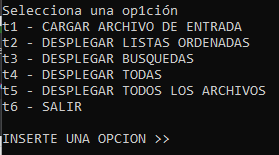
**MANUAL DE USUARIO**



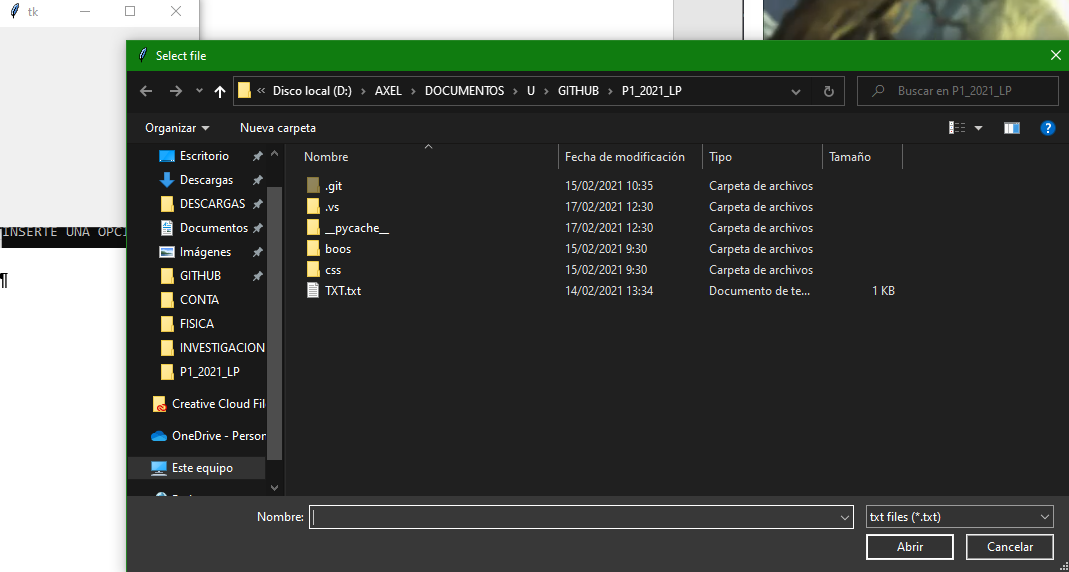
ESTE ES EL MENU PRINCIPAL EL CUAL TIENE 6 OPCIONES

TXT EJEMPLO:

**DATOS =3, 4 ,6, 5,7,1 ORDENAR**

**LISTA1 =1,4, 3,5, 7, 5 ORDENAR, BUSCAR 5**

**La =3, 4,5,3,1,2 BUSCAR 7**



AL SELECCIONAR LA OPCIÓN 1 PODRA CARGAR LOS ARCHIVOS .txt PARA ABRIRLOS

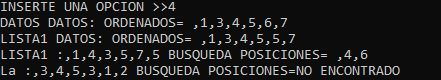
LA OPCIÓN 2 DA COMO RESULTADO LOS DATOS ORDENADAS Y SE MUESTRAN EN PANTALLA DE ESTA MANERA



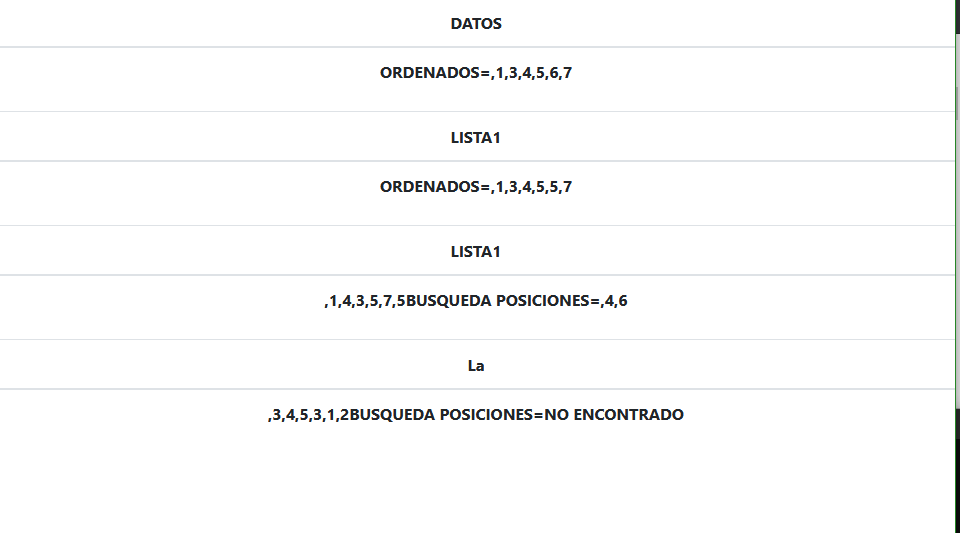
LA OPCIÓN 3 DA COMO RESULTADO LOS DATOS BUSCADOS Y SE MUESTRAN EN PANTALLA DE ESTA MANERA



LA OPCIÓN 4 DA COMO RESULTADO LOS DATOS BUSCADOS, ORDANADOS Y SE MUESTRAN EN PANTALLA DE ESTA MANERA



AL ELEGIR LA OPCIÓN 5 SE ABRIRÁ UN HTML EL CUAL MUESTRA DE MEJOR MANERA LAS OPERACIONES BUSCAR Y ORDENAR



**MANUAL TECNICO**

Menú.py

En este esta el menú en el cual se interactúa por medio de consola

Principal.py

Función load(): en este carga el archivo.txt y envía el texto en una cadena

Analizador.py

Función sepId(): separa el id = luego lo evnia serparador.py

Función analizId(): analiza id

Función separar\_numero(): crea un array de números

Función analizar ordenes(): analiza las ordenes BUSCA, ORDENAR

Función numero\_inspeccion(): ve si tiene el ultimo como numero

Separador.py

Función separar(): analiza y separa los caracteres en numero, palabras y numero

HTML.py

Función descomponer: Genera un html con los datos cargados de un txt

desLisBus.py

Función función(): imprime los datos con la función Buscar

desLisOrd.py

Función funcion2(): imprime los datos con la función Ordenar

Paradigma más utilizado fue el de las funciones ya que permite reutilizar de nuevo el código, otro paradigma utilizado fue el imperativo ya que se programó línea por línea las funciones.