

Nombre del token	Descripción	Patrón (LEX)	Lexemas
RPROGRAM	Palabra reservada "program"	program	-
RBEGIN	Palabra reservada "begin"	begin	-
RENDPROGRAM	Palabra reservada "fin"	fin	-
RDEF	Palabra reservada "def"	def	-
RMAIN	Palabra reservada "main"	main	-
RLET	Palabra reservada "let"	let	-
RIN	Palabra reservada "in"	in	-
RIF	Palabra reservada "if"	if	-
RELSE	Palabra reservada "else"	else	-
RELSEIF	Palabra reservada "elseif"	elseif	-
RWHILE	Palabra reservada "while"	while	-
RBREAK	Palabra reservada "break"	break	-
RFOREVER	Palabra reservada "forever"	forever	-
RFOR	Palabra reservada "for"	for	-
RSWITCH	Palabra reservada "switch"	switch	-
RCASE	Palabra reservada "case"	case	-
RDEFAULT	Palabra reservada "default"	default	-
RCONTINUE	Palabra reservada "continue"	continue	-
RPRINTLN	Palabra reservada "println"	println	-
RREAD	Palabra reservada "read"	read	-

RINT	Palabra reservada "integer"	integer	-
RFLOAT	Palabra reservada "float"	float	-
TPTPT	Dos puntos seguidos	..	-
TABRIRLLAVE	Carácter de apertura de llave	{	-
TCERRARLLAVE	Carácter de cierre de llave	}	-
TABRIRPAREN	Carácter de apertura de paréntesis	(-

TCERRARPAREN	Carácter de cierre de paréntesis)	-
TEQ	Carácter de igualdad	=	-
TDOSPT	Carácter de dos puntos	:	-
TSEMIC	Carácter punto y coma	;	-
TAMP	Carácter "ampersand"	&	-
TCOMA	Carácter coma	,	-
OOR	Operador booleano or	or	-
OAND	Operador booleano and	and	-
ONOT	Operador booleano not	not	-
OMULT	Operador de multiplicación	*	-
OSUM	Operador de suma	+	-
OREST	Operador de resta	-	-
ODIV	Operador de división	/	-
CEQ	Comparador de igualdad	==	-
CLT	Comparador de inferioridad	<	-

CGT	Comparador de superioridad	>	-	
CLE	Comparador inferior o igual	<=	-	
CGE	Comparador superior o igual	>=	-	
CNE	Comparador de desigualdad	/=	-	
TIDENTIFIER	Token identificador de variables	[a-zA-Z](_[a-zA-Z0-9]+)*	id var_a_ 4 a21e7	_id 23id var_3
TDOUBLE	Token de tipo doble	[0-9]+\.[0-9]+([eE][\-\+]?[0-9]+)?	2.07 102.3e- 12 27.00E7	2.s12 -321 12.34E+-4
TINTEGER	Token de tipo integer	[0-9]+	432 3	23a2 -2.3
COMENTARIO COMÚN	Comentario de una sola línea, empezado por #	#[\n#]*\n	#hola # #cualqui era	## #ho#l a #algo #
COMENTARIO MULTILÍNEA	Comentario de varias líneas, comienza y termina por """. No permite #	""(''?[^\n#])*'?'""	""eee"oe ee"" "" " "	""o""o"" ""#"" "" "