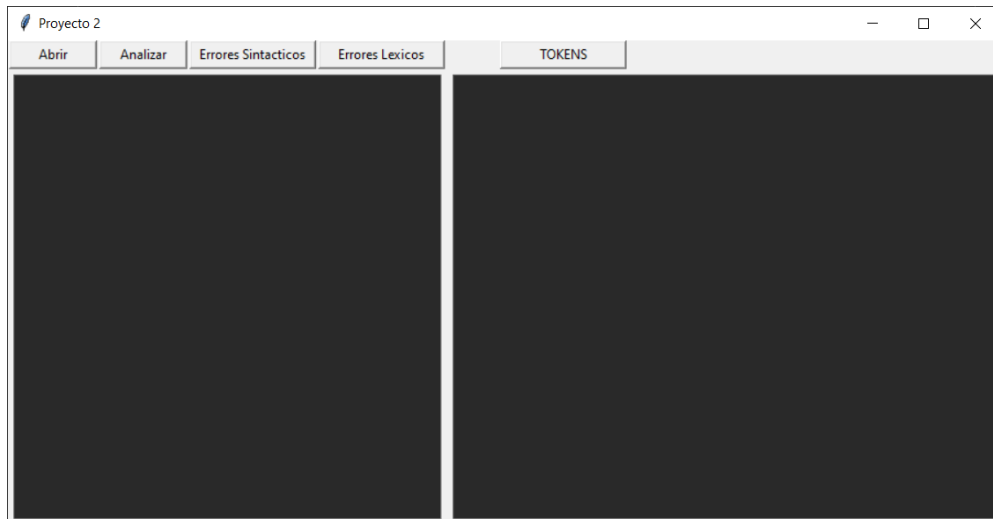


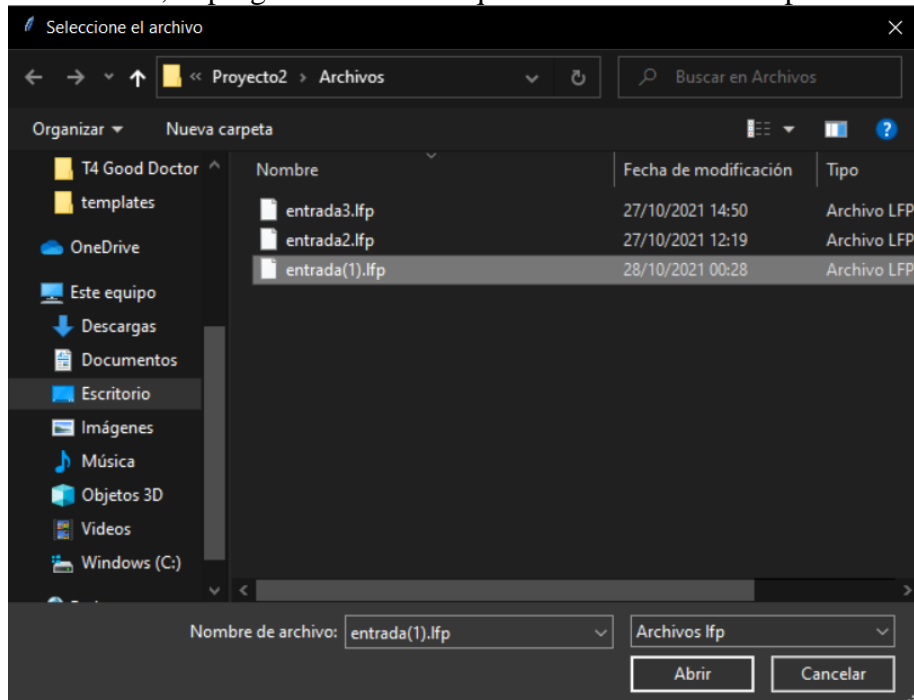
MANUAL DE USUARIO

El uso del programa hace uso de archivos (*.lfp) o directamente datos ingresados en la primera consola de la izquierda. En la que se cargaran los datos y al ejecutarse se mostraran los resultados de los daos pedidos en la ventana derecha.

Se muestra como es el programa al iniciar



Al ingresar un archivo, el programa verificara que sean de extensión .lfp desde el inicio.



Una vez ingresados los datos, se cargaran en la ventana derecha y estarán listos para ser analizados.

