

DOCUMENTACIÓN TOKENS

TOKEN	EXPLICACION	EXPRESION REGULAR	LEXEMA
TIDENTIFIER	Token para IDs	[a-zA-Z](_[a-zA-Z0-9])*	As_d
TINTEGER	Token para Enteros	[0-9]+	12
TDOUBLE	Token para números en coma flotante	[0-9]+\.[0-9]+([Ee][+-]?[0-9]+)?	12.2e12
TDECDOUBLE	Token para palabra reservada "float". Utilizado para declarar el tipo en coma flotante	float	float
TDECINT	Token para palabra reservada "int". Utilizado para declarar el tipo entero	int	int
TMUL	Token para carácter reservada "*". Utilizado para multiplicar en expresiones.	"*"	*
TSUM	Token para carácter reservada "+". Utilizado para sumar en expresiones.	"+"	+
TRES	Token para carácter reservada "-". Utilizado para restar en expresiones.	"_"	-
TDIV	Token para carácter reservada "/". Utilizado para dividir en expresiones.	"/"	/
TLE	Token para palabra reservada "<=". Utilizado para describir el caso menor o igual en expresiones y para definir parámetros como in.	"<""="	<=
TE	Token para palabra reservada "==". Utilizado para describir el caso igual en expresiones.	"="""="	==
TGE	Token para palabra reservada ">=". Utilizado para describir el caso mayor o igual en expresiones.	">""="	>=
TNE	Token para palabra reservada "/=". Utilizado para describir el caso desigual en expresiones.	"/"""="	/=
TG	Token para carácter reservada ">". Utilizado para describir el caso mayor en expresiones.	">"	>
TL	Token para carácter reservada "<". Utilizado para describir el caso menor en expresiones.	"<"	<
TPAROUT	Token para palabra reservada "=>". Utilizado para definir parámetros como salida.	"=""">"	=>
TPARINOUT	Token para palabra reservada "<=>". Utilizado para definir parámetros como entrada-salida.	"<""=""">"	<=>
TSEMIC	Token para carácter reservada ";".	";"	;
TASSIG	Token para carácter reservada "=".	"="	=
TCOMA	Token para carácter reservada ",".	","	,
TLEFTB	Token para carácter reservada "{".	"{"	{
TRIGHTB	Token para carácter reservada "}".	"}"	}
TLEFTP	Token para carácter reservada "(".	"("	(
TRIGHTP	Token para carácter reservada ")".	")")
RPROGRAM	Token para palabra reservada "program"	program	program
RPROCEDURE	Token para palabra reservada "proc"	proc	proc

RPRINTF	Token para palabra reservada “println”	println	println
RWHILEFOREVER	Token para palabra reservada “while forever”	While” “forever	while forever
RSKIPIF	Token para palabra reservada “skip if”	Skip” “if	Skip if
RUNTIL	Token para palabra reservada “until”	until	until
RELSE	Token para palabra reservada “else”	else	else
REXIT	Token para palabra reservada “exit”	exit	exit
RREAD	Token para palabra reservada “read”	read	read
RDO	Token para palabra reservada “do”	do	do
RIF	Token para palabra reservada “if”	if	if
	Comentario multilinea	\["*"["*"]*["*"]+([^*\\][^"*"]*["*"]+)*\]	[*comentario*]