Aquí insertamos los valores del árbol binario y como se puede ver no importa el orden en el que se inserten, al ejecutar el programa se ordenan de menor a mayor esto es gracias al método in order, ya que por la jerarquía de los árboles los números menores se acomodan a la izquierda, primero visita el nodo de la izquierda, después el nodo raíz y al final el nodo derecho, gracias a esto salen ordenados.

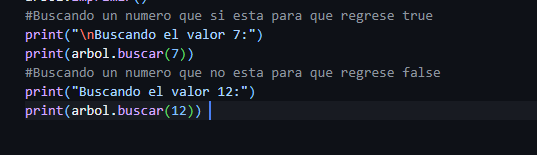
Texto

Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamente

Como se puede ver hace una búsqueda del numero 7 y como si existe quiere decir que si lo encuentra porque me devuelve un True en cambio si busca un 12 regresa un False ya que no existe.



Texto

Descripción generada automáticamente