



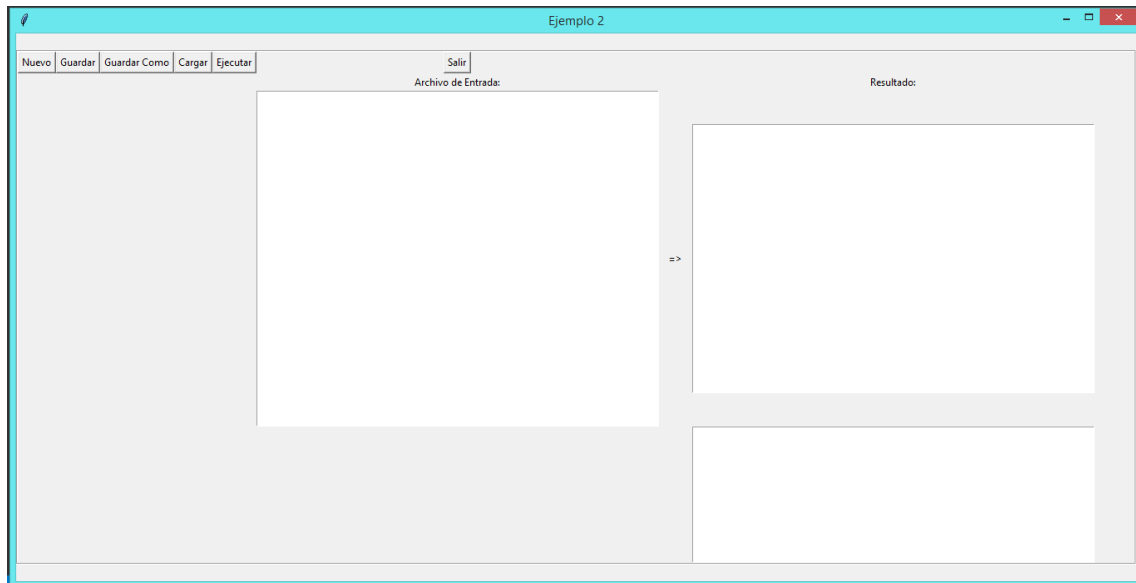
Manual de Usuario

P R O Y E C T O 1

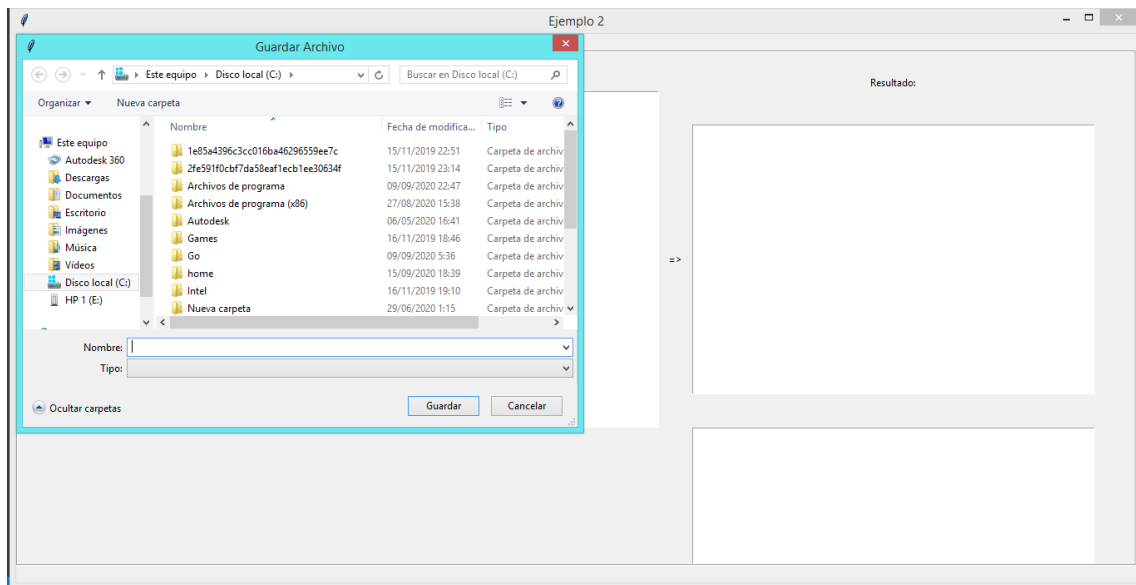
**ORGANIZACIÓN DE LENGUAJES Y
COMPILADORES 1**

