

SSL

TP2 – 2019:

BNF sintáctica del lenguaje Mini

Grupo: 06

Integrantes:

- *Nimia Gonzales Ozuna, 148746-2.*
- *Hernán Solís, 165966-2.*
- *Matias Ezequiel Sosa, 156795-0.*
- *Nahuel Dolian, 157300-7.*

```
<programa> ::= programa <definiciones> código <sentencias> fin
<definiciones> ::= <definición> | <definiciones> <definición> | VACIO
<definición> ::= definir IDENTIFICADOR;
<sentencias> ::= <sentencia> | <sentencias> <sentencia>
<sentencia> ::= leer (<listaIdentificadores>); | escribir (<listaExpresiones>); |
IDENTIFICADOR ASIGNACION <expresión>;
<listaIdentificadores> ::= IDENTIFICADOR | <listaIdentificadores> , IDENTIFICADOR
<listaExpresiones> ::= <expresión> | <listaExpresiones> , <expresión>
<expresión> ::= <termino> | <expresión> + <termino> | <expresión> - <termino>
<termino> ::= <factor> | <termino> * <factor> | <termino> / <factor>
<factor> ::= CONSTANTE | IDENTIFICADOR | -<expresión> | (<expresión>)
```