

TABLA DE TOKENS

Componente léxico	Lexemas ejemplo	Descripción del patrón
Identificador	Arbol1, Boton7, Valor4	letra (letra U dígito)*
Identificador	'Una cadena', 'El valor '	comilla (letra U dígito U símbolo)+ comilla
Identificador	#Resultado, #Variable	gato letra (letra U dígito)*
Identificador	&Arbol, &Volcan	ampersand letra (letra U dígito)*
Signo de agrupación	(,), {, }	agrupación
Número	23, 45, 12, 56	dígito (dígito)*
Número	48.23, 38.12, 3.56, 47.12	dígito (dígito)* . (dígito)+
Operador de asignación	=	asignación
Signo delimitador de sentencia	;	delimitador
Operador aritmético	+, -	operador
Separador	,	separador
Palabra reservada	Sumar, Restar, Decimal, Cadena, Cuadrado	Sumar U Restar U Multiplicar U Dividir U Entero U Decimal U Resultado U Cadena U Figura U Color U Mostrar U Rojo U Azul U Verde U Blanco U Negro U Cuadrado U Triángulo U Rectángulo U Rombo U Circulo U Metodo