Análisis y Diseño de Algoritmos I

Condiciones para la entrega de trabajos finales

Se deberá entregar:

a) La implementación en C++ de la solución al problema propuesto.

1. Partiendo de la información enviada, investigar sobre el tema y los algoritmos más eficientes para la resolución del problema.

2. Implementar los TDAs y/o estructuras de datos más adecuadas para la implementación de los algoritmos.

3. Proveer una interfaz gráfica que permita la entrada de datos y la visualización de los resultados.

b) Un informe similar al de la cursada que contenga:

1. Introducción al problema

2. Detalle de los tipos de datos utilizados. Para cada uno detalle la estructura seleccionada para su implementación y la funcionalidad.

3. Descripción o pseudocódigo de los algoritmos utilizados para resolver el problema.

4. Análisis de la complejidad temporal de los algoritmos utilizados.

5. Conclusiones

c) En la fecha de final se defenderá el trabajo con una presentación en PowerPoint que contenga los puntos del informe y muestre principalmente detalles de implementación.

Es conveniente que nos muestren el grado de avance unos días antes de la entrega. Tanto el informe como la aplicación deberán ser enviado vía mail (no imprimir).

IMPORTANTE: anotarse en la fecha de final acordada.

Saludos,

Liliana Martinez - Claudia Pereira