

Universidad Mariano Gálvez de Guatemala  
Facultad de Ingeniería en Sistemas de Información y Ciencias de la  
Comunicación  
Programación 3  
Ing. Melvin Cali



### TAREA 3

Melannie Rosse Lorenzana Ajanel

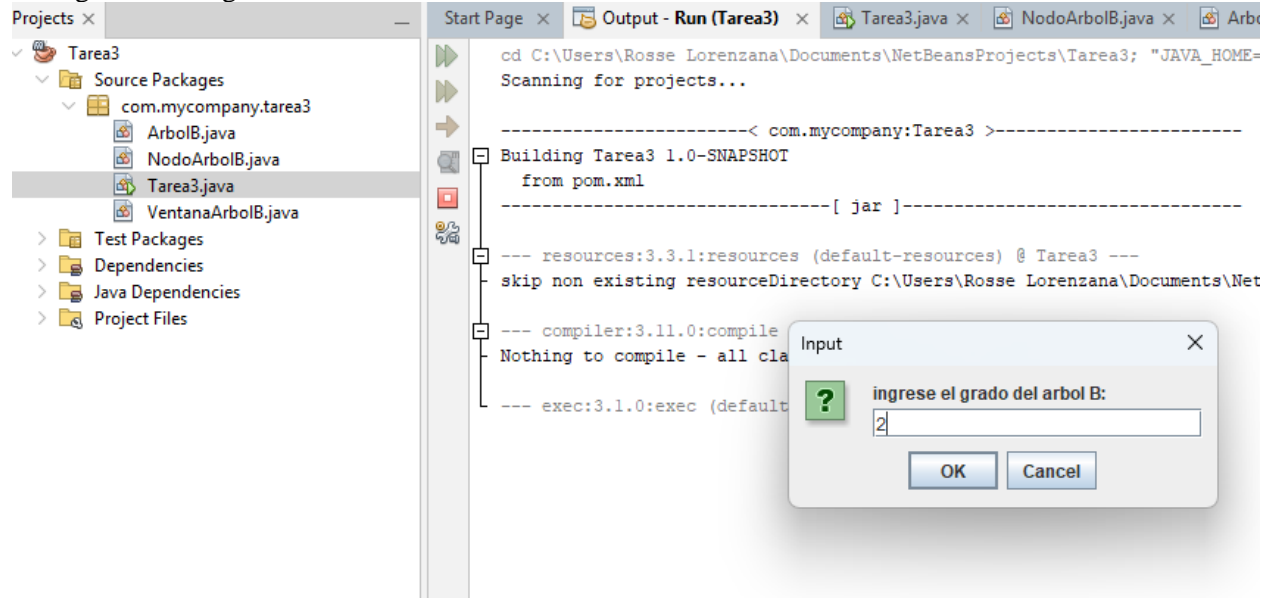
7690-23-21245

Guatemala 24 de abril del 2025

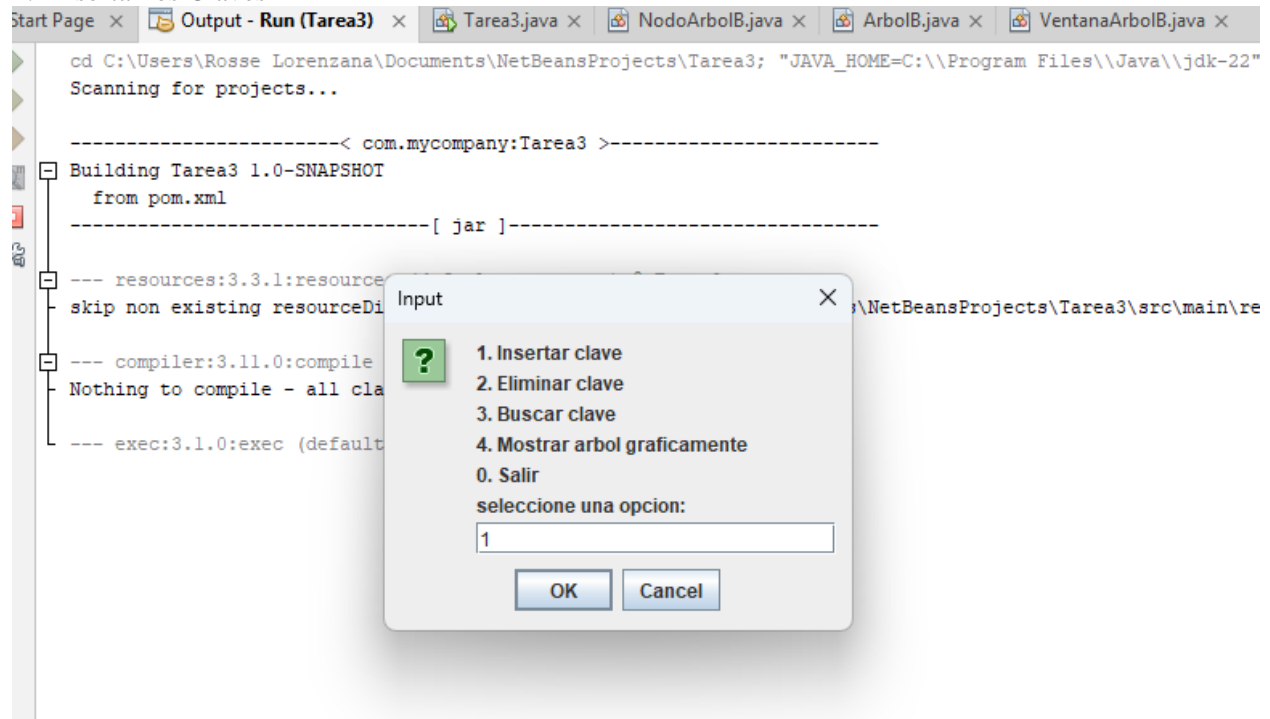
URL: <https://github.com/Melannie24/Tarea-3>

URL Video: [https://www.canva.com/design/DAGlnjVyQDg/C-1TCvTUZ2-F0yhtiCZlew/edit?utm\\_content=DAGlnjVyQDg&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link2&utm\\_source=sharebutton](https://www.canva.com/design/DAGlnjVyQDg/C-1TCvTUZ2-F0yhtiCZlew/edit?utm_content=DAGlnjVyQDg&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton)

