

Instituto Tecnológico de Costa Rica

Compiladores e Intérpretes Proyecto #2: Analizador Léxico Profesor: Francisco Torres

Dennisse Rojas Casanova
Treicy Sánchez Gutiérrez

25 de Mayo, 2016

Análisis Léxico y Flex

El Análisis Léxico consiste en descomponer un fuente de entrada en categorías léxicas mínimas llamadas tokens. Un programa en Flex consiste básicamente en una lista de expresiones regulares que definen acciones a ejecutar cuando ocurre un match.

```
void open_file( ) {  
    char filename [ 100 ] = ;  
    printf( Enter a value : ) ;  
    scanf( s, filename ) ;  
    file = fopen( filename, r ) ;  
}
```

Histograma

