

Practica

Conjuntos primeros

P(FUNCION) $\rightarrow \{ \text{function} \}$
P(PARAMETROS) $\rightarrow \{ (\}$
P(PARAMLIST) $\rightarrow \{ \text{var} \}$
P(VARIABLE) $\rightarrow \{ \text{a...z} \}$
P(NOMBRE) $\rightarrow \{ \text{a...z} \}$
P(RESTOL) $\rightarrow \{ \text{a...z}, \epsilon \}$
P(LETRA) $\rightarrow \{ \text{a...z} \}$
P(TIPO) $\rightarrow \{ \text{integer, real, boolean, string} \}$
P(LIST) $\rightarrow \{ ;, \epsilon \}$

Conjuntos siguientes

S(FUNCION) $\rightarrow \{ \$ \}$
S(PARAMETROS) $\rightarrow \{ \$, \text{function} \}$
S(PARAMLIST) $\rightarrow \{) \}$
S(VARIABLE) $\rightarrow \{ ;,) \}$
S(NOMBRE) $\rightarrow \{ : \}$
S(RESTOL) $\rightarrow \{ ;, (\}$
S(LETRA) $\rightarrow \{ \text{a...z}, : \}$
S(TIPO) $\rightarrow \{ \$, ;,) \}$
S(LIST) $\rightarrow \{ \$,) \}$

Tabla análisis sintactico

	function	()	var	:	a...z	integer	real	boolean	string	;	\$
FUNCTION	1											
PARAMETROS		2										
PARAMLIST				3								
VARIABLE						4						
NOMBRE						5						
RETOL		7			7	6						
LETRA						8						
TIPO							9	10	11	12		
LIST			14								13	

Link del codigo

Github: <https://github.com/JosePablo24/PracticaMetodoPredictivo>

Drive :

https://drive.google.com/file/d/1y809kysWEyGH0CLS2A3_1zv7KYNirj6_/view?usp=sharing