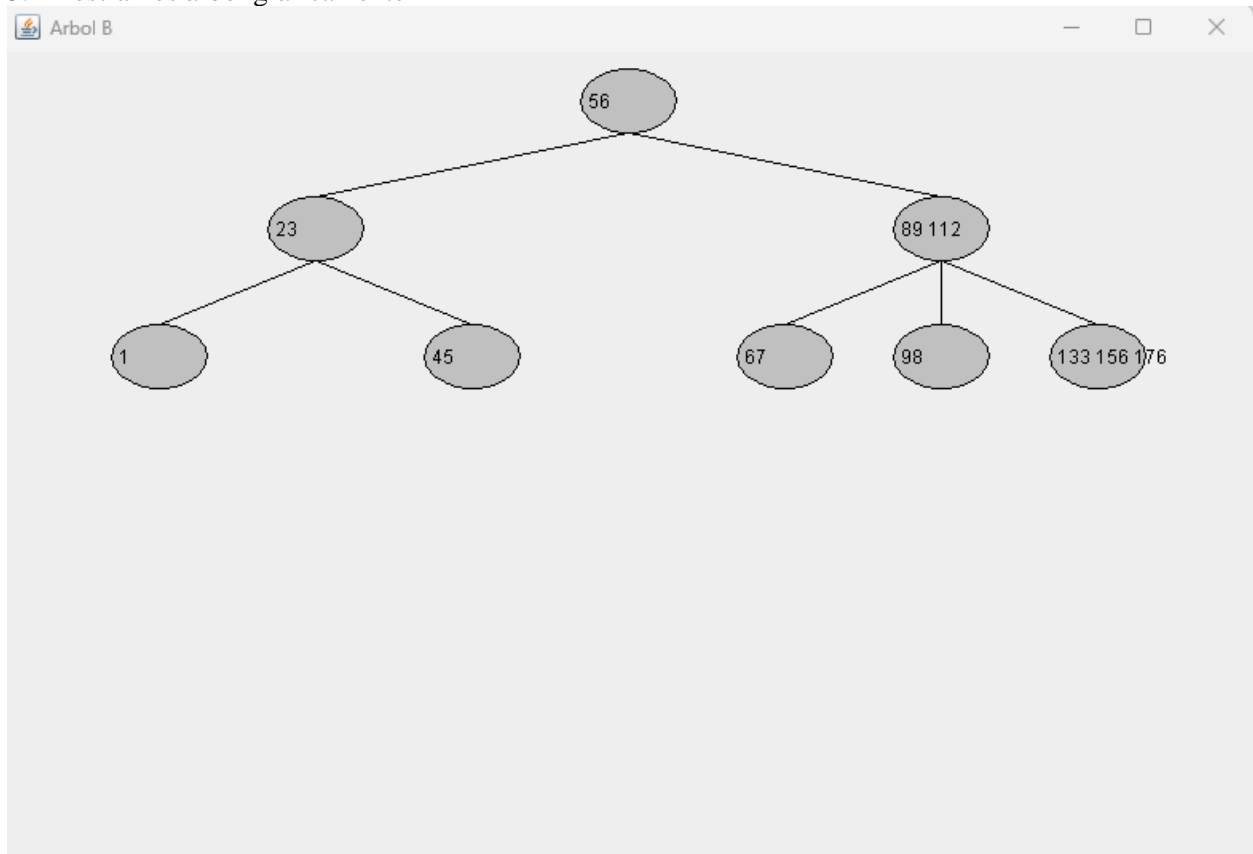
## 1.- Ingresamos el grado del árbol



