



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS COMPUTACIONALES

SEMINARIO DE TRADUCTORES DE LENGUAJE II

Descripción del autómata

Nombre: Espinoza Torres Daniel Alejandro

Código: 215655887

* → repetición 0 o más veces

+ → repetición 1 o más veces

Estado	Token	Lexemas y símbolos
0	identificador	[A-Z a-z _] [A-Z a-z 0-9_] *
1	entero	[0-9] +
2	real	[0-9] + . [0-9] +
3	cadena	[“] [Carácter ≠ ”] + [”]
4	tipo	int, float, string
5	opSuma	+ -
6	opMul	* /
7	opRelac	<= >= < >
8	opOr	
9	opAnd	&&
10	opNot	!
11	opIgualdad	== !=
12	;	;
13	,	,
14	((
15))
16	{	{
17	}	}
18	=	=
19	if	if
20	while	while
21	return	return
22	else	else
23	\$	EOF o fin