

Documentación de la Tabla de Transición

T.T.	L	D	#	Espacio en blanco	Otro	FDT
E0-	E1	E2	E201+	E0	E3	E200+
E1	E1	E1	E202+	E202+	E202+	E202+
E2	E203+	E2	E203+	E203+	E203+	E203+
E3	E204	E204	E204	E204	E3	E204

Comentarios de la TT

Estado	Comentarios
0-	Estado Inicial
1	Estado en donde se va reconociendo un token identificador. Debe comenzar obligatoriamente con un caracter alfabético (léase "una letra del abecedario"). Se va haciendo el getchar del flujo de entrada (en este caso un archivo).
2	Estado en donde se va reconociendo un token de constante entera. Se va haciendo el getchar del flujo de entrada (en este caso un archivo).
3	Estado en donde se va reconociendo un token de error. Se va haciendo el getchar del flujo de entrada (en este caso un archivo).
200+	Estado en donde se reconoce un token de FDT. No debe retornar al flujo el último carácter leído.
201+	Estado en donde se reconoce un token Numeral. No debe retornar al flujo el último carácter leído.
202+	Estado en donde se reconoce un token Identificador. Se hace el ungetc del último carácter leído y se lo retorna al flujo de entrada; el ungetc se da para los casos de haber leído: Numeral, Espacio en blanco, Otro o un FDT.
203+	Estado en donde se reconoce un token Constante entera reconocido. Se hace el ungetc del último carácter leído y se lo retorna al flujo de entrada; el ungetc se da para los casos de haber leído: Letra, Numeral, Espacio en blanco, Otro o un FDT.
204	Estado en donde se reconoce un token de Error. Se hace el ungetc del último carácter leído y se lo retorna al flujo de entrada el ungetc se da para los casos de haber leído: una Letra, Dígito, Numeral, Espacio en blanco o un FDT.

Autómata