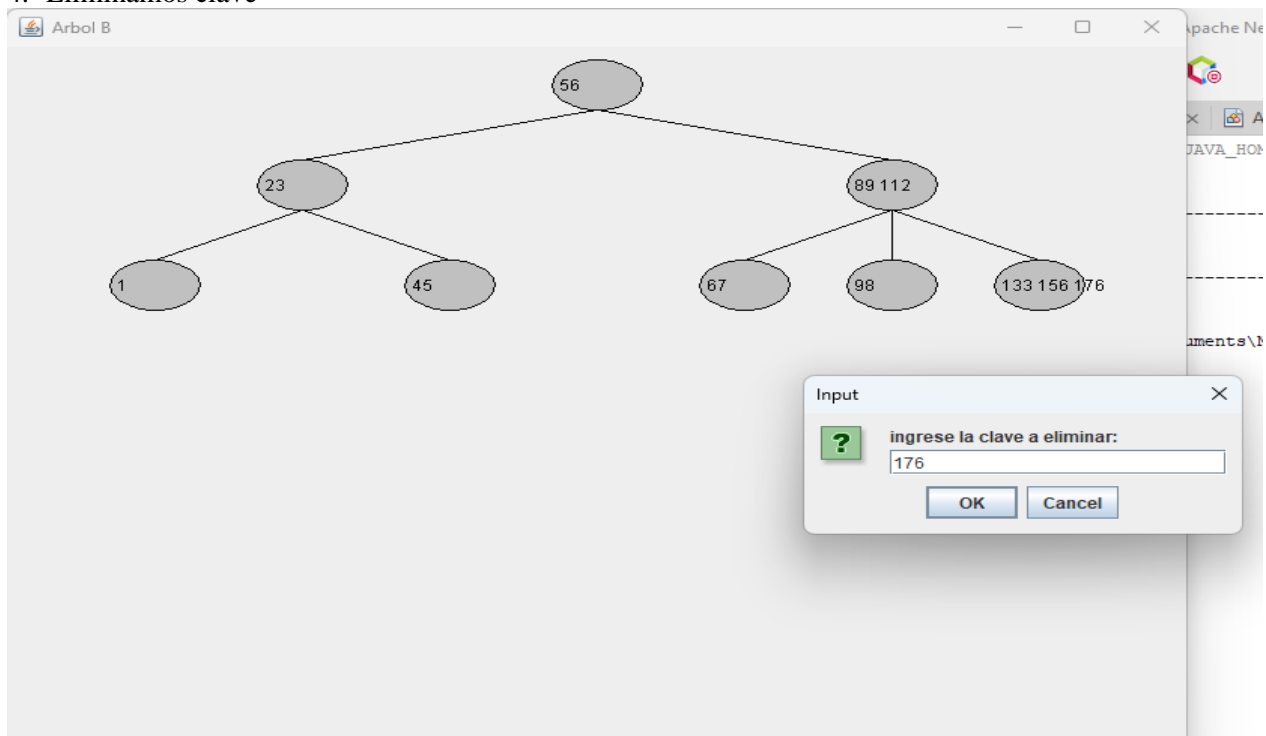
## 2.- Insertamos Claves



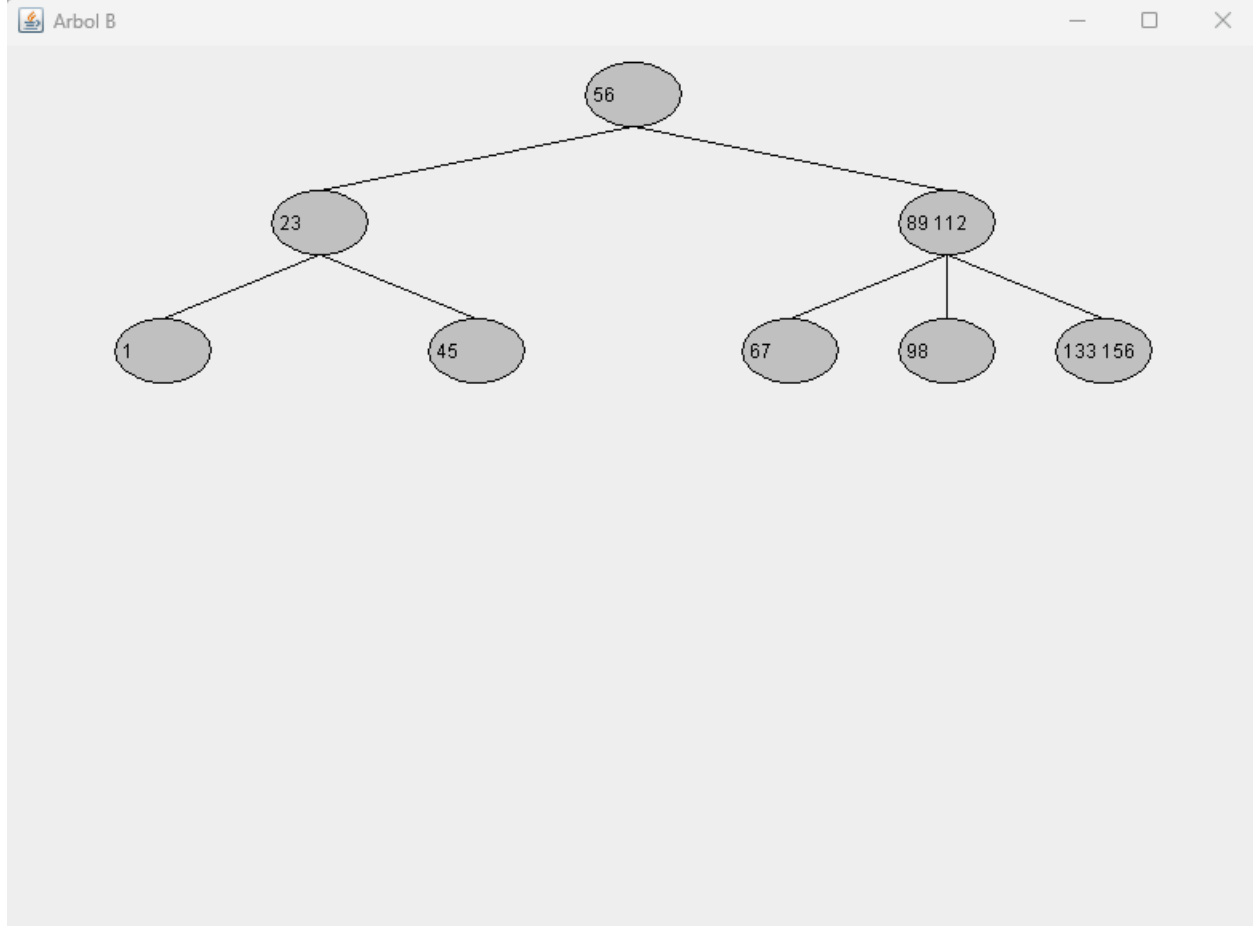
