TRADUCCiÓN DIRIGIDA POR LA SINTAXIS

Grado en ingEniería informática

PROCESADORES DE LENGUAJES 18-19



Autores:

Miguel Taranilla de los Santos

Sergio Hernández Domínguez

Borja Martín Alonso

**ÍNDICE**

**Introducción………………………………………………………………………1**

**Desarrollo de la práctica……….……………………………………………2**

**Conclusión…………………………………………………………………………3**

**Introducción**

El objetivo de esta segunda parte de la práctica era el desarrollo de la traducción dirigida por

la sintaxis, partiendo de los analizadores léxico y sintácticos ha sido posible completarlo para lograr la funcionalidad esperada de este procesador de lenguaje.

Ante un mensaje de entrada, escrito en el lenguaje Pascal, este analizador recibe, entiende, y procesa el mencionado lenguaje para poder actuar en consecuencia y devolvernos ese mismo código en C.

**Explicación del desarrollo de la práctica**

ANALIZADOR LÉXICO: Explicar la funcionalidad del léxico, Tokens y demás

ANALIZADOR SINTÁCTICO: Grmática, símbolos terminales, no terminales, y conexión con el léxico

TRADUCCIÓN DIRIGIDA POR LA SINTAXIS: Explicación del árbol, DDS/ EDT , clases usadas…

**Conclusión**