

## Trabajo práctico especial

### Detalles de la primera entrega

El proyecto deberá ser capaz de analizar la gramática COMPLETA del lenguaje.

Además, deberán ser capaz de reportar (y recuperarse) como mínimo individualmente los errores que a su criterio sean de tipo léxico o sintáctico según la especificación. Se pide como mínimo 10 situaciones individualizadas de recuperación de errores, y al menos 4 de cada parte (léxica y sintáctica). Incluir en el repositorio, a modo de ejemplo, en una carpeta llamada etapa1, los código fuentes en Gluck que causen los mensajes de error y la recuperación de los errores).

El jar resultante deberá aceptar los siguientes modos de operación:

```
java -jar dcc.jar -L <archivo>
```

Escribirá a la salida estándar los tokens que han sido reconocidos en el archivo, y a la salida de error cualquier mensaje de error detectado.

```
java -jar dcc.jar -S <archivo>
```

Analizará la gramática del archivo, y de cumplir con la especificación del lenguaje, no escribirá nada en la salida estándar. Cualquier error (léxico o sintáctico) deberá reportarse via la salida de error

```
java -jar dcc.jar -D <archivo>
```

Analizará la gramática del archivo, y escribirá en la salida estándar todas las dependencias directas que fueron procesadas en la compilación (por uso).

```
java -jar dcc.jar -D -r <archivo>
```

Analizará la gramática del archivo, y escribirá en la salida estándar todas las dependencias directas que fueron procesadas en la compilación, y recursivamente, las inclusiones realizadas por cada una de estas.