Terminales:

• LLAVEIZ = {

• LLAVEDER = }

• CONJ=CONJ

• FLECHA: ->

• DOSPUNT= :

• PUNTCOM = ;

• SEPARADOR = %%

• COMENT= // . \*

• DISYUNCION=|

• COMA = ,

• COLOCHO = ~

• CONCATENACION = .

• MAS = +

• POR = \*

• ID = [A-Za-z][A-Za-z0-9\_]\*

• CADENA = ”. \*”

• DIGITO = [0-9]

• LETRA = [A-Za-z]

• SIMBOL = .

• INTERROGACION = ?

Gramatica:

init -> LLAVEIZ instrucciones SEPARADOR lexemas LLAVEDER

intrucciones -> instrucciones intruccion

|instruccion

instruccion -> CONJ DOSPUNTOS ID FLECHA defconj PUNTCOM

| ID FLECHA expregular PUNTCOM

defconj -> rangocolocho

|lista

rangocolocho -> DIGITO COLOCHO DIGITO

| LETRA COLOCHO LETRA

| SIMBOLO COLOCHO SIMBOLO

lista -> lista COMA elementolista

| elementolista

elementolista -> DIGITO

|LETRA

|SIMBOLO

expregular -> CONCATENACION expregular expregular

| DISYUNCION expregular expregular

| MAS expregular

| POR expregular

| INTERROGACION expregular

| LLAVEIZ ID LLAVEDER

| CADENA

lexemas -> ID DOSPUNTOS CADENA PUNTCOM