### 3.- Mostramos árbol gráficamente



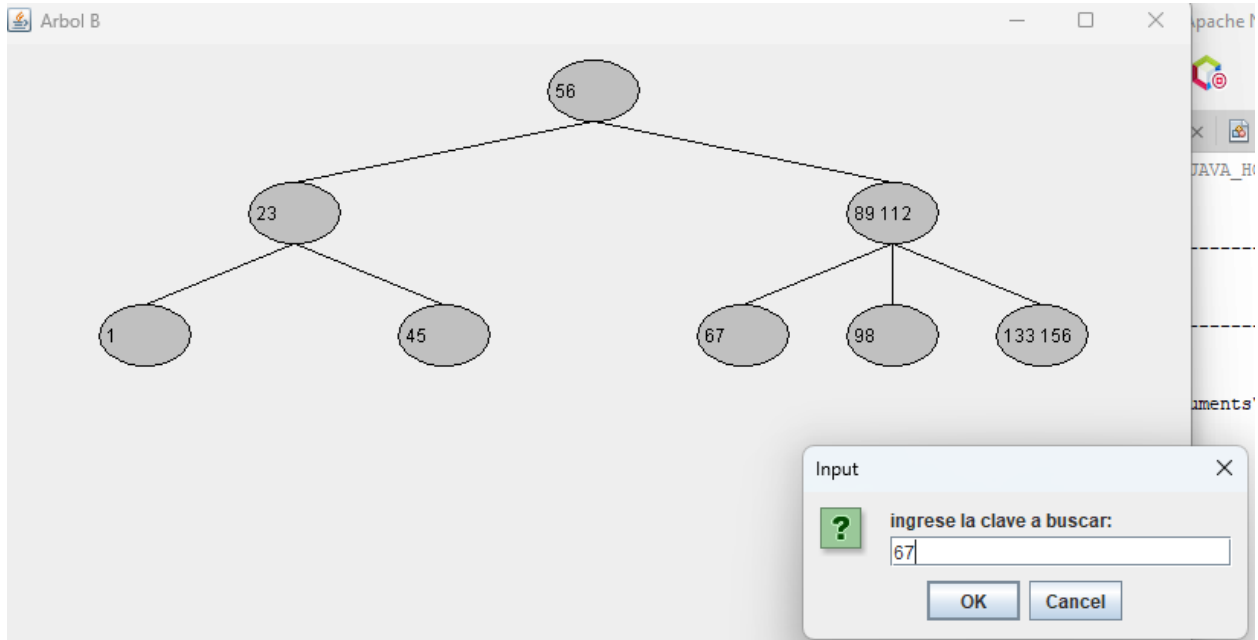
### 4.- Eliminamos clave



