

Tarea#2:

Realiza una investigación relacionada a: *Generación automática de Analizadores de Léxico y Sintaxis (Scanners and Parsers)*. Deberás documentar **al menos 3** herramientas distintas, donde una de ellas será Lex&Yacc ó Flex&Bison (que son las más clásicas) y las otras 2 serán a tu elección y dependerá (principalmente) del lenguaje en el que estés planeando desarrollar nuestro mini-proyecto. Tu análisis deberá incluir cosas como:

- Plataforma y lenguaje base.
- Características básicas (formato requerido en las entradas, tipo de ejecución, etc.)
- Tipo de licenciamiento (costo, si lo tuviera)
- Herramientas teóricas en las que se basan: exp. regulares, métodos sintácticos empleados, etc.
- Tipo de interfaz.
- Facilidad para añadir código propio y cómo se haría.

¿Qué entregar? Un documento que describa las principales características de las herramientas analizadas (incluir referencias). Además, de preferencia, desarrolla un ejercicio en alguna de las herramientas (puede ser alguno de los ejemplos de la documentación).

Esta tarea se entregará el próximo Jueves 2 de Octubre en Canvas.