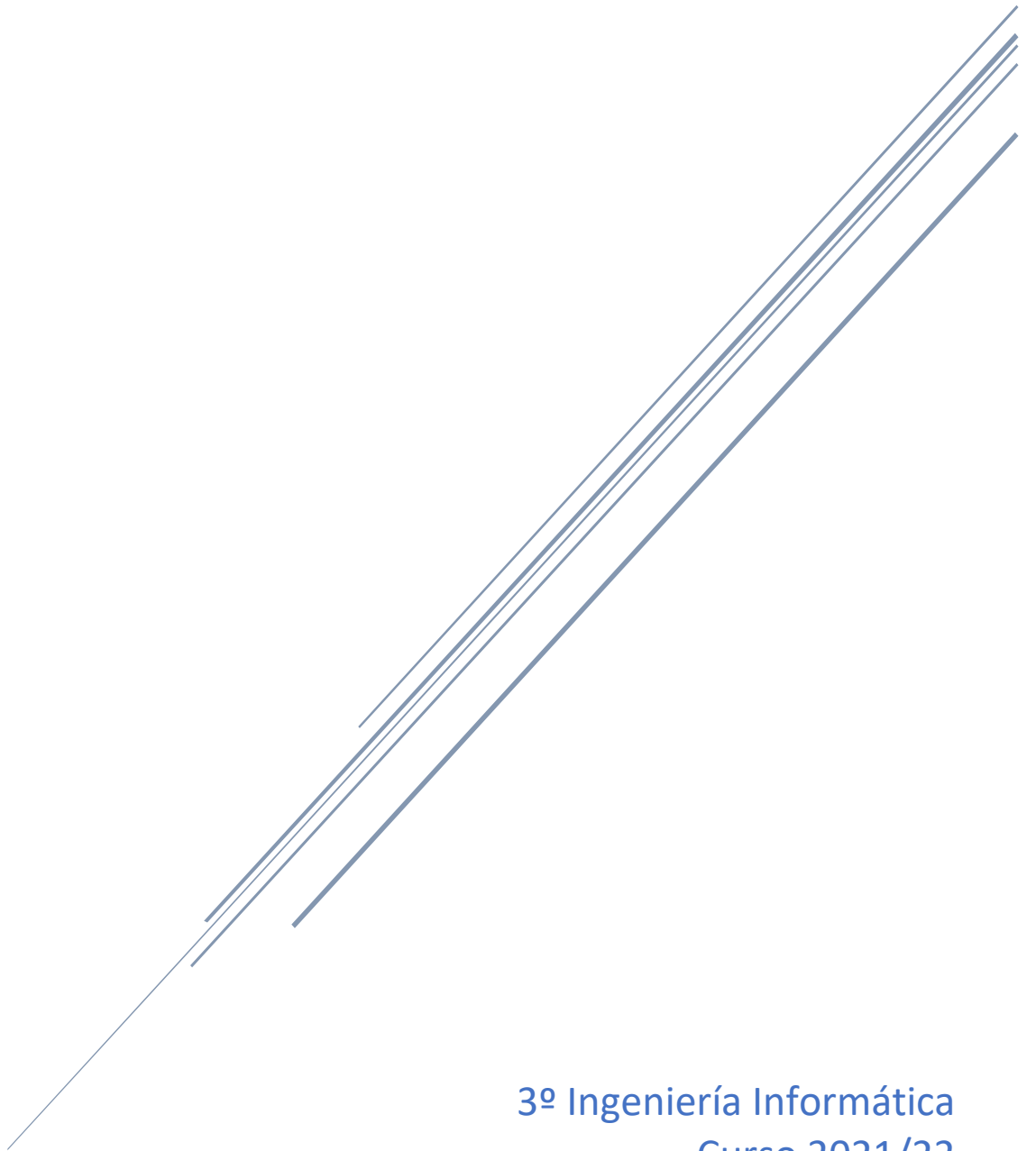


TEORÍA DE AUTÓMATAS Y COMPUTACIÓN

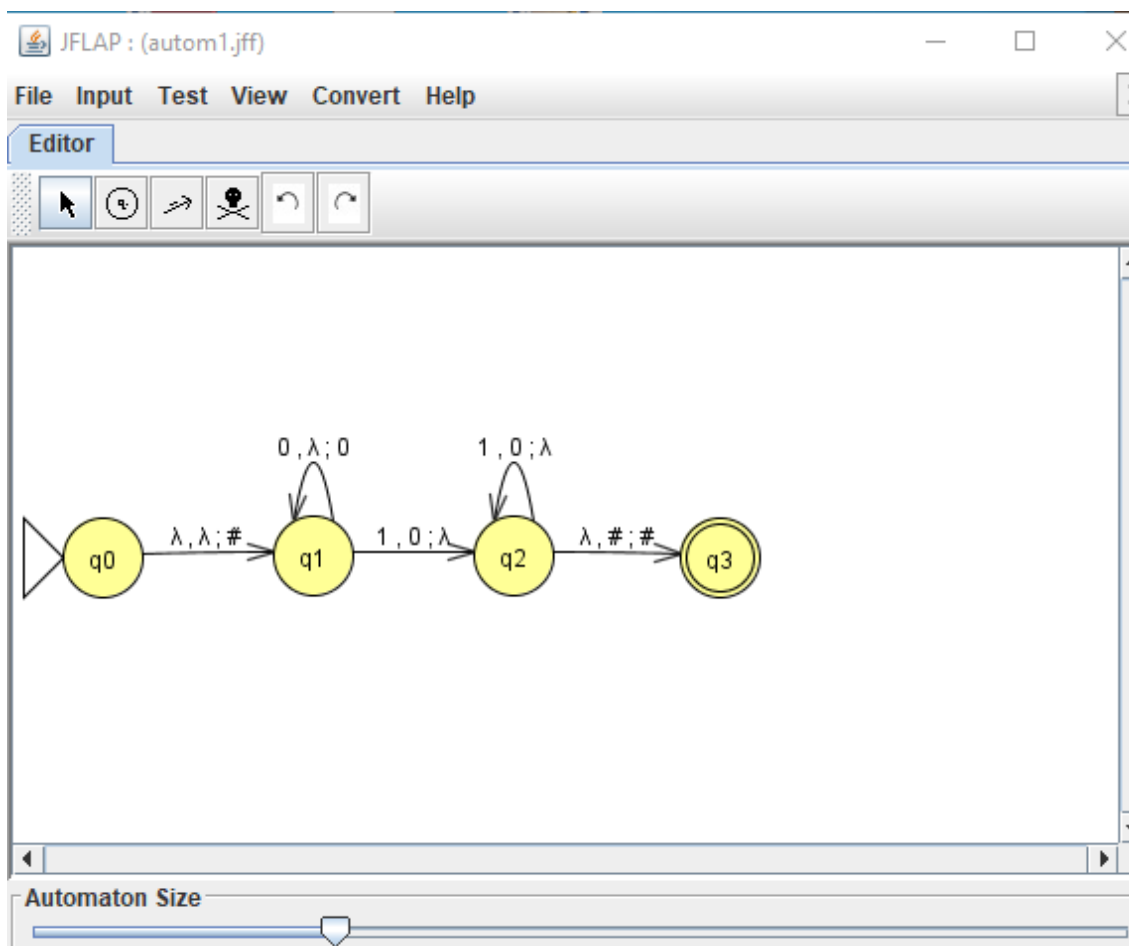


3º Ingeniería Informática