**FABIO ANDRE SANCHEZ CHAVEZ
201709075**

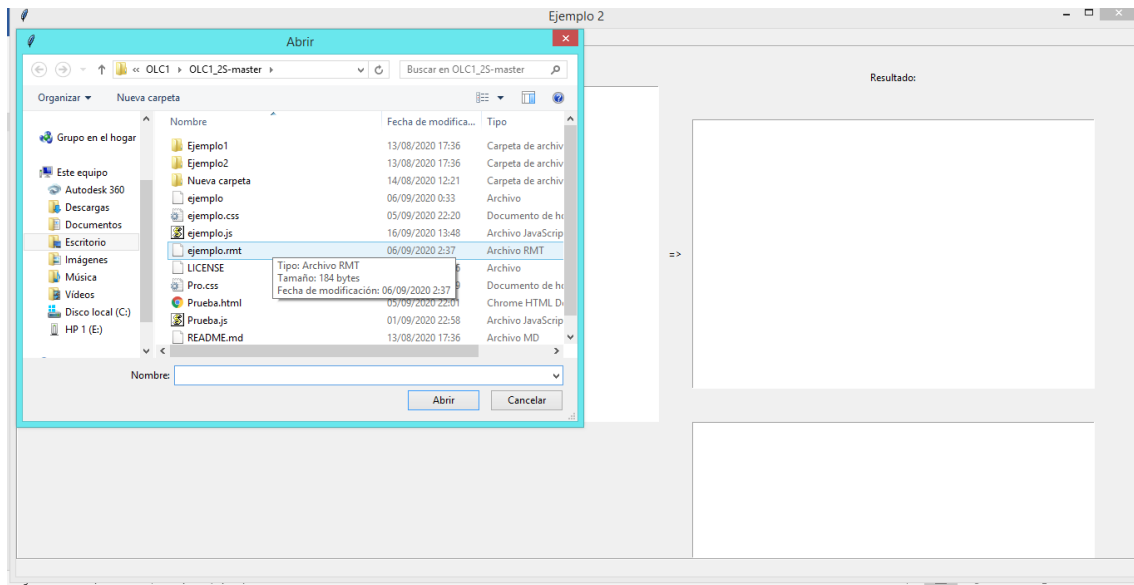
Al iniciar el software se le presenta una ventana como se muestra en la siguiente imagen con tres espacios para texto donde se realizara el analisis y 6 botones donde realizara distintas acciones para la ejecución de los analizadores



