

$\langle \text{Asignación} \rangle := \langle \text{Variable} \rangle = \langle \text{Expresión} \rangle ;$

$\langle \text{Variable} \rangle := \langle \text{Aperfora} \rangle \langle \text{Letra} \rangle \langle \text{Carácter} \rangle \langle \text{Cierre} \rangle$

$\langle \text{Carácter} \rangle := \langle \text{letra} \rangle \langle \text{Carácter} \rangle$

$\langle \text{Carácter} \rangle := \langle \text{numero} \rangle \langle \text{Carácter} \rangle$

$\langle \text{Carácter} \rangle := \lambda$

$\langle \text{letra} \rangle := [A - Z]$

$\langle \text{letra} \rangle := [a, - z]$

$\langle \text{Numero} \rangle := [0, 9]$

$\langle \text{Aperfora} \rangle := ( \langle \text{apercura} \rangle$

$\langle \text{Aperfora} \rangle := \lambda$

$\langle \text{Cerradura} \rangle := ) \langle \text{cerradura} \rangle$

$\langle \text{Cerradura} \rangle := \lambda$

$\langle \text{Expresión} \rangle := \langle \text{apercura} \rangle \langle \text{Variable} \rangle \langle \text{Operación} \rangle \langle \text{Cierre} \rangle$

$\langle \text{Operación} \rangle := \langle \text{Simbolo} \rangle \langle \text{Aperfora} \rangle \langle \text{Variable} \rangle \langle \text{Cierre} \rangle \langle \text{Operación} \rangle \langle \text{Cierre} \rangle$

$\langle \text{Operación} \rangle := \lambda$

$\langle \text{Simbolo} \rangle := +$

$\langle \text{Simbolo} \rangle := -$

$\langle \text{Simbolo} \rangle := *$

$\langle \text{Simbolo} \rangle := /$

$\langle \text{Simbolo} \rangle := \%$