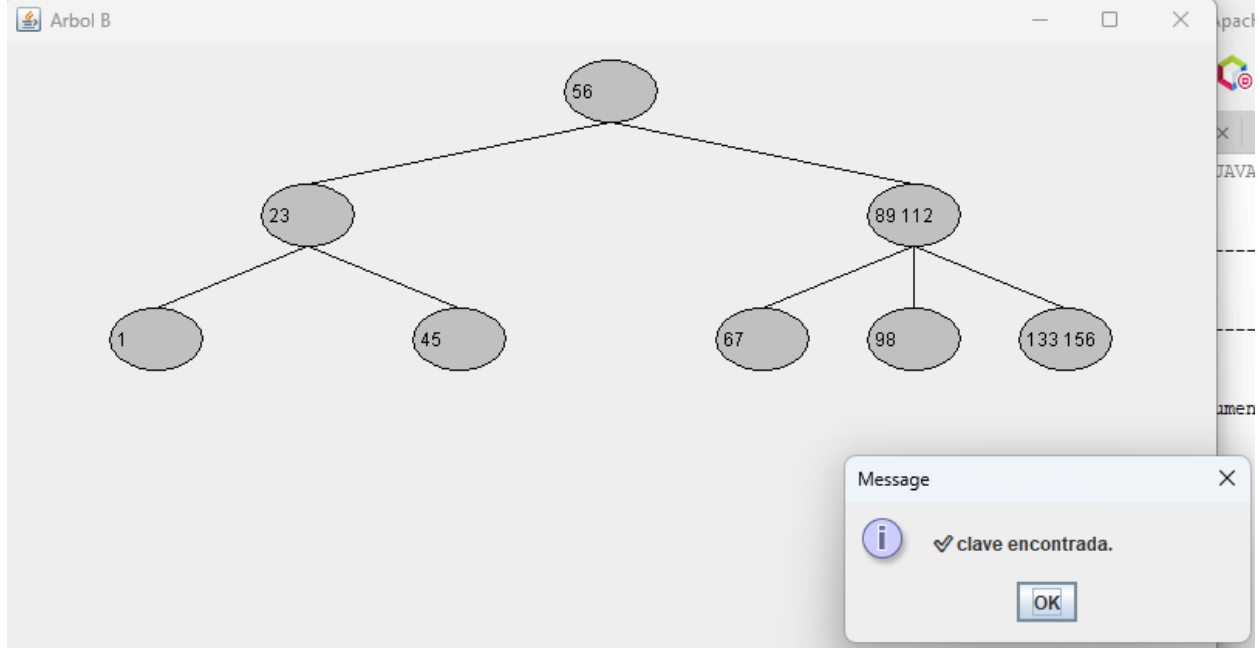
### 5.- Muestra el árbol eliminando la clave que elimine



