

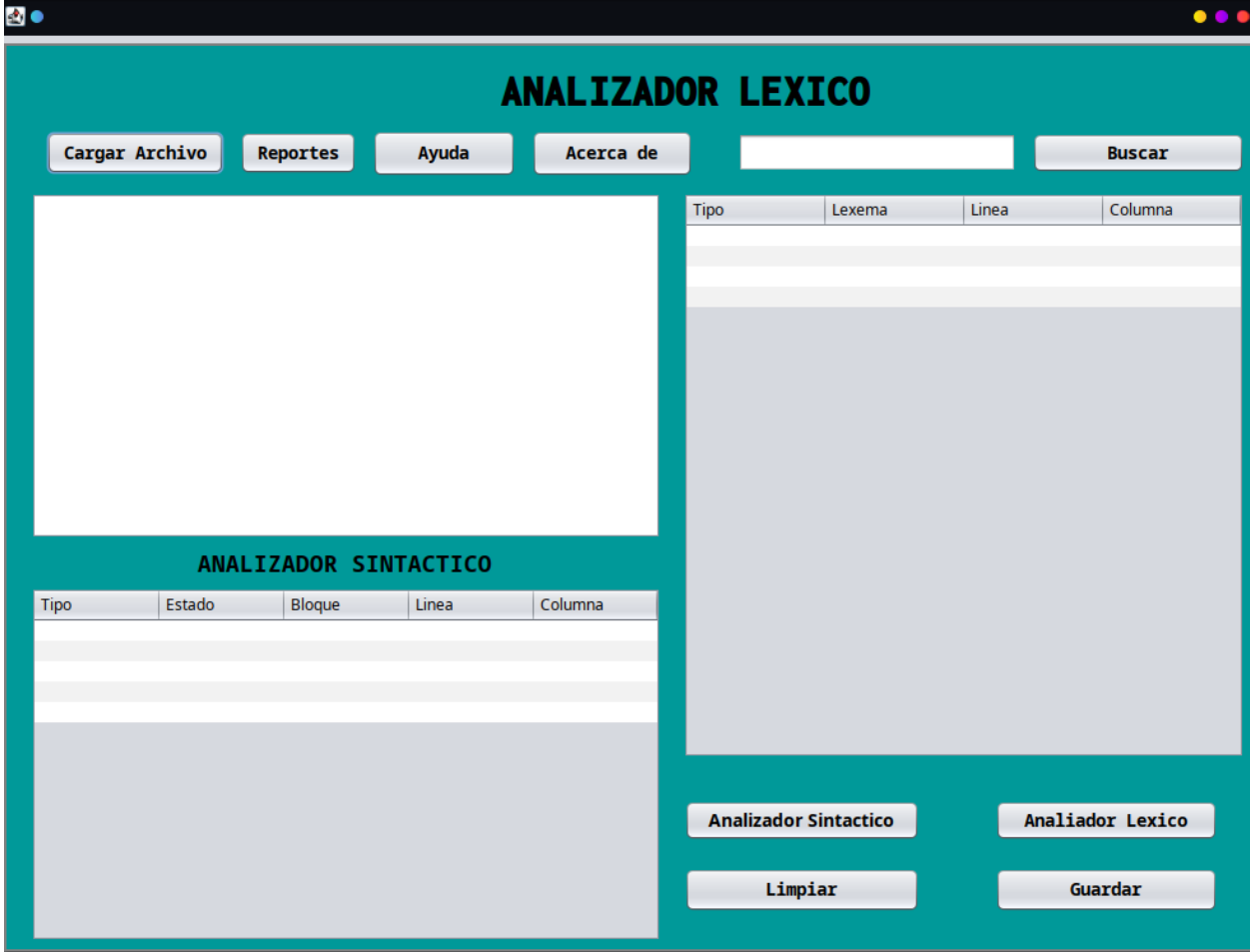
Parser-Py

Manuel de Usuario

