## Manual de usuario

Requisitos previos:

Tener instalado Python 3.8.1 o superior

Apertura del archivo:

Abrimos una consola dentro de la carpeta donde se encuentre el archivo main.py, en este ejemplo la carpeta será: C:\Users\USUARIO\Desktop\Javier\Universidad\LFP\_2021\Practica1

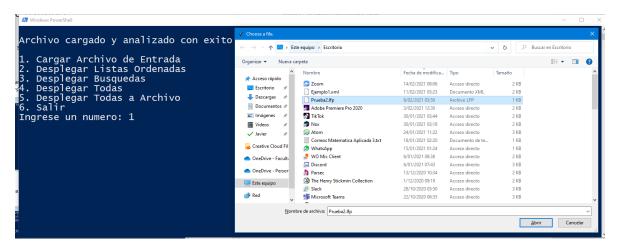
```
PS C:\Users\USUARIO\Desktop\Javier\Universidad\LFP_2021\Practical> python

A
```

Escribimos en la consola el siguiente comando: Python main.py, esto hará que se nos desplegué el menú.

```
PS C:\Users\USUARIO\Desktop\Javier\Universidad\LFP_2021\Practica1> python .\main.py
1. Cargar Archivo de Entrada
2. Desplegar Listas Ordenadas
3. Desplegar Busquedas
4. Desplegar Todas
5. Desplegar Todas a Archivo
6. Salir
Ingrese un numero:
```

Como primer paso tenemos que seleccionar el archivo con el que trabajaremos, colocamos el número 1 en consola y presionamos enter. Se abrirá una ventana en donde podremos buscar y abrir el archivo "LFP".



El programa le indicara si la carga y análisis del archivo fue exitoso,

```
## Windows PowerStell

4. Desplegar Todas
5. Desplegar Todas a Archivo
6. Salir
Ingrese un numero: 1

Archivo cargado y analizado con exito

1. Cargar Archivo de Entrada
2. Desplegar Listas Ordenadas
3. Desplegar Busquedas
4. Desplegar Todas
5. Desplegar Todas
6. Salir
Ingrese un numero:
```

En las siguientes opciones podrá elegir que opciones desea desplegar en la pantalla; si elige la opción 4 le aparecerá toda la información desplegada en consola.

```
2. Desployer Todas a Archivo
Trop Ces or management: 4

ELLYCORD: Cordenation = [7, 134, 1224; 133,00321; 134,4534; 435,3546; 134,4534; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345; 134,5345;
```

Por último, si selecciona la opción de desplegar todas a archivo se creará una página web donde podrá ver los resultados de una manera más fácil.