Curso 2021/22
Teoría de Autómatas y Computación

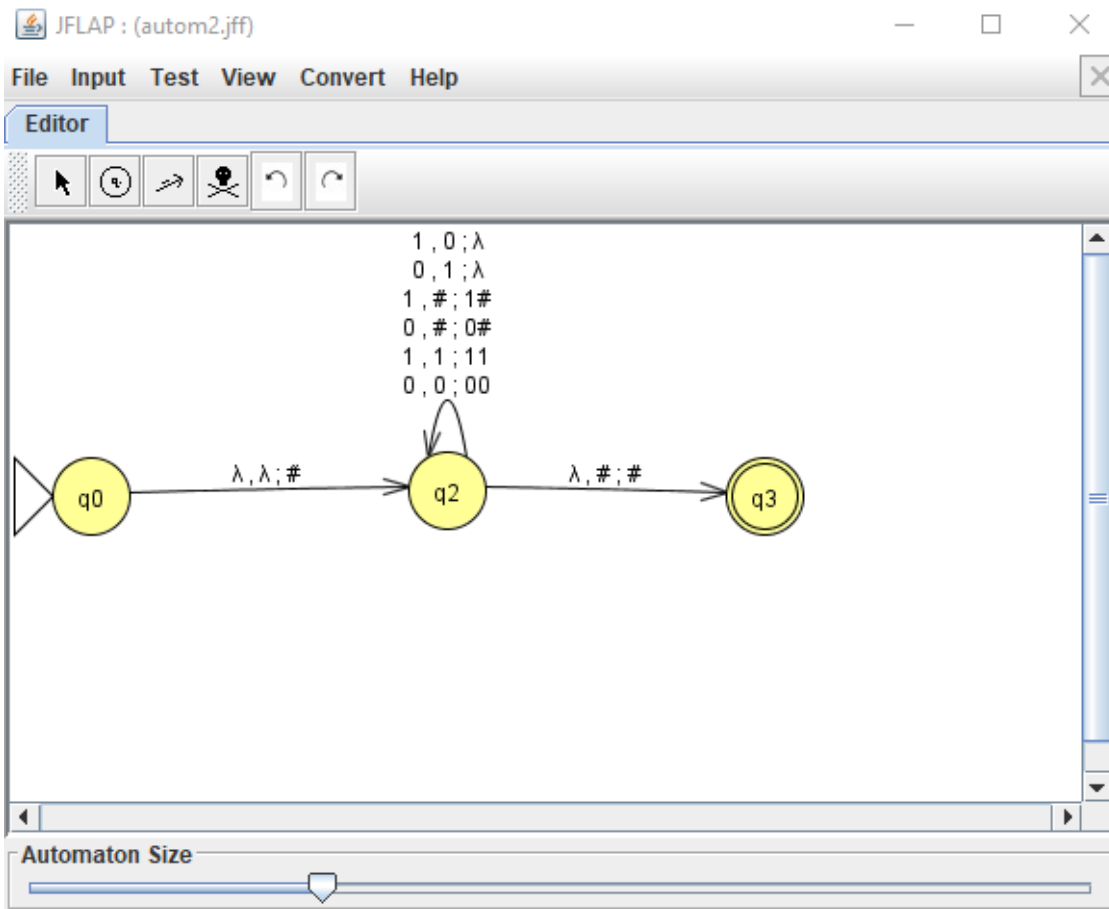
ÍNDICE

EJERCICIO 1.....	2
EJERCICIO 2.....	3
EJERCICIO 3.....	3
