**COMANDOS**

**ANALISIS LEXICO**

Para obtener el archivo java (Yylex.java) metemos el siguiente comando(ejecutar):

C:\Users\Usuario\Downloads\EjemplosFOI\java\Lexer>

java JLex.Main Yylex

Para obtener los archivos (Ylex.class y LexerMain.class) metemos el siguiente comando (compilar):

javac -cp “java-cup-11b-runtime.jar;..\..\class” Main.java Yylex.java

Metemos LexerMain.class en class y Yylex.class en class->Lexer

Para ejecutar el análisis Léxico metemos el siguiente comando(ejecutar):

C:\Users\Usuario\Downloads\EjemplosFOI\java\Lexer>

java -cp “java-cup-11b-runtime.jar;..\..\class” LexerMain

**ANALISIS SINTÁCTICO**

Para generar los archivos que contiene la cup (parser.java y sym.java) metemos el siguiente comando(ejecutar):

C:\Users\Usuario\Downloads\EjemplosFOI\java\Parser>

java -jar ..\..\CUP/java-cup-11b.jar minimal.cup

Para obtener los archivos (parser.class, sym.class y parser$CUP$parser$actions.class) metemos el siguiente comando(compilar):

C:\Users\Usuario\Downloads\EjemplosFOI\java\Parser>

javac -cp “java-cup-11b-runtime.jar;..\..\class\\*;..\..\class” parser.java sym.java

Metemos parser.class, sym.class y parser$CUP$parser$actions.class en class->Parser.

Para ejecutar el análisis Sintáctico metemos el siguiente comando(ejecutar):

C:\Users\Usuario\Downloads\EjemplosFOI\java\Parser>

java -cp “java-cup-11b-runtime.jar;..\..\class” Parser.parser

**COMPILAR GENERACIÓN DE CÓDIGO**

C:\Users\Usuario\Downloads\EjemplosFOI\java\Lexer>

javac -cp “java-cup-11b-runtime.jar;..\..\class” ejem4.java

**EJECUTAR GENERACIÓN DE CÓDIGO**

C:\Users\Usuario\Downloads\EjemplosFOI\java>

java -cp “java-cup-11b-runtime.jar;..\..\class” ejem4.java a.txt b.txt

**COMPILAR AST**

C:\Users\Usuario\Downloads\EjemplosFOI\java> javac -d . AST/\*.java

**COMPILAR AST (PRACTICA 2)**

C:\Users\Usuario\Downloads\EjemplosFOI\java>

javac -cp “..\class” -d . AST/\*.java

**EJECUTAR TODO**

C:\Users\Usuario\Downloads\EjemplosFOI\java\Lexer> java -cp “java-cup-11b-runtime.jar;..\..\class” Main ejem1.stm