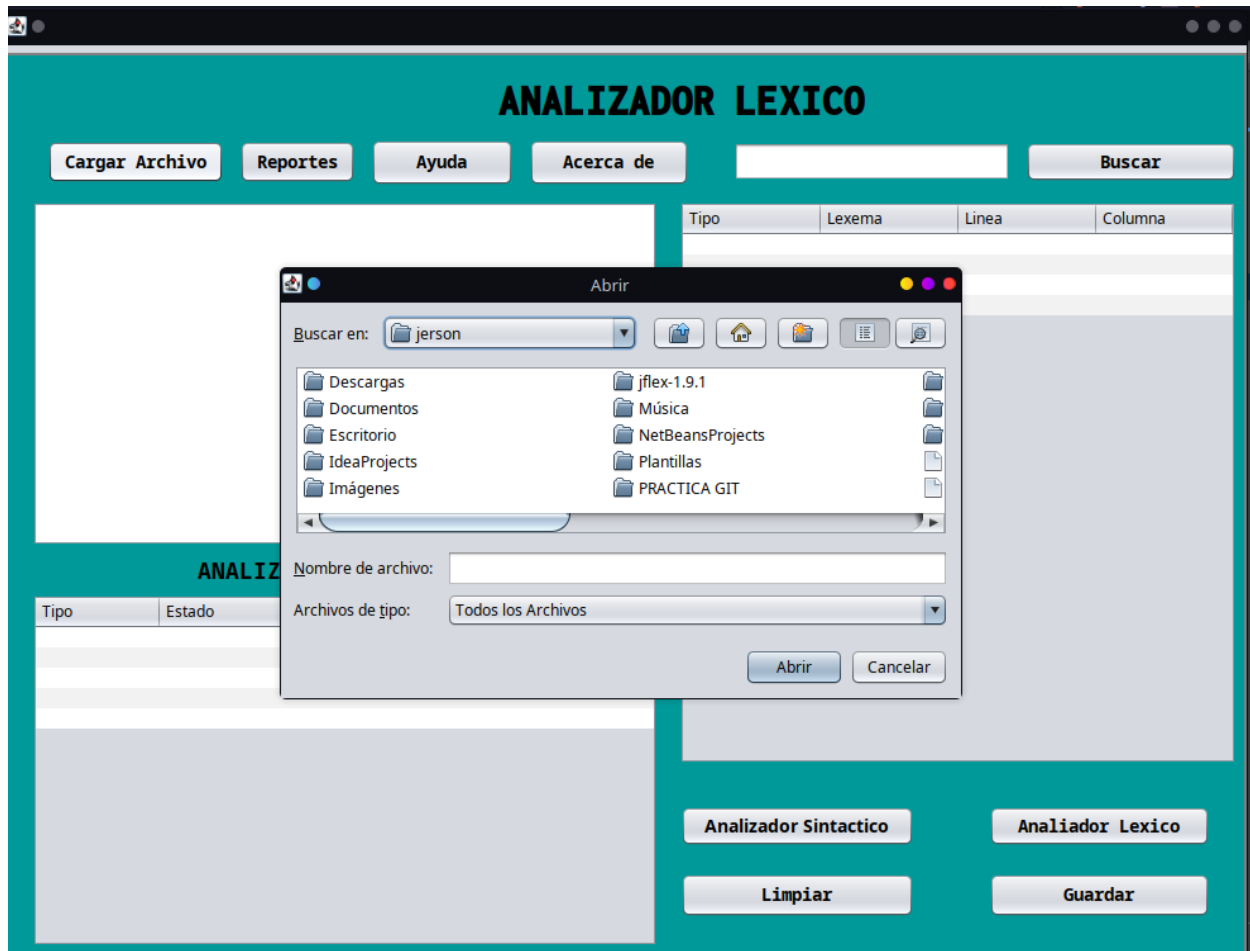
Jerson Emanuel Estrada Estrada 201930199

