TEC

Compiladores e Intérpretes Provecto #3: Analizador Sintáctico

Profesor: Francisco Torres

Dennisse Rojas Casanova Treicy Sánchez Gutiérrez

7 de junio de 2016

Análisis Sintáctico

El analizador Sintáctico revisa que la sintáxis de un porgrama este correcta, tomando la secuencia de tokens y verificando que sean construcciones válidas con ayuda de una gramática

Bison

Bison toma la gramática que especificas y escribe un Parser que reconozca sentencias válidas en esa gramática

```
void sayHi(){
  printf(Helloooooon
                 ^ syntax error unexpect
ed IDENTIFIER, expecting ')' or ',' in
line: 2
                   ^ syntax error unexpe
cted')' in line: 2
 syntax error unexpected '}' in line: 3
```