

Bases de Datos 1
Tarea 1: Manejo de archivos de datos

Gestión del tiempo:

1. Inversión de tiempo estimado:
 - Investigación previa - 1 h
 - Lectura y carga de datos - 45 min
 - Procesamiento con HashMap - 1 h
 - Ordenamiento y formato de salida - 45 min
 - Pruebas y depuración - 30 min

Total: 4 horas

2. Tiempo real empleado:
 - Investigación previa - 1 h
 - Lectura y carga de datos - 40 min
 - Procesamiento con HashMap - 50 min
 - Ordenamiento y formato de salida - 30 min
 - Pruebas y depuración - 30 min

Total: 3 horas 30 minutos

Desafíos potenciales:

- Lectura y análisis de los archivos CSV en Java.
- Comprender e implementar el HashMap. (Estructuras de datos)
- Ordenamiento de los resultados.

Reflexiones:

No fue una tarea simple realizar el código, puesto que necesitaba investigar para así poder comprender algunos aspectos que se nos pedía utilizar, en mayor parte fue como leer los archivos CSV en Java y como utilizar el HashMap. Para afrontar estas problemáticas, utilice en su mayoría videos sobre estos temas, para mí es el formato en donde puedo entender de manera más sencilla porque me guio mucho de lo visual.