EJERCICIO 4.....	4
EJERCICIO 5.....	4
EJERCICIO 6.....	4
EJERCICIO 7.....	5
EJERCICIO 8.....	6
EJERCICIO 9.....	7
EJERCICIO 10.....	7
EJERCICIO 11.....	8
EJERCICIO 12.....	9
EJERCICIO 13.....	9
EJERCICIO 14.....	10
EJERCICIO 15.....	10
EJERCICIO 16.....	11
EJERCICIO 17.....	12
EJERCICIO 18.....	13
EJERCICIO 19.....	14
EJERCICIO 20.....	14
EJERCICIO 21.....	14

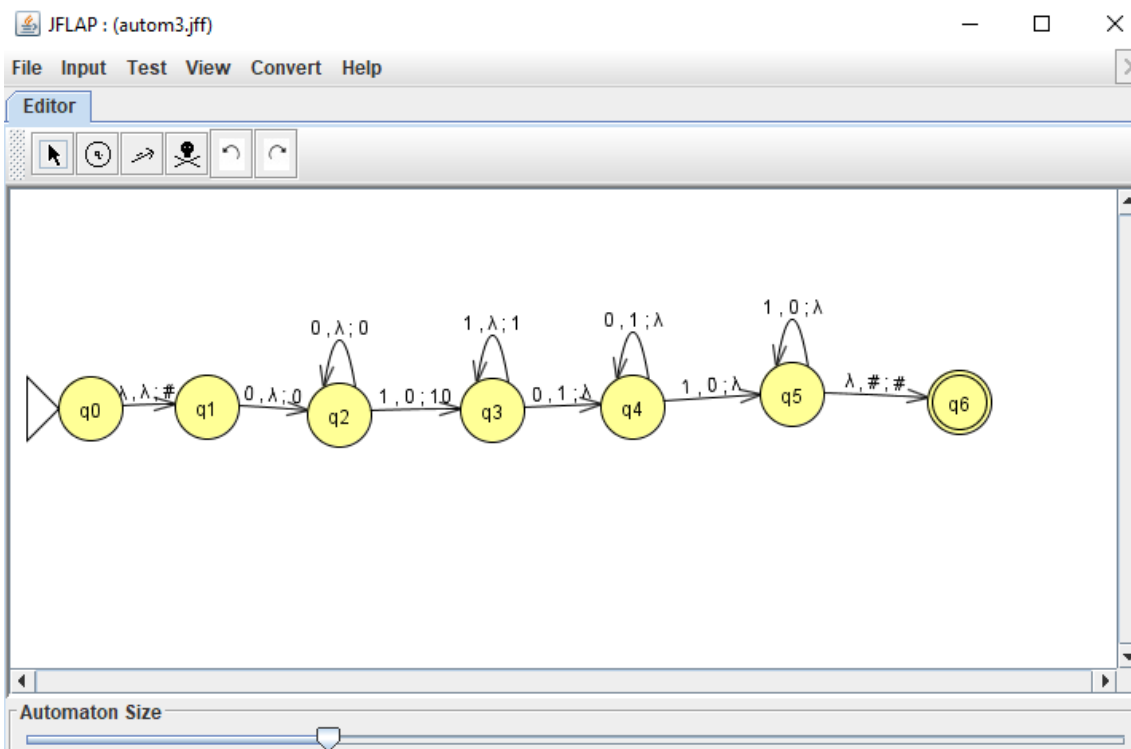
EJERCICIO 1



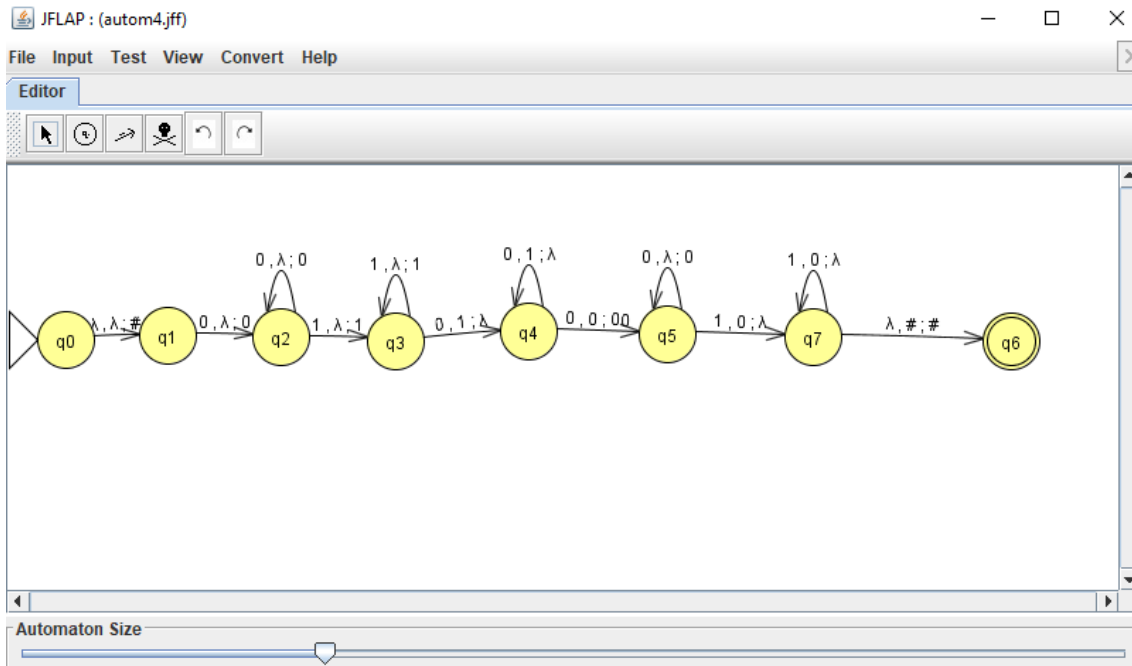
