

Árbol resultado de:

Gramática: D:\OneDrive - Universidad Politécnica de Madrid\Universidad\3º\Procesadores de Lenguajes\Practica\ProcesadoresLenguajes\Pruebas\ASintactico-Tests\Herramienta Vast\ASyntax\GramaticaVast.txt

Parse: D:\OneDrive - Universidad Politécnica de Madrid\Universidad\3º\Procesadores de Lenguajes\Practica\ProcesadoresLenguajes\docs\Analizador Sintactico\Pruebas realizadas\Prueba1\Parse.txt

```
Z (1)
  P (2)
    B (24)
      let
      T (27)
        number
        identificador
        puntoYcoma
    P (2)
      B (24)
        let
        T (28)
          boolean
          identificador
          puntoYcoma
    P (2)
      B (24)
        let
        T (29)
          string
          identificador
          puntoYcoma
    P (2)
      B (24)
        let
        T (27)
          number
          identificador
          puntoYcoma
    P (2)
      B (24)
        let
        T (28)
          boolean
          identificador
          puntoYcoma
    P (2)
      B (25)
        S (19)
          alert
          abrirParentesis
        E (31)
          R (33)
            U (36)
              V (39)
                W (44)
```

```

                                cadena
                                cerrarParentesis
                                puntoYcoma
P (2)
  B (25)
    S (20)
      input
      abrirParentesis
      identificador
      cerrarParentesis
      puntoYcoma
P (2)
  B (25)
    S (20)
      input
      abrirParentesis
      identificador
      cerrarParentesis
      puntoYcoma
P (2)
  B (25)
    S (17)
      identificador
      asignacion
    E (31)
      R (33)
        U (36)
          V (39)
            W (40)
              identificador
            puntoYcoma
          P (2)
            B (23)
              if
              abrirParentesis
            E (31)
              R (32)
                R (33)
                  U (36)
                    V (39)
                      W (40)
                        identificador
                      opLogico1
                    U (36)
                      V (39)
                        W (40)
                          identificador
                        cerrarParentesis
                      S (17)
                        identificador
                        asignacion
                      E (31)

```

R (33)
U (36)
V (39)
W (44)
cadena

puntoYcoma

P (2)
B (25)
S (17)
identificador
asignacion
E (31)
R (33)
U (36)
V (38)
V (39)
W (40)
identificador
opAritmetico2
W (43)
cteEntera

puntoYcoma

P (2)
B (25)
S (19)
alert
abrirParentesis
E (31)
R (33)
U (36)
V (38)
V (38)
V (39)
W (43)
cteEntera
opAritmetico2
W (40)
identificador
opAritmetico2
W (40)
identificador

cerrarParentesis
puntoYcoma

P (3)
F (5)
I (6)
function
H (9)
T (28)
boolean
identificador

```

J (7)
  abrirParentesis
  A (11)
    T (28)
      boolean
      identificador
      K (14)
        lambda
      cerrarParentesis
G (8)
  abrirCorchete
  C (15)
    B (25)
      S (17)
        identificador
        asignacion
        E (31)
          R (33)
            U (36)
              V (39)
                W (40)
                  identificador
            puntoYcoma
          C (15)
            B (23)
              if
              abrirParentesis
              E (31)
                R (33)
                  U (36)
                    V (39)
                      W (40)
                        identificador
                cerrarParentesis
              S (17)
                identificador
                asignacion
                E (31)
                  R (33)
                    U (36)
                      V (39)
                        W (42)
                          identificador
                          abrirParentesis
                          L (45)
                            E (31)
                              R (33)
                                U (36)
                                  V (39)
                                    W (40)
                                      identificador
                            Q (48)

```

```

                                lambda
                                cerrarParentesis

                                puntoYcoma
                                C (15)
                                B (25)
                                S (17)
                                identificador
                                asignacion
                                E (31)
                                R (33)
                                U (36)
                                V (39)
                                W (43)
                                cteEntera

                                puntoYcoma
                                C (15)
                                B (25)
                                S (21)
                                return
                                X (49)
                                E (31)
                                R (33)
                                U (36)
                                V (39)
                                W (41)
                                abrirParentesis
                                E (31)
                                R (33)
                                U (36)
                                V (39)
                                W (40)
                                identificador

                                cerrarParentesis

                                puntoYcoma
                                C (16)
                                lambda

                                cerrarCorchete
                                P (2)
                                B (23)
                                if
                                abrirParentesis
                                E (31)
                                R (33)
                                U (36)
                                V (39)
                                W (42)
                                identificador
                                abrirParentesis
                                L (45)
                                E (31)

```

R (33)

U (36)

V (39)

W (40)

identificador

Q (48)

lambda

cerrarParentesis

cerrarParentesis

S (19)

alert

abrirParentesis

E (31)

R (33)

U (36)

V (39)

W (40)

identificador

cerrarParentesis

puntoYcoma

P (4)

lambda