INICIO DE GRAMATICA
begin::= inicio:e1 SEPARATOR codJava:c regulares:e SEPARATOR gramática
INFORMACION DEL LENGUAJE
inicio::= informacion:info
informacion::= informacion:listado info:inf PNTCOMA
informacion::= info:inf PNTCOMA
info::= VER TWOPOINT ver:val
info::= AUTHOR TWOPOINT ID:id
info::= EXTENS TWOPOINT ID:id
ver::= NUM
ver::= FLOAT
COIGO JAVA
codJava::= java SEPARATOR
|SEPARATOR
java::= java terms1
| terms
terms:: (todos los terminales)
EXPRESIONES REGULARES
regulares::= regulares reg1 PNTCOMA
regulares::= reg PNTCOMA
reg::= X3 expr
X3::= ID IGUAL
|AND IGUAL
expr::= expr OR X12
| X1
X1::= values
values::= values X21
values::= values X21 specials2
values::= X2
values::= X2 specials1
X2::= NUMC
|UPC
|LWC
|CADENA
|ABRECOR expr CIERRACOR
| ABREPAREN expr CIERRAPAREN
| POINT
|GUIONBAJO
|SAL_TABL
|SPACE
specials::= ASTERIS
| QUESTION
| PLUS
GRAMATICA
gramatica::= Term NoTerm SEPARATOR A;
Term::= Term TERM H terminales PNTCOMA;
Term::= TERM H terminales PNTCOMA;
terminales::= terminales COMA ID

terminales::= ID
NoTerm::= NoTerm NO TERM H non_terminales PNTCOMA;
NoTerm::= NO TERM H non_terminales PNTCOMA;
non_terminales::= non_terminales COMA ID
non_terminales::= ID
H::= TIPO_VAR
A::=A G PNTCOMA
A::= G PNTCOMA
G::= ID BOTHPOINT B1 D2 E3
G::= ID BOTHPOINT B1 D2
G::= ID BOTHPOINT D1
B::= B C
B::= C
C::= ID
| EXT_ID
D::= ABREKEY java CIERRAKEY
| ABREKEY CIERRAKEY
| OR F
F::= D
F::= B D1

TERMINALES
ASTERIS
QUESTION
PLUS
OR
ABREPAREN
CIERRAPAREN
ABRECOR
CIERRACOR
ERROR
UPC
LWC
NUMC
IGUAL
SEPARATOR
NAME
BOTHPOINT
EXT_ID
VER
AUTHOR
EXTENS
ABREKEY
CIERRAKEY
TWOPOINT
SAL_TABL
SPACE
COMA
PNTCOMA
CADENA
ID
TERM
NO
BEGIN
TIPO_VAR
GUIONBAJO
POINT
AND
NUM
FLOAT

NO TERMINALES
begin
specials
codJava
terms
java
expr
values
X1
X2
regulares
reg
informacion
inicio
ver
info
gramatica
terminales
Term
NoTerm
non_terminales
gramars
H
X3
X4
G
A
D
C
B
F
E