EJERCICIO 2



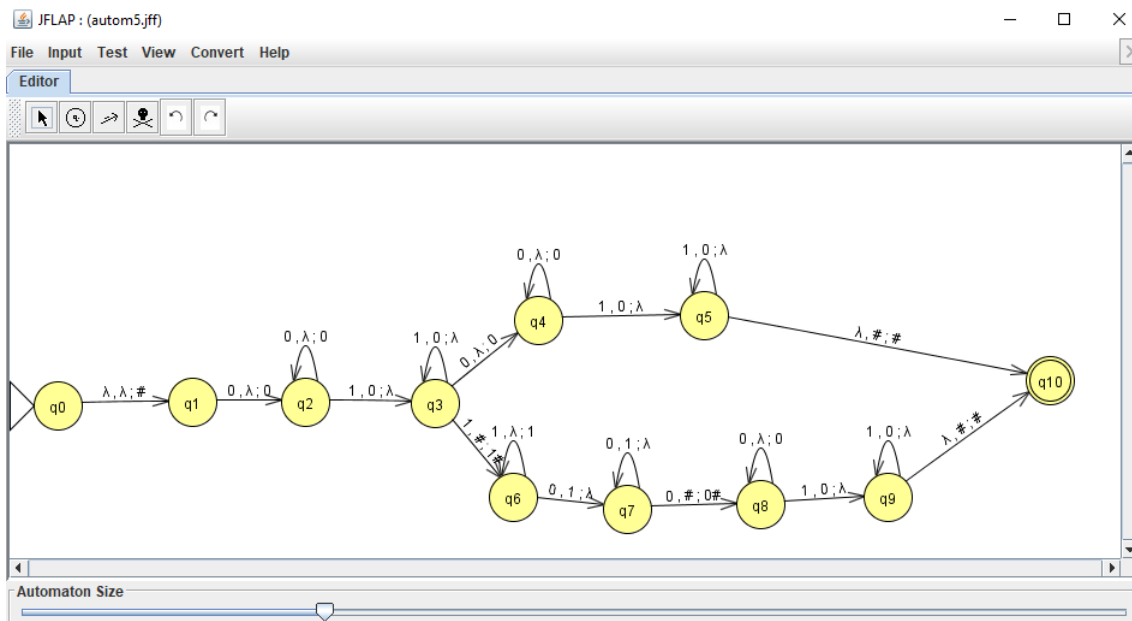
EJERCICIO 3



EJERCICIO 4



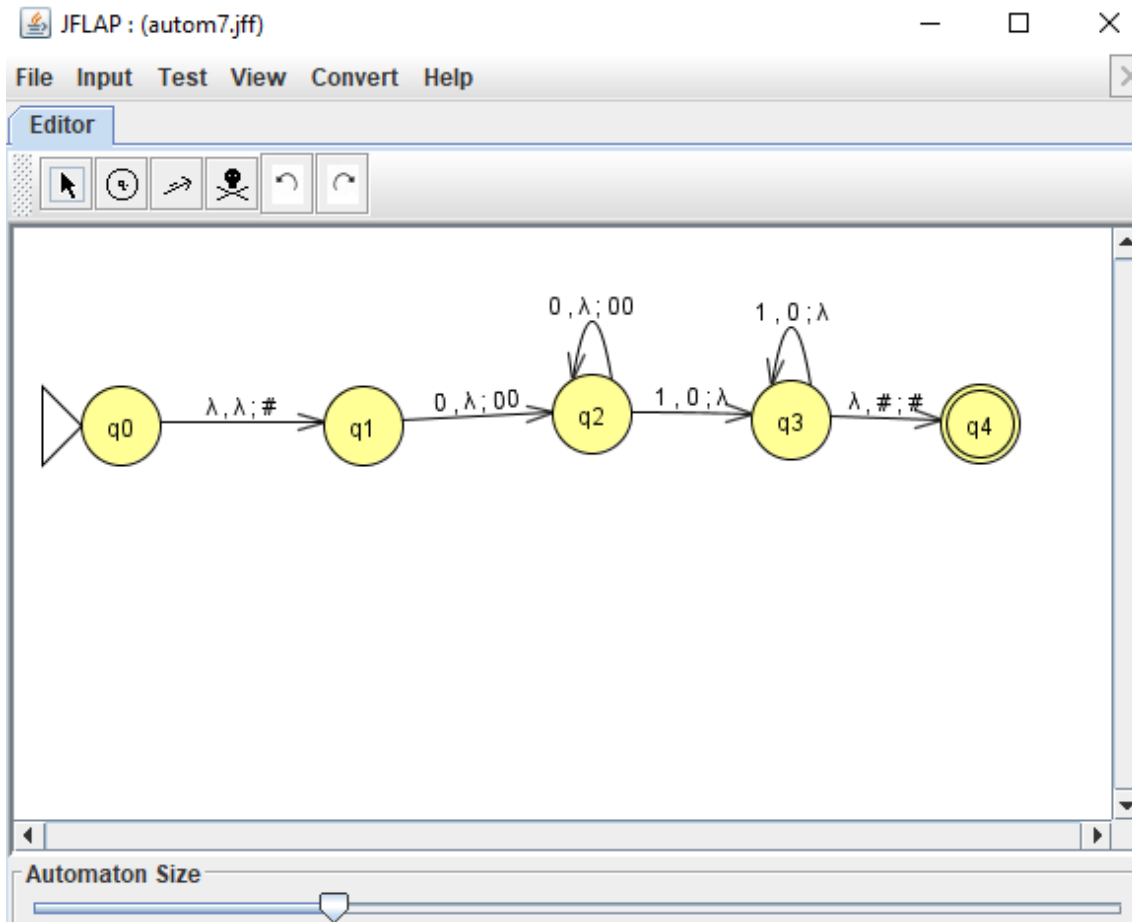
EJERCICIO 5



