OBSERVACIONES DE LA PRACTICA

Ana Sofia Castellanos 202114167

Martín Santiago Galván Castro 201911013

1. ¿Cuáles son los mecanismos de interacción (I/O: Input/Output) que tiene el **view.py** con el usuario?

* Menu principal: Se muestra al usuario las opciones

1. ¿Cómo se almacenan los datos de **GoodReads** en el **model.py**?

Por medio de la función newCatalog(), se crea un catalogo de libros en donde se almacena la información. Este catologo es un diccionario con las llaves: ‘books’, authors’´, ‘tags’, y ‘book\_tags’. Dentro de estas llaves se crean listas TAD. En el documento sin editar, todas las listas son declaradas como arreglos menos libros, la cual no tiene declarado un tipo de estructura de datos.

1. ¿Cuáles son las funciones que comunican el el **view.py** y el **model.py**?

Las funciones que comunican view.py con model.py son las funciones que se encuentran en controller.py. Mas especificamente, las funciones de view.py llaman las funciones que se encuentran en controller.py, las cuales a su vez, llaman las funciones del modelo.

1. ¿Cómo se crea una lista?
2. ¿Qué hace el parámetro **cmpfunction=None** en la función **newList()**?
3. ¿Qué hace la funció **addLast()**?
4. ¿Qué hace la función **getElement()**?
5. ¿Qué hace la función **subList()**?
6. ¿Observó algún cambio en el comportamiento del programa al cambiar la implementación del parámetro **“ARRAY\_LIST”** a **“SINGLE\_LINKED”**?

Esta es una prueba para confirmar que se puede modificar afuera