Tp2

*programa :*

*inicio fin*

*inicio sentencia fin*

*inicio :*

**programa**

*fin :*

**fin-prog**

*sentencia :*

*sentencia expresión* **;**

*expresión* **;**

expresión :

**leer (** *lectura* **)**

**escribir** *escritura*

**declarar** *identificador*

*identificador* **<-** *expresión-aritmética*

a*cción* :

d*eclarar*

*leer*

*escribir*

*lectura* :

*identificador*

*lectura* **,** *identificador*

*escritura* :

*identificador*

*identificador*

expresión-aritmética :

término

expresión-aritmética operador-suma término

término :

factor

término operador-producto factor

factor :

número

operador-opuesto número

número :

dígito

número dígito

*identificador* :

*identificador-sin-dígito*

*identificador identificador-sin-dígito*

*identificador dígito*

*identificador-sin-dígito* : *one of*

**a b c d e f g h i j k l m**

**n o p q r s t u v w x y z**

**A B C D E F G H I J K L M**

**N O P Q R S T U V W X Y Z**

*dígito* : *one of*

**0 1 2 3 4 5 6 7 8 9**