14 de octubre del 2023

Page 10 of 10

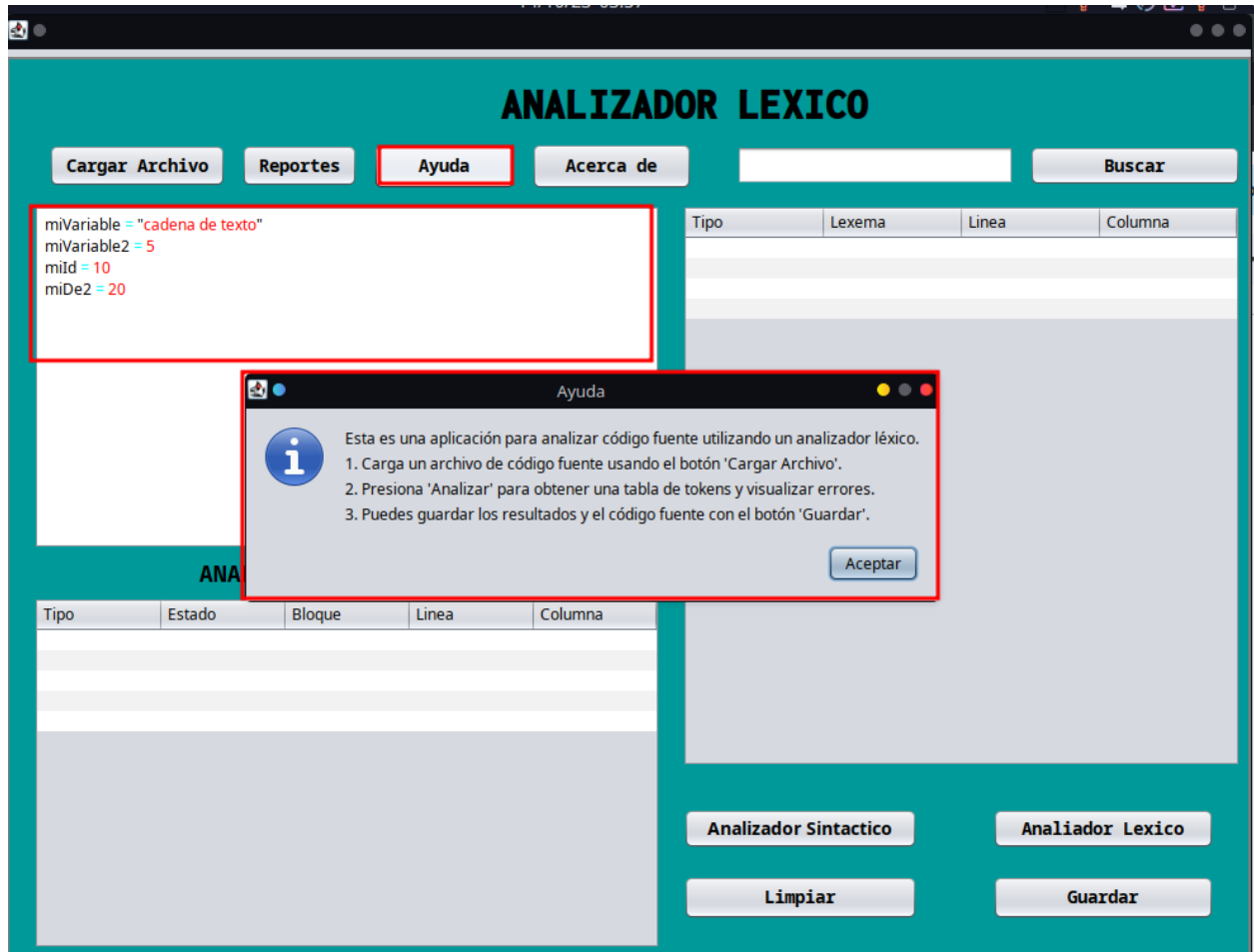


Cargar Archivo: Nos permite cargar del directorio el archivo o el código al cual se le realizara el analisis lexico.

