Entrega 4
Diseño de Compiladores
Overflow
José Eduardo Elizondo Lozano - A01089591
Jorge Luis Perales Saldaña - A00813101

Programa overflow en PLY

En la terminal navegar hasta el directorio donde se encuentra el programa.

Teclear:

\$ python overflowYacc.py tests/test.txt

El avance de esta entrega:

Terminamos de crear todos los bloques en Blockly y genera el código adecuado a nuestra gramática.

Actualizamos toda la gramática diseñada, cambiamos las letras que representaban las llamadas a funciones por nombres adecuados que fueran lógicos de entender. Además de modificarla para restringir los arreglos a solo tipo entero y flotante.

Funciona completamente la tabla de direcciones y procedimientos, se corrigió ya que anteriormente había un error en la tabla de variables locales que ocasionaba que se repitieran en todas las funciones declaradas.

Para probar el avance de Blockly entrar a la carpeta blockly y abrir el archivo playground.html

Por hacer:

Realizar la función encargada que genera los cuádruplos. Todo el código intermedio para estatutos.