## TRABAJO ESCRITO DEL PROYECTO

# PROYECTO #2 - ÁRBOLES BINARIOS

Profesor: Edgar Tista García

Asignatura: Estructura de Datos y Algoritmos II

Grupo: 5

Integrantes: , Vázquez Flores José Angel, Zarate Menes Quetzalli

No. de lista: , 35

Semestre: 2024-2

Fecha de entrega: 25 de mayo del 2024

Observaciones:

CALIFICACIÓN:

#### **OBJETIVO**

Que el alumno implemente aplicaciones relacionadas con los árboles binarios y que desarrolle sus habilidades de trabajo en equipo y programación orientada a objetos.

### **INTRODUCCIÓN**

Algoritmos de inserción y eliminación (para un árbol binario balanceado AVL)

Algoritmo para la construcción de un árbol de expresión aritmética.

Algoritmos de árbol red black

ANÁLISIS DEL DESARROLLO DEL PROGRAMA

#### CONCLUSIONES INDIVIDUALES

Vázquez Flores José Angel

Zarate Menes Quetzalli