**BNF**

<Codigo> ::= <Funciones>

<Funciones> ::= <Funcion>|<Funciones><Funcion>

<Funcion> :: = **funcion <**TipoVariable**>**(**<**Parametros**>**)<Instruccion>

<Parametros> ::= <Varibles>

<Variables> ::= <TipoVariable>|<Variables>,<TipoVariable>

<TipoVariable> ::= <Letra>|<TipoVariable><CadenaMixta>

<CadenaMixta> ::= <letra>|<Numero>

<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

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

<Instruccion> ::= <asignacion>|<retorno>|<impresion>|<null>|<condicion>|<ciclo>|<grupo>

<asignación> ::= <tipoVariable> := <Expresion>

<Expresion> ::= <expresion><Operadores><Expresion>| <igual><expresion>

|(<expresion>)|<NumeroEntero>|<TipoVariable>|<TipoVariabe>(<Arguementos>)

<Operadores> ::= +|-|\*|/|

<igual> ::= =

<NumeroEntero> ::= <Numero>|<NumeroEntero><Numero>

<Arguemtos> ::= <ListaExpresiones>