

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA
FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE CIENCIAS Y SISTEMAS
LENGUAJES FORMALES Y DE PROGRAMACIÓN
PRIMER SEMESTRE 2024



Manual de Usuario

Descripción General

Este programa es una aplicación de escritorio que permite gestionar información de estudiantes y generar informes basados en los datos proporcionados. Utiliza una interfaz gráfica simple para facilitar su uso.

Requisitos del Sistema

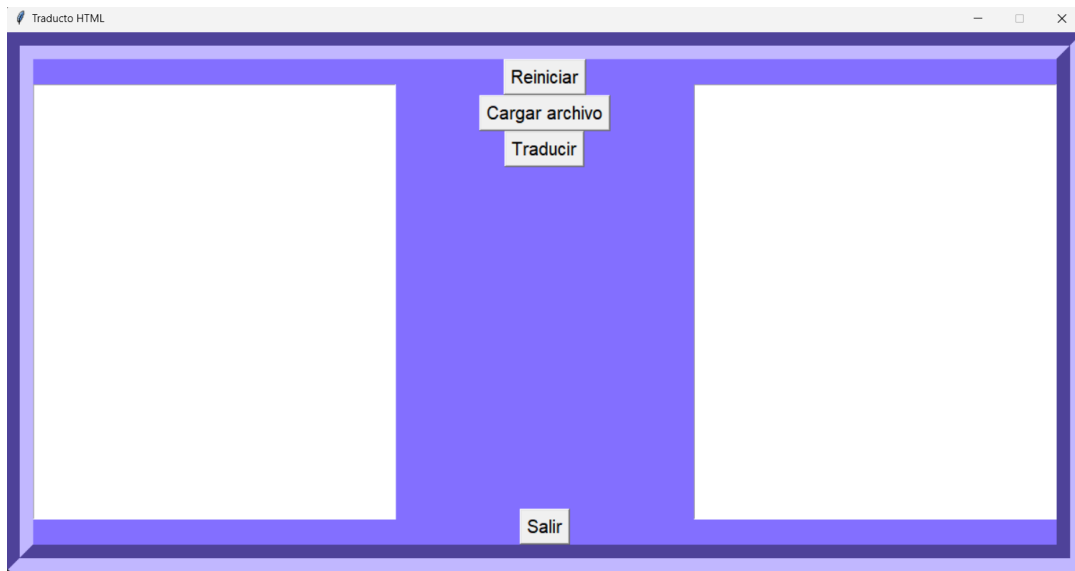
- Sistema operativo compatible con Python.
- Python 3.x instalado.
- Biblioteca Tkinter incluida en la instalación de Python.

Inicio del Programa

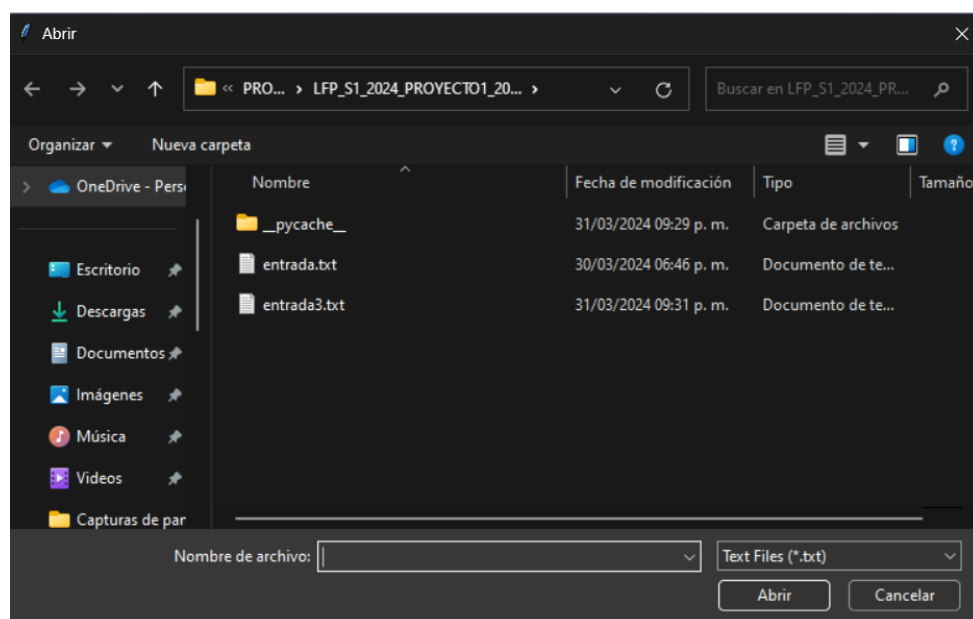
1. Asegúrese de tener instalado Python 3.x en su sistema.
2. Ejecute el script del programa en su entorno de Python preferido.
3. Se abrirá una ventana de aplicación con un menú de opciones.

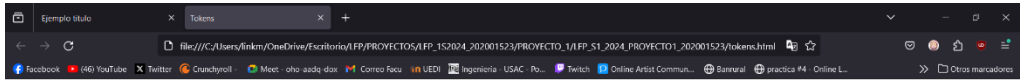
Interfaz de usuario:

Se desplegara una intefar con Tkinter en donde tendrá acceso al programa.



El botón “cargar archivo” Despliega una ventana emergente en donde podrá seleccionar el archivo de entrada que desea para realizar la traducción.





Tokens y Errores

Token	Lexema	Fila	Columna
Palabra Reservada	Inicio	1	1
Signo	{	1	8
Palabra Reservada	Encabezado	2	1
Signo	{	2	12
String	"Ejemplo titulo"	3	18
Signo	:	3	34
Signo	}	4	13
Signo	:	4	14
Palabra Reservada	Cuerpo	5	5
Signo	{	5	12
Palabra Reservada	Titulo	6	9
Signo	{	6	16
Palabra Reservada	texto	7	9
String	"Este es un titulo"	7	15
Signo	:	7	34
Palabra Reservada	posicion	7	36
String	"izquierda"	7	45
Signo	:	7	56
Palabra Reservada	tamaño	7	58
String	"t1"	7	65
Signo	:	7	69
Palabra Reservada	color	8	9
String	"azul"	8	15
Signo	:	8	21

Presionando el botón “Reiniciar” podrá limpiar la interfaz de usuario para poder seleccionar otro archivo de entrada y generar un nuevo html.

Con el botón “Salir” cerrara el programa finalizando su ejecución.