

TAREA INFO 165 Compiladores

Profesora : María Eliana de la Maza W.

2020

PARTE I

La PARTE I de la tarea consiste en construir un Analizador Léxico para el lenguaje LMA, utilizando los generadores LEX o FLEX o JLEX/JFLEX.

El lenguaje LMA, posee los siguientes tokens:

- Palabras reservadas: PARTIR, INICIAR, METER, SACAR, DATO, FINALIZAR
- Identificadores: comienzan con la letra L y a continuación pueden tener más letras, para finalizar con un numero entero. (L2, L34, Las3)
- Constantes enteras
- Símbolos: () ,

El programa se ingresa por pantalla y la salida se produce también por pantalla.

La tarea deberá ser realizada por grupos de 2 o 3 personas.

Informes:

1. Primer informe: **antes** de las 18:00 hrs. del día lunes 19 de octubre, incluye integrantes del grupo y Generador a utilizar.
2. Segundo informe: **antes** de las 17:00 hrs. del día 29 de octubre, incluye Programa desarrollado, especificación de como ejecutar e informa individual.

No se aceptarán tareas fuera de plazo.