

Manual tecnico

- **Requerimiento minimos**

- RAM: 128MB.
- Espacio en disco: 124MB para JRE; 2MB para java Update
- Procesador minimo: Pentium 2 a 266MHz
- Exploradores: Internet Exploret 9 y superiior, Firefox

- **Librerias**

- import java.io.File;
- import java.io.FileWriter;
- import java.io.*;
- import java.io.StringReader;
- import java.util.logging.Level;
- import java.util.logging.Logger;
- import org.jfree.chart.JFreeChart;
- import org.jfree.chart.ChartFactory;
- import org.jfree.chart.ChartUtilities;
- import org.jfree.chart.plot.PlotOrientation;
- import org.jfree.data.category.DefaultCategoryDataset;
- import java.time.LocalDateTime;
- import java.time.format.DateTimeFormatter;
- import java.util.ArrayList;
- import java.util.List;

- **Clases**

- ArchivoJS
- Interfaz
- CopyAnalyzer
- Nodo
- NodoA
- Npes
- Operaciones
- Pespecificos
- Generador
- Generador2

- **Metodos class Interfaz**

Nombre	Tipo	Descripcion
reporte_json	Void	Genera el reporte json
reporte_estadistico	Void	Genera el reporte estadistico

llenar1	void	Guarda los datos para realizar las graficas
grafica_lineas	Void	Genera la grafica de lineas
grafica_pie	Void	Genera la grafica de pie
grafica_barras	Void	Genera la grafica de barras
LlenarArchivo	Void	Guarda los datos dependiendo de su respectivo archivo
leerfichero	String	Abre y lee los archivos de javascript y retorna un string con su texto
Pespefico	Void	Realiza las validaciones para sacar el punteo especifico
Pgeneral	Double	Realiza las validaciones para sacar el punteo general y lo retorna
main	Void	Inializa la interfaz grafica

- **Metodos class ArchivoJS**

Nombre	Tipo	Descripcion
setmetodos	Void	Guarda los metodos
setclass	Void	Guarda las clases
setvariable	Void	Guardas las variables
setcomentario	Void	Guarda los comentarios

- **Metodos class Operaciones**

Nombre	Tipo	Descripcion
insertar	Void	Guarda los valores recibidos del analizador sintactico
recorrer_buscar	String	Retorna el valor por medio de el id
recorrer	Void	Muestra todos los datos

- **Metodos class CopyAnalyzer**

Nombre	Tipo	Descripcion
Main	Void	Crea y muestra el objeto interfaz

- **Metodos class Generador**

Nombre	Tipo	Descripcion
generarAnalizadores	Void	Crea los archivos .java por medio de los archivos de analizadores lexico y sintactico

- **Metodos class Generador2**

Nombre	Tipo	Descripcion
generarAnalizadores	Void	Crea los archivos .java por medio de los archivos de analizadores lexico y sintactico