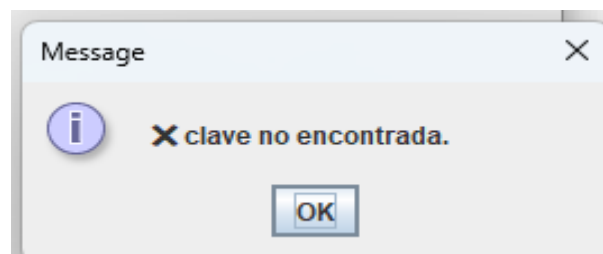
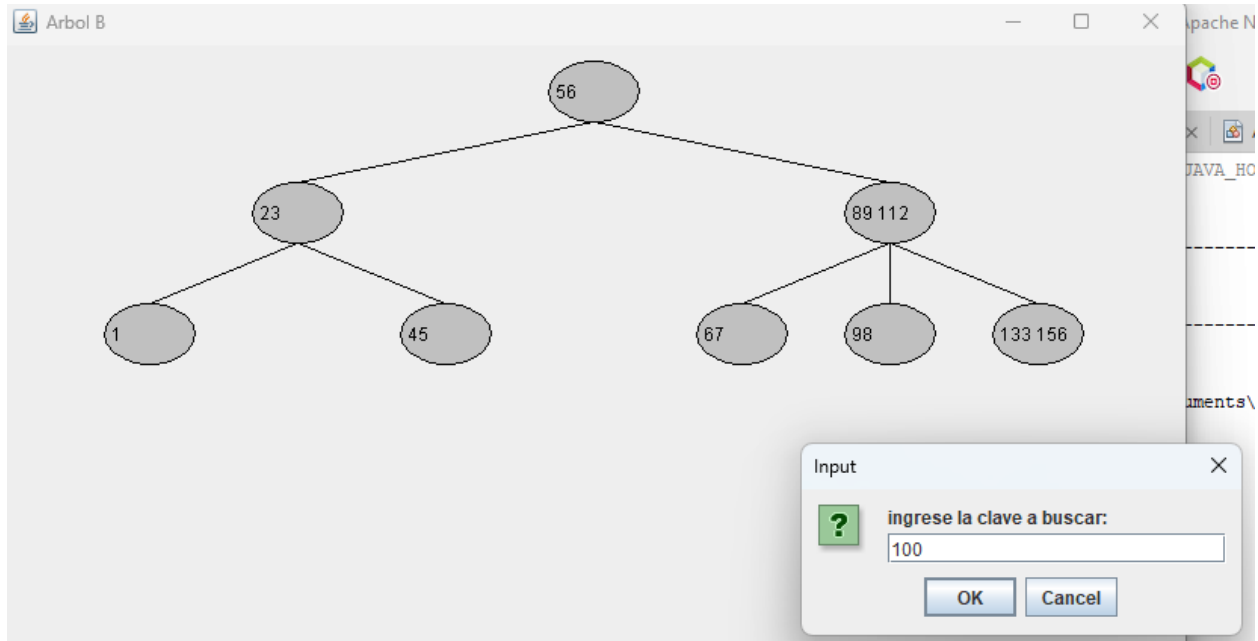
### 6.- Busco clave



7.- Me indica si la clave existe en mi árbol



8.- Si la clave no existe en mi árbol me indica: clave no encontrada.



## 9.- Opción para salir del programa