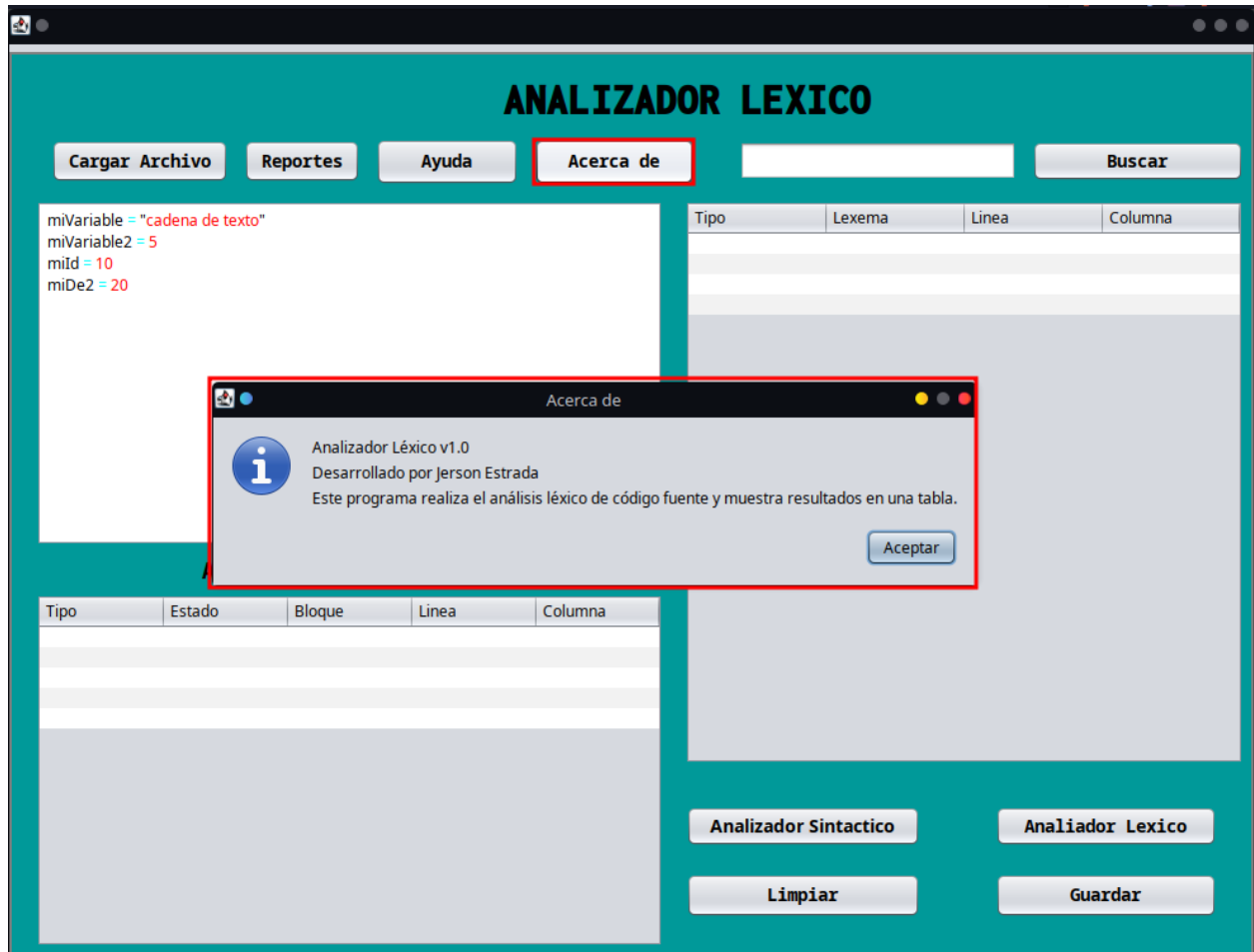


Reportes: Debe de ser capaz de mostrar las funcionalidades esenciales del parser, como la tabla de símbolos etc...

Ayuda: Nos proporciona una descripción de lo que es capaz de realizar nuestro programa.



Acerca de: Nos dice quién fue el que desarrolló el programa, mostrando información como su contacto y datos personales.



Buscar: Al presionar el botón, nos ubica en la palabra que está siendo filtrada.

Analizador Léxico: Al presionar el botón Analizador léxico, nos proporciona por medio de una tabla los tokens que se reconoció del analizador léxico.

ANALIZADOR LEXICO

Cargar Archivo

Reportes

Ayuda

Acerca de

Buscar

```
miVariable = "cadena de texto"
miVariable2 = 5
miId = 10
miDe2 = 20
```

Token	Lexema	Linea	Columna
IDENTIFICADOR	miVariable	1	1
ASIGNACION	=	1	12
CADENA	"cadena de texto"	1	14
IDENTIFICADOR	miVariable2	2	1
ASIGNACION	=	2	13
ENTERO	5	2	15
IDENTIFICADOR	miId	3	1
ASIGNACION	=	3	6
ENTERO	10	3	8
IDENTIFICADOR	miDe2	4	1
ASIGNACION	=	4	7
ENTERO	20	4	9

ANALIZADOR SINTACTICO

Tipo	Estado	Bloque	Linea	Columna
------	--------	--------	-------	---------

Analizador Sintactico

Analizador Lexico

Limpiar

Guardar

Analizador Sintactico: Este botón, nos debería de proporcionar la tabla de reporte, en donde nos describe si es correcto o no la sentencia o se ha cumplido a sintaxis

ANALIZADOR LEXICO

Cargar Archivo Reportes Ayuda Acerca de Buscar

```
miVariable = "cadena de texto"
miVariable2 = 5
miId = 10
miDe2 = 20
```

Token	Lexema	Linea	Columna
IDENTIFICADOR	miVariable	1	1
ASIGNACION	=	1	12
CADENA	"cadena de texto"	1	14
IDENTIFICADOR	miVariable2	2	1
ASIGNACION	=	2	13
ENTERO	5	2	15
IDENTIFICADOR	miId	3	1
ASIGNACION	=	3	6
ENTERO	10	3	8
IDENTIFICADOR	miDe2	4	1
ASIGNACION	=	4	7
ENTERO	20	4	9

ANALIZADOR SINTACTICO

Tipo	Estado	Bloque	Linea	Columna
Error en decla...	INCORRECTO	---	-1	-1
Error en decla...	INCORRECTO	---	1	12
Error en decla...	INCORRECTO	---	1	14
Error en decla...	INCORRECTO	---	-1	-1
Error en decla...	INCORRECTO	---	2	13
Error en decla...	INCORRECTO	---	2	15
Error en decla...	INCORRECTO	---	-1	-1
Error en decla...	INCORRECTO	---	3	6
Error en decla...	INCORRECTO	---	3	8
Error en decla...	INCORRECTO	---	-1	-1
Error en decla...	INCORRECTO	---	4	7
Error en decla...	INCORRECTO	---	4	9

Analizador Sintactico Analizador Lexico

Limpiar Guardar

Limpiar: Limpia las tablas, como el panel contenedor del código fuente.

Guardar: Nos permite guardar en un archivo txt el texto analizado, los tokens reconocidos y el análisis sintáctico.