**OBSERVACIONES DEL LA PRACTICA**

Estudiante 1 Cod XXXX

Estudiante 2 Cod XXXX

# **Preguntas de análisis**

1. ¿Qué diferencia existe entre las alturas de los dos árboles (BST y RBT)?
   1. El árbol BST tiene una altura de 29, el árbol RBT tiene una altura de 13
2. ¿Por qué pasa esto?
   1. Porque el árbol RBT esta balanceado (o muy cerca a estar balanceado) así que los niveles van a ser menores y mucho más cerca a la cantidad teórica que es log2(n) ->
   2. log2(1177) = 10.

BST:

Crimenes cargados: 319073

Altura del arbol: 29

Elementos en el arbol: 1177

RBT

Crimenes cargados: 319073

Altura del arbol: 13

Elementos en el arbol: 1177