**Actividad Integradora 2**

**Estructuras de Datos**

21 de abril del 2023

Logo, company name

Description automatically generatedGrant Keegan | A01700753

Cinthya Villalobos | A |

Programación de estructuras de datos y algoritmos fundamentales (Gpo 850)

Profesor: Dr. Eduardo Arturo Rodríguez Tello

En esta segunda actividad integradora, vamos a escribir un código que utilice una mezcla de diferentes algoritmos y estructuras de datos que hemos aprendido durante el semestre. Principalmente un algoritmo de ordenamiento merge, y una lista doblemente ligada.

**Parte 1: Escribiendo el algoritmo de ordenamiento**

En esta actividad, debemos de ordenar

**Parte 2:**

…

**Parte 3:**

…

**Reflexion Individual - Grant**

En esta actividad utilizé de nuevo uno de los algoritmos de ordenamiento que utilizamos en actividades pasadas. Esto me permitió darme cuenta de la importancia de saber para que sirven y como están construidos, ya que en toda la programación, siempre me encontrare con listas.

**Reflexion Individual - Cinthya**

…