Daniela Meza Cascante

INSTRUCCIONES PARA DESARROLLAR EL LABORATORIO:

Punto #1 (teórico) – [2.5%]   
   
1. De qué forma podemos agregar, eliminar, modificar y recorrer una estructura tipo   
list?

Hay diferentes métodos utilizados de forma que podamos agregar datos con operador de asignación de una lista que ya está creada y añadirle más datos a la lista de la base de datos.

Al eliminar procedemos a donde nuestros datos podamos realizar la eliminación de un dato o varios seleccionándolo de la lista correspondiente.

Modificar el dato que realiza la modificación de un dato o incluir otro dato de la lista que ya estaba realizada, al tener la lista al modificar ya sea tengamos 6 podemos modificarlo por otro dato como 8.

Recorrer una estructura list mediante métodos correspondientes, tales como método append para agregar nuevo dato a la lista agregándose al final.

2. De que forma podemos contar la cantidad de elementos que se encuentran en una   
colección tipo <list>

De la manera que podamos realizar la cantidad de elementos en la coleccion tipo list, es realizar mediante método size() ya que realiza el conteo y nos da exactamente los datos completos de la base de datos.

3. Que entiende por indexación de los elementos en una colección de datos.

Entiendo que realiza o se puede seleccionar datos correspondientes de la base de datos, también lo entiendo a la hora de querer separar un elemento de la colección de datos en una carpeta aparte, es decir en una base de datos podríamos elegir un dato que deseamos separar de la base de datos que no es necesario para utilizarlo.