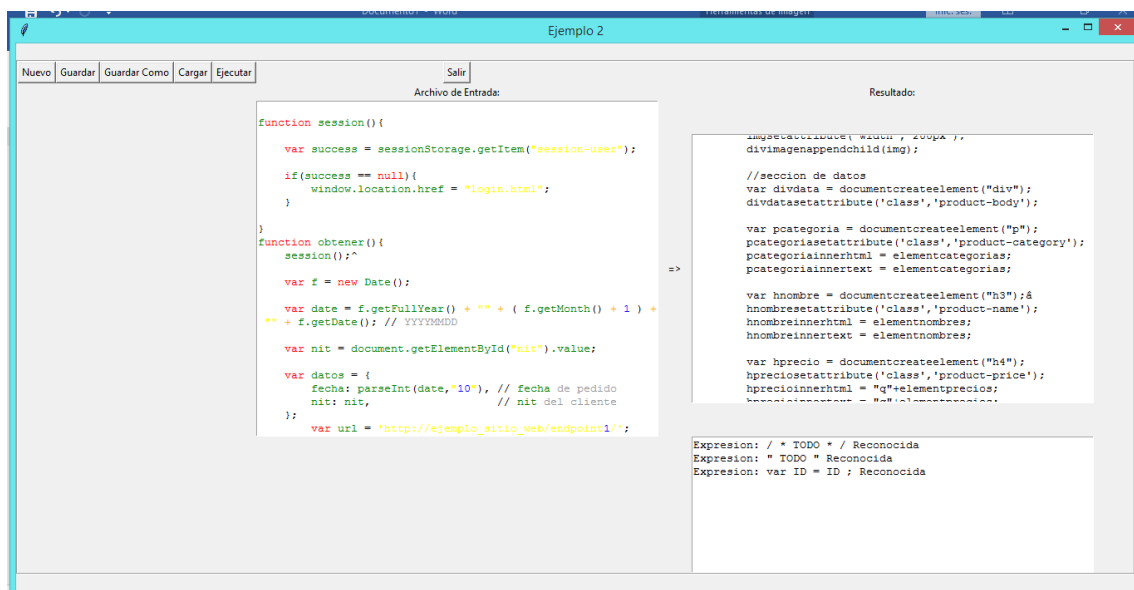
Al accionar el boto guardar se abrirá una ventana donde podrá guardar el contenido de la ventana entrada en un nuevo archivo



Al accionar el boto cargar se le presentara una ventana donde podrá localizar el archivo a analizar posteriormente se realizara un análisis previo donde pintara las palabras reservadas del lenguaje y distintos tokens también definidos



También se mostraran distintas expresiones reconocidas del lenguaje y una reescritura sin errores del archivo de entrada

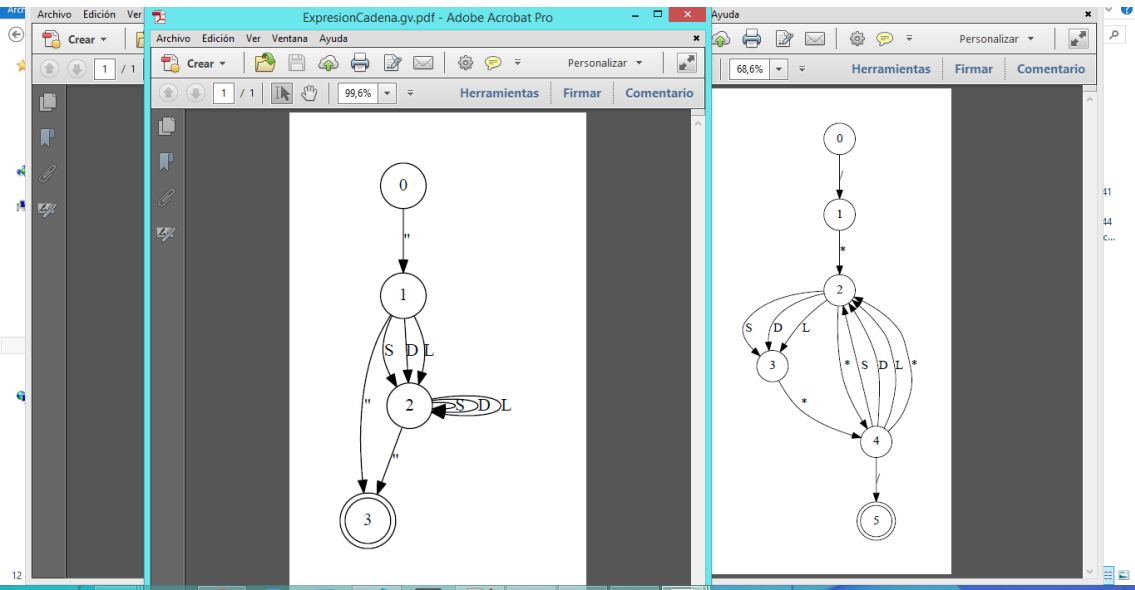


Posterior a su análisis se reportara un archivo html donde se verán los errores encontrados en el analisis

