencia de la altura se debe a que el árbol RBT es balanceado y por lo tanto al insertar elementos tiene una menor altura

**Pregunta 2:** ¿Cuántos elementos tiene el árbol (size)? ¿Qué altura tiene el árbol (height)?

Ambos arboles contienen el mismo numero de lementos, en cambio las alturas varían, teniendo el RBT 27 de altura mientras que el BST 52 de altura.

**Pregunta 3:** Qué tan difícil fue hacer el cambio de una estructura de datos por otra? ¿Cuántas líneas de código tuvieron que modificar para hacer el cambio?

El cambio no fue difícil, debido a que solo toco cambiar el modelo para que pudiese cargar el analizador con cada tipo de arbol

**Pregunta 4:** Cuántos elementos tiene el árbol? ¿Qué altura tiene el árbol? ¿Qué puede concluir sobre las alturas del árbol cuando se usa un BST y un RBT?

Podemos concluir que cuando se utiliza un RBT la altura es menor teniendo los mismos elementos, esto se debe a que esta estructura de datos procura tener una menor altura al balancearse.

**Pregunta 5:** Existe diferencia en el consumo de memoria? ¿Pueden hacer una relación entre el total de datos cargados y la memoria utilizada?

La diferencia entre el consumo de memoria es de aproximadamente 1gb, debido a que el BST ocupa 4.7 GB mientras que el RBT ocupa 3.7 GB