Manual de usuario

Indice

[Partes Generales del programa: 2](#_Toc145793515)

[Botones Generales: 3](#_Toc145793516)

[Detalle del menu Archivo 4](#_Toc145793517)

[Ejemplo de ventana emergente abrir y guardar como: 4](#_Toc145793518)

[Detalle del menú de reportes 5](#_Toc145793519)

# 

# Partes Generales del programa:

1. **Editor de texto:** En el editor de texto se podrá modificar el código statpy o archivos json para ser ejecutados y hacer el análisis léxico y sintáctico.
2. **Panel de salida de la traducción:** Mostrara la traducción Python obtenida
3. **Consola de reporte de errores sintácticos:** Mostrara los errores sintácticos reportados en el código statpy
4. **Menu general:** menú Archivo y Reportes

A screenshot of a computer

Description automatically generated

4

3

2

1

# Botones Generales:

1. **StatPY:** StatPy es un switch que al precionarlo cambia al analizador json o sintactico y tambien cambia el color del panel para identificar que analis si esta haciendo. Amarillo es StatPy y Gris es Json.
2. **Ejecutar:** Ejecuta el analis lexico y sintactico. Muestra graficas Pie y de barras
3. **Clear:** Limpea el panel de salida y la consola de errores sintacticos.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

3

2

1

# Detalle del menu Archivo

1. **Abrir Archivo:** Esta opción abre archivos de extensión. json y .sp en cualquier lugar del ordenador.
2. **Guardar:** Guarda el archivo actual.
3. **Guardar como:** Guarda el archivo en algún que el usuario desee.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

## Ejemplo de ventana emergente abrir y guardar como:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

# Detalle del menú de reportes

1. **Tokens\_STATPY:** Muestra tabla de tokens en html del STATPY
2. **Errores\_STATPY:** Muestra tabla de errores en html del STATPY
3. **Tokens\_JSON:** Muestra tabla de tokens en html del JSON
4. **Errores\_Json:** Muestra tabla de errores en html del JSON

A screenshot of a computer

Description automatically generated