ERRORES				
NO	ERROR	DESCRIPCION	FILA	COLUMNA
1	^	Elemento lexico desconocido.	41	15
2	^	Elemento lexico desconocido.	71	5
3	^	Elemento lexico desconocido.	92	27
4	^	Elemento lexico desconocido.	92	28
5	~	Elemento lexico desconocido.	112	29
6	%	Elemento lexico desconocido.	134	50
7	^	Elemento lexico desconocido.	135	24
8	^	Elemento lexico desconocido.	135	25
9	#	Elemento lexico desconocido.	141	28
10	@	Elemento lexico desconocido.	158	26
11	\$	Elemento lexico desconocido.	167	54
12	^	Elemento lexico desconocido.	172	53
13	@	Elemento lexico desconocido.	184	38

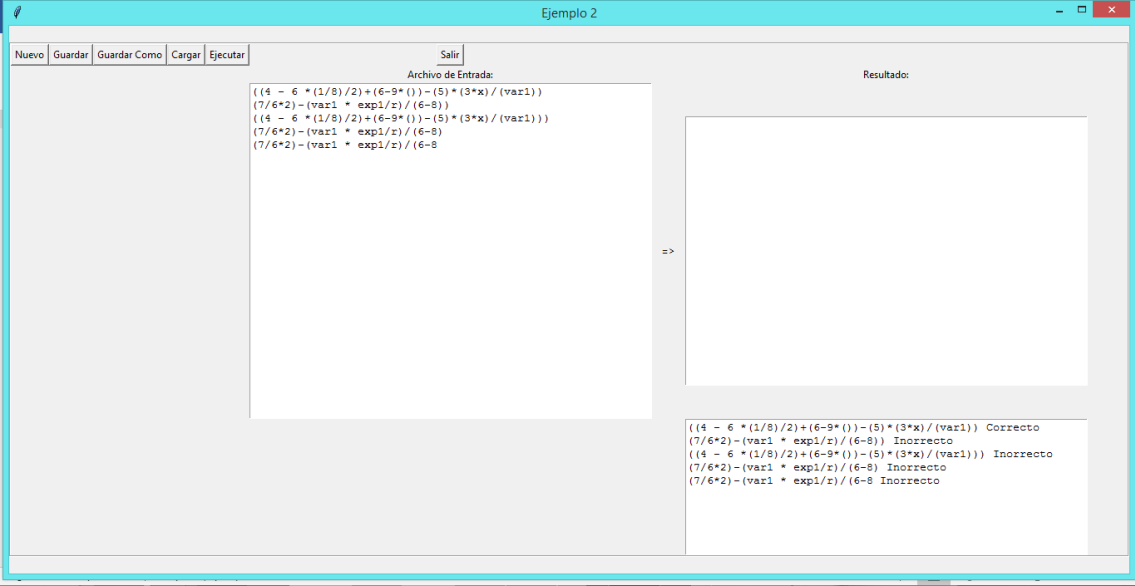


Tambien se revisaran los grafos de las expresiones analizadas



[illegible]

Al analizar un archivo rmt se revisara las expresiones aritmeticas contenidas y se verificara su correcta escritura, si es correcto se mostrara un reporte donde al finar de la expresi3n se pondr3 la etiqueta de correco o en su defecto se etiquetara como incorrecto



Reporte RMT

NO	EXPRESION	DESCRIPCION
2	$((4 - 6 * (1/8) / 2) + (6 - 9 * ())) - (5) * (3 * x) / (var1)$	Correcto
3	$(7/6 * 2) - (var1 * exp1/z) / (6 - 8)$	Incorrecto
4	$((4 - 6 * (1/8) / 2) + (6 - 9 * ())) - (5) * (3 * x) / (var1)$	Incorrecto
5	$(7/6 * 2) - (var1 * exp1/z) / (6 - 8)$	Incorrecto
6	$(7/6 * 2) - (var1 * exp1/z) / (6 - 8)$	Incorrecto

tests - Copy.html test.rmt easy.rmt malos.rmt easybeta.rmt Mostrar todo