REGLAS GRAMATICALES ASIGNADAS Pilar Reyes Leyría Leg. 51337

```
<regla> ::= "cuando" <condicion> "entonces" <accion> ";"
<condicion> ::= <nombre_dispositivo> <estado_condicion>
<valor condicion>
<nombre_dispositivo> ::= <identificador>
<estado condicion> ::= "es" | "mayor que" | "menor que"
<valor condicion> ::= <estado> | <numero>
<estado> ::= "encendido" | "apagado"
<accion> ::= <accion simple>
<accion simple> ::= <activar> | <desactivar> | <ajustar>
<activar> ::= "activar" <nombre dispositivo>
<desactivar> ::= "desactivar" <nombre dispositivo>
<ajustar> ::= "ajustar" <nombre_dispositivo> "a" <numero>
<numero> ::= <digito> { <digito> }
<digito> ::= "0" | "1" | "2" | "3" | "4" | "5" | "6" | "7" | "8" | "9"
<identificador> ::= <letra> { <letra> | <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" | "Q" | "R" | "S" | "T" | "U" | "V" | "W" | "X" | "Y" |
"Z"
```