Temas a Evaluar el Certamen 1 de Estructura de Datos parte Teórica: 24 de junio

1. Introducción. Conceptos Básicos
2. Introducción al análisis de algoritmos:
   1. Evaluación práctica o experimental
   2. Evaluación teórica o abstracta
   3. Eficiencia de los algoritmos. Jerarquía
   4. Notación de la complejidad de los algoritmos
3. Arreglos: Definición y estructura
   1. Operaciones sobre arreglos. Eficiencia
   2. Búsqueda lineal. Búsqueda binaria
   3. Algoritmos de Ordenamiento
4. Listas enlazadas
   1. Simples: 1 y 2 extremos. Operaciones y Eficiencia
   2. Dobles: 1 y 2 extremos. Operaciones y Eficiencia