

Estructura de Datos y Algoritmos 2

Semestre 2023-1

Profesor: Jorge Alberto Solano Galvez

Práctica 09. Árboles. Parte 2.

Grupo 06

Integrantes:

Aguilar Martinez Erick Yair

Objetivo:

Conocer e identificar las características de los árboles B.

Instrucciones:

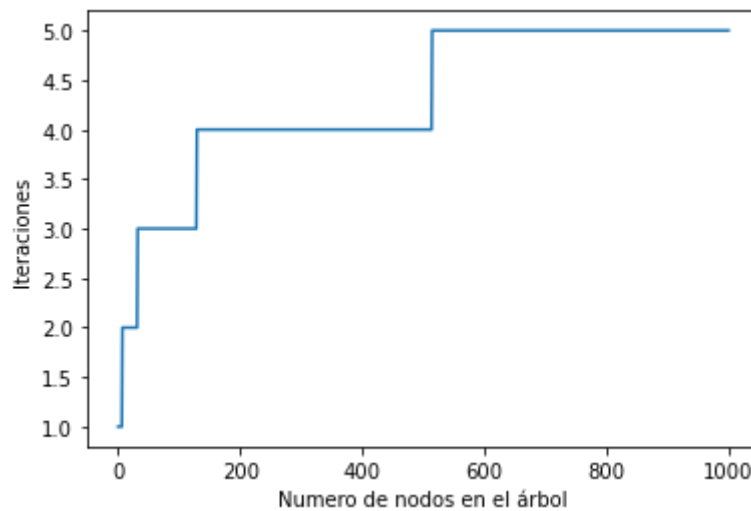
- Implementar en lenguaje Python el programa propuesto de la práctica 9.
- Crear una función que permita mostrar el árbol creado a partir del código del punto anterior.
- Crear la gráfica de la complejidad que tiene el algoritmo de inserción en un árbol B.

Resultados obtenidos.

Algoritmo para insertar.

Complejidad Temporal.

Peor caso.



Complejidad Espacial.

