

SSL

TP1 – 2019:

BNF léxica del lenguaje Mini

Grupo: 06

Integrantes:

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

Tokens:

IDENTIFICADOR, CONSTANTE, PUNTUACION, OPERADOR, ASIGNACION, PALABRARESERVADA

BNF:

<identificado> ::= <letra> | <identificador> <letra> | <identificador> <digito>

<constante> ::= <digito> | <constante> <digito>

<letra> ::= a | b | c | d | e | f | g | h | i | j | k | l | m | n | ñ | 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 | Ñ | O |
P | K | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z

<digito> ::= 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9

<puntuación> ::= (|) | ; | ,

<asignacion> ::= <=

<operadores> ::= + | - | * | /

<palabraReservada > ::= programa | fin | código | definir | leer | escribir

<vacío> ::=

Nota: Un comentario es # y se extiende hasta el final de línea.