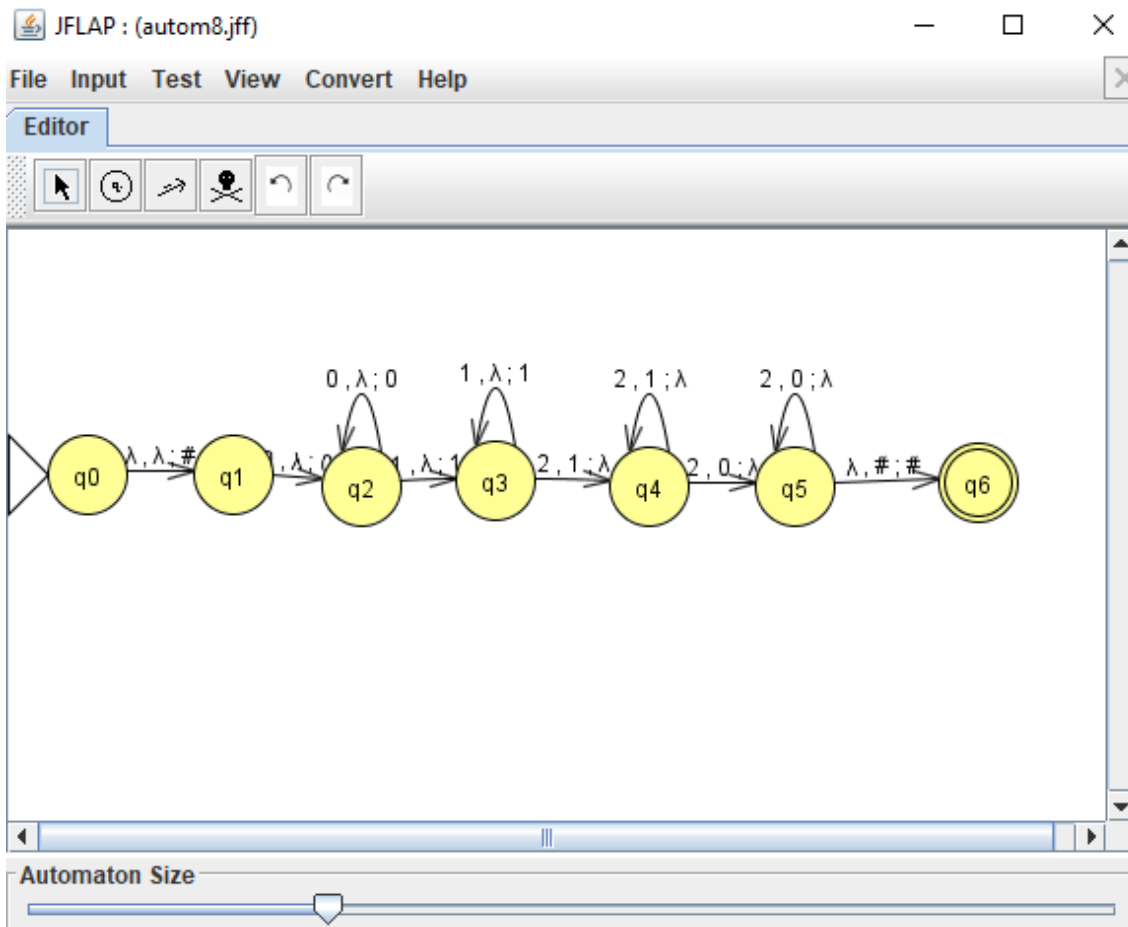
EJERCICIO 6

El ejercicio 6 no se puede hacer porque no hay forma de mirar lo que hay debajo de los 1 cuando te llega la segunda tanda de 0.

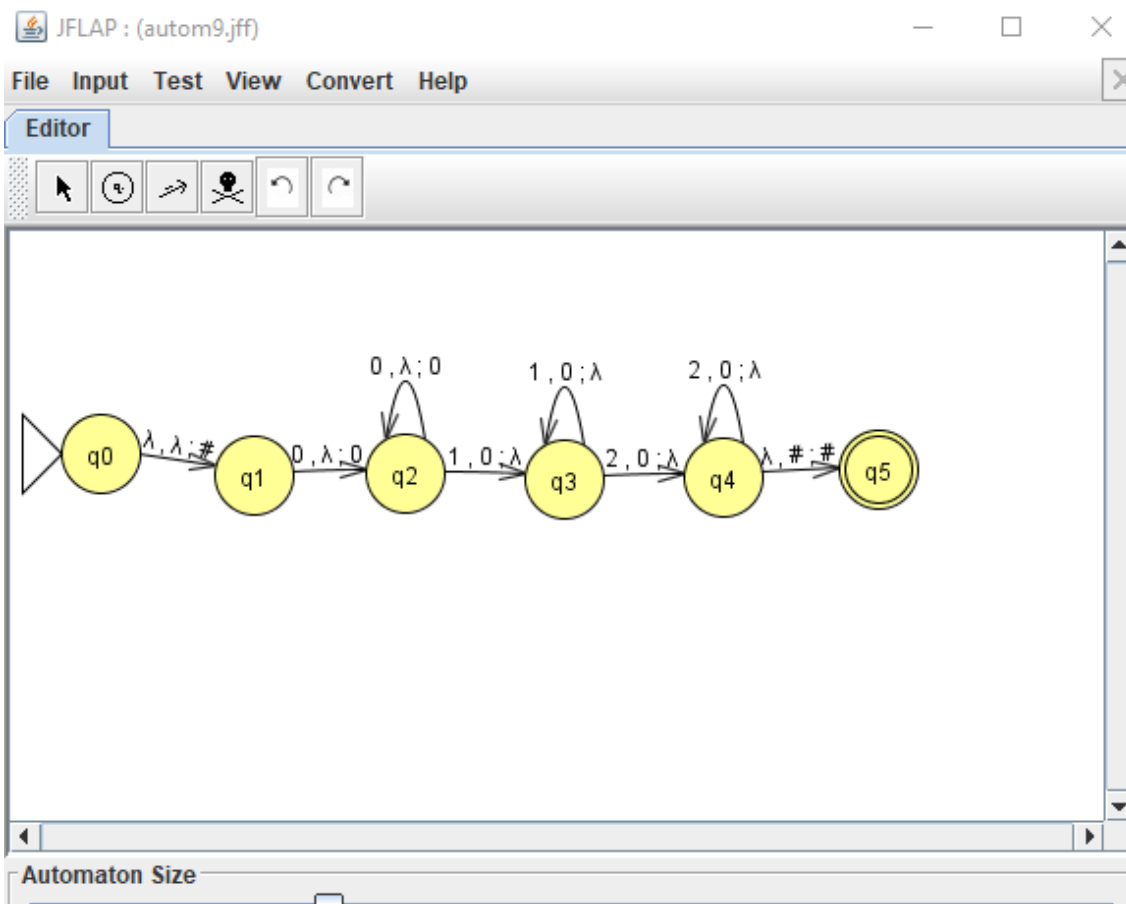
EJERCICIO 7



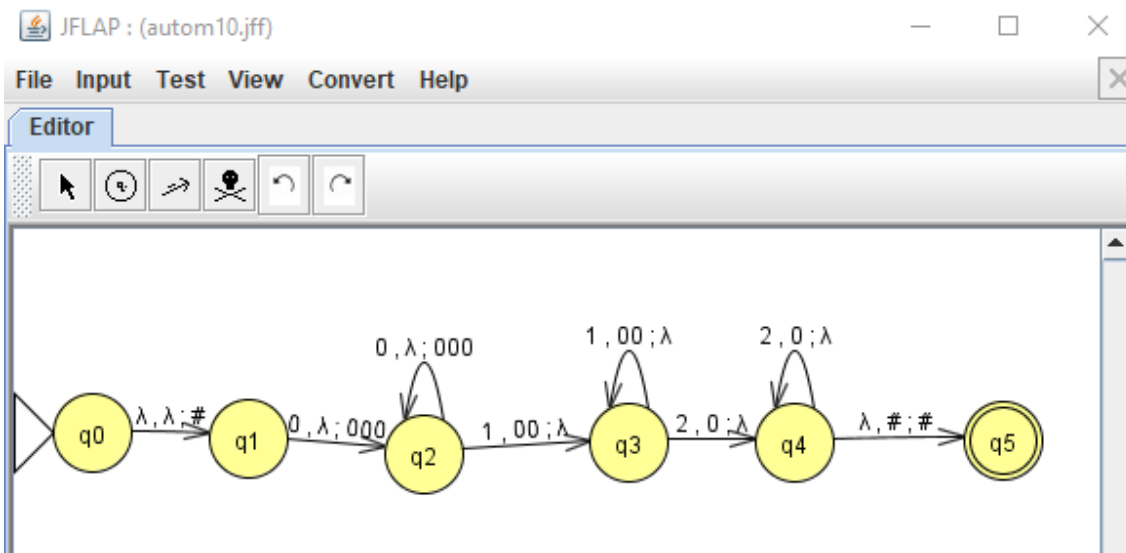
EJERCICIO 8



