

Programa desarrollado para la
interpretación de funciones de un
documento o archivo y su posterior análisis
cuyas funciones permiten la modificación
de un conjunto de listas

PRACTICA UNICA

LENGUAJES FORMALES Y DE
PROGRAMACION

Luis Monroy

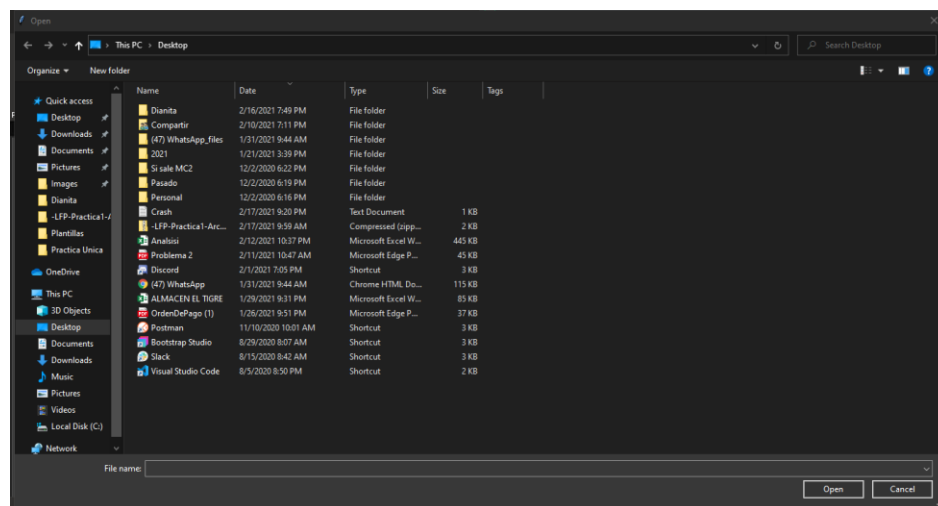
Manual de Usuario:

```
Elija una opción:  
1. CARGAR ARCHIVO DE ENTRADA  
2. DESPLEGAR LISTAS ORDENADAS  
3. DESPLEGAR BUSQUEDAS  
4. DESPLEGAR TODAS  
5. DESPLEGAR TODAS A ARCHIVO  
6. SALIR  
@>> █
```

OPCIONES:

1 CARGAR ARCHIVO DE ENTRADA

Esta opción permite el ingreso de un archivo de cualquier extensión para su posterior análisis y ejecución de comandos



Se despliega una ventana para seleccionar el archivo que se desea abrir

2 DESPLEGAR LISTAS ORDENADAS

En esta operación aparecen las listas ordenadas de menor a mayor con la siguiente estructura

```
Datos:ORDENADOS = 1,3,5,14,15,20,25,50
```

Imprime el resultado en la consola según el siguiente formato:

Nombre_Lista: Funciona = Lista Ordenada

3

En esta opción aparecen el resultado de buscar en las listas el numero
 dado por la instrucción

TELEFONOS:43553464,35360521,48645435,54624354,35445534,34342234,54453453,53454345 BUSQUEDA 54453111, = NO ENCONTRADO
N:7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8 BUSQUEDA 8 = 2,4,6,8,10,12,14,16,18,20,22,24,26,28,30
DIGITOS:9,8,7,6,4,3,2,1,0 BUSQUEDA 0 = 9

4

Despliega todas las listas con el conjunto de instrucciones indicadas en el archivo de entrada

TELEFONOS:43553464,35360521,45645435,54624354,35445534,34342234,54453453,53454345 BUSQUEDA 54453111, = NO ENCONTRADO
TELEFONOS:ORDENADOS = 34342234,35360521,35445534,43553464,45645435,53454345,54453453,54624354
N:7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8 BUSQUEDA 8 = 2,4,6,8,10,12,14,16,18,20,22,24,26,28,30
DIGITOS:ORDENADOS = 0,1,2,3,4,6,7,8,9
DIGITOS:9,8,7,6,4,3,2,1,0 BUSQUEDA 0 = 9

5

Genera los mismos datos en la opción anterior, pero con la diferencia que crea un archivo HTML.

LUIS MONROY ABOUT

LENGUAJES FORMALES

LISTAS



TELEFONOS:43553464,35360521,49645435,54624354,35445534,34342234,54453453,53454345 BUSQUEDA 54453111, = NO ENCONTRADO
TELEFONOS:ORDENADOS = 34342234,35360521,35445534,43553464,45645435,53454345,54453453,54624354
N:7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8,7,8 BUSQUEDA 8 = 2,4,6,8,10,12,14,16,18,20,22,24,26,28,30
DIGITOS:ORDENADOS = 0,1,2,3,4,6,7,8,9
DIGITOS:9,8,7,6,4,3,2,1,0 BUSQUEDA 0 = 9

6 SALIR

Esta opción permite salir del programa

```
Elija una opcion:  
1. CARGAR ARCHIVO DE ENTRADA  
2. DESPLEGAR LISTAS ORDENADAS  
3. DESPLEGAR BUSQUEDAS  
4. DESPLEGAR TODAS  
5. DESPLEGAR TODAS A ARCHIVO  
6. SALIR  
@>> 6  
Adios!
```