**Documentación LAB TURNING**

**Requerimientos Funcionales:**

RF1. El programa esta en la capacidad de agregar un elemento a la lista de tipo char por medio de cualquier cabeza en el momento en que reciba la orden del input. La entrada es la letra que se va a agregar y el resultado es una Nueva letra en la lista doblemente enlazada.

RF2. El programa elimina un elemento de la lista por cualquier de las tres cabezas o apuntadores. Elimina el elemento que este referenciado por la cabeza que el input indique. La entrada es el numero de la cabeza que se va a utilizar para llevar acabo la acción y la letra de la lista de esta es eliminada.

RF3. El programa es capaz de leer un elemento y de igual forma escribirlo en un archivo de texto por cualquier de las tres cabezas; el programa lo hará como el input lo indique. La entrada es el numero del apuntador y la letra es escrita en el archivo de texto.

**Requerimientos No Funcionales:**

RNF1. El programa carga un archivo de texto donde encuentra un input, el cual indica el proceso que debe llevar a cabo durante su funcionamiento. Dicho archivo puede tener n líneas, cada línea tiene ordenes que mínimo son dos elementos que indican la referencia a la cabeza que realiza la acción y lo que debe hacer, puede tener un tercero si, la acción es leer una letra.