Manual de usuario

Propósito

Este es un manual de usuario con el fin de resolver u orientar sobre cualquier duda que surja sobre el uso del programa en cuestión. Debido a que contine funciones que pueden parecer sin sentido, sin embargo, todo lo que aparece en las ventanas está estrictamente realizado y validado con infinidad de casos. Por lo cual, el programa puede fallar en pocas o nulas ocasiones.

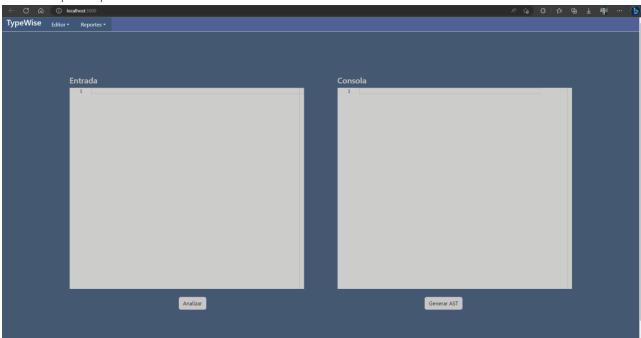
Alcance

Este programa está diseñado para crear un analizador de código tal y como funcionan los lenguajes de programación. El fin de este programa es entender el compilador y generar nuestra propia gramática, tomando en cuenta los análisis léxicos, sintácticos y semánticos.

Características principales

- Leer archivos tw
- Analizar los archivos y generar su resultado
- Guardar los archivos
- Generar AST de los archivos
- Generar tabla de errores
- Generar tabla de símbolos

Pantalla principal



- Opciones de archivo:
 - o Crear archivo: deja en blanco el cuadro de texto de la entrada
 - o Abrir archivo: abre un file dialog y coloca el contenido en el texto de la entrada
 - o Guardar archivo: solicita nombre y lo guarda en descargas



- Opciones de reportes:
 - o Errores: abre una pestaña con el reporte
 - o Tabla de símbolos: abre una pestaña con el reporte
 - o Generar Ast: Abre una pestaña con el reporte