Proyecto 2

Abrir | Analizar | Errores Sintacticos | Errores Lexicos | **TOKENS**

```

}

imprimir("/***** *****/");
imprimir("Registros");
imprimir(" *****/");
imprimirln(" ");
imprimirln(" ");

Registros = [
    {1, "Barbacoa", 10.50, 20.00, 6}
    {2, "Salsa", 13.00, 16.00, 7}
    {3, "Mayonesa", 15.00, 18.00, 8}
    {4, "Mostaza", 14.00, 16.00, 4}
    {5, "Frijol", 10.50, 20.00, 1}
    {6, "Azucar", 13.00, 16.00, 3}
    {7, "Carton de Huevos", 15.00, 18.00, 2}
    {8, "Sal en libra", 14.00, 16.00, 4}
    {9, "Consome", 10.50, 20.00, 6}
    {10, "Arroz", 13.00, 16.00, 0}
    {11, "Cafe en sobre", 15.00, 18.00, 0}
    {12, "1/2 litro de agua pura", 14.00, 16.00, 4}
]

# Conteo
imprimirln("/***** *****/ Conteo *****/");
conteo();

```

Si se presiona el botón analizar, se mostraran en la ventana derecha los datos que se piden en la ventana izquierda ya calculados

Proyecto 2

Abrir | **Analizar** | Errores Sintacticos | Errores Lexicos | **TOKENS**

```

}

imprimir("/***** *****/");
imprimir("Registros");
imprimir(" *****/");
imprimirln(" ");
imprimirln(" ");

Registros = [
    {1, "Barbacoa", 10.50, 20.00, 6}
    {2, "Salsa", 13.00, 16.00, 7}
    {3, "Mayonesa", 15.00, 18.00, 8}
    {4, "Mostaza", 14.00, 16.00, 4}
    {5, "Frijol", 10.50, 20.00, 1}
    {6, "Azucar", 13.00, 16.00, 3}
    {7, "Carton de Huevos", 15.00, 18.00, 2}
    {8, "Sal en libra", 14.00, 16.00, 4}
    {9, "Consome", 10.50, 20.00, 6}
    {10, "Arroz", 13.00, 16.00, 0}
    {11, "Cafe en sobre", 15.00, 18.00, 0}
    {12, "1/2 litro de agua pura", 14.00, 16.00, 4}
]

# Conteo
imprimirln("/***** *****/ Conteo *****/");
conteo();

```

```

/***** *****/ Datos *****/
+-----+-----+-----+-----+
|codigo| producto | precio_compra | precio_venta | stock |
+-----+-----+-----+-----+
| 1 | Barbacoa | 10.50 | 20.00 | 6 |
| 2 | Salsa | 13.00 | 16.00 | 7 |
| 3 | Mayonesa | 15.00 | 18.00 | 8 |
| 4 | Mostaza | 14.00 | 16.00 | 4 |
| 5 | Frijol | 10.50 | 20.00 | 1 |
| 6 | Azucar | 13.00 | 16.00 | 3 |
| 7 | Carton de Huevos | 15.00 | 18.00 | 2 |
| 8 | Sal en libra | 14.00 | 16.00 | 4 |
| 9 | Consome | 10.50 | 20.00 | 6 |
| 10 | Arroz | 13.00 | 16.00 | 0 |
| 11 | Cafe en sobre | 15.00 | 18.00 | 0 |
| 12 | 1/2 litro de agua pura | 14.00 | 16.00 | 4 |
+-----+-----+-----+-----+
/***** *****/ Sumar *****/
45.0
/***** *****/ Maximo *****/
20.0
/***** *****/ Minimo *****/
10.5
/***** *****/ Exportando Reporte *****/

```

Los reportes también se podrán generar en tablas .html para su mejor visualización.

Reporte HTML de abarrotería				
codigo	producto	precio_compra	precio_venta	stock
1	Barbacoa	10.50	20.00	6
2	Salsa	13.00	16.00	7
3	Mayonesa	15.00	18.00	8
4	Mostaza	14.00	16.00	4
5	Frijol	10.50	20.00	1
6	Azucar	13.00	16.00	3
7	Carton de Huevos	15.00	18.00	2
8	Sal en libra	14.00	16.00	4
9	Consome	10.50	20.00	6
10	Arroz	13.00	16.00	0
11	Cafe en sobre	15.00	18.00	0
12	1/2 litro de agua pura	14.00	16.00	4

LISTA TOKENS			
Lexema	Token	Fila	Columna
imprimir	palabraReservada	9	8
(parentesisAbierto	9	9
"	comillas	9	10
/***** *****/	Cadena	9	29
"	comillas	9	30
)	parentesisCerrado	9	31
;	puntoComa	9	32

LISTA ERRORES LEXICOS		
Descripcion	Fila	Columna
Caracter - No reconocido en el lenguaje	1	1
Caracter - No reconocido en el lenguaje	6	1
Caracter - No reconocido en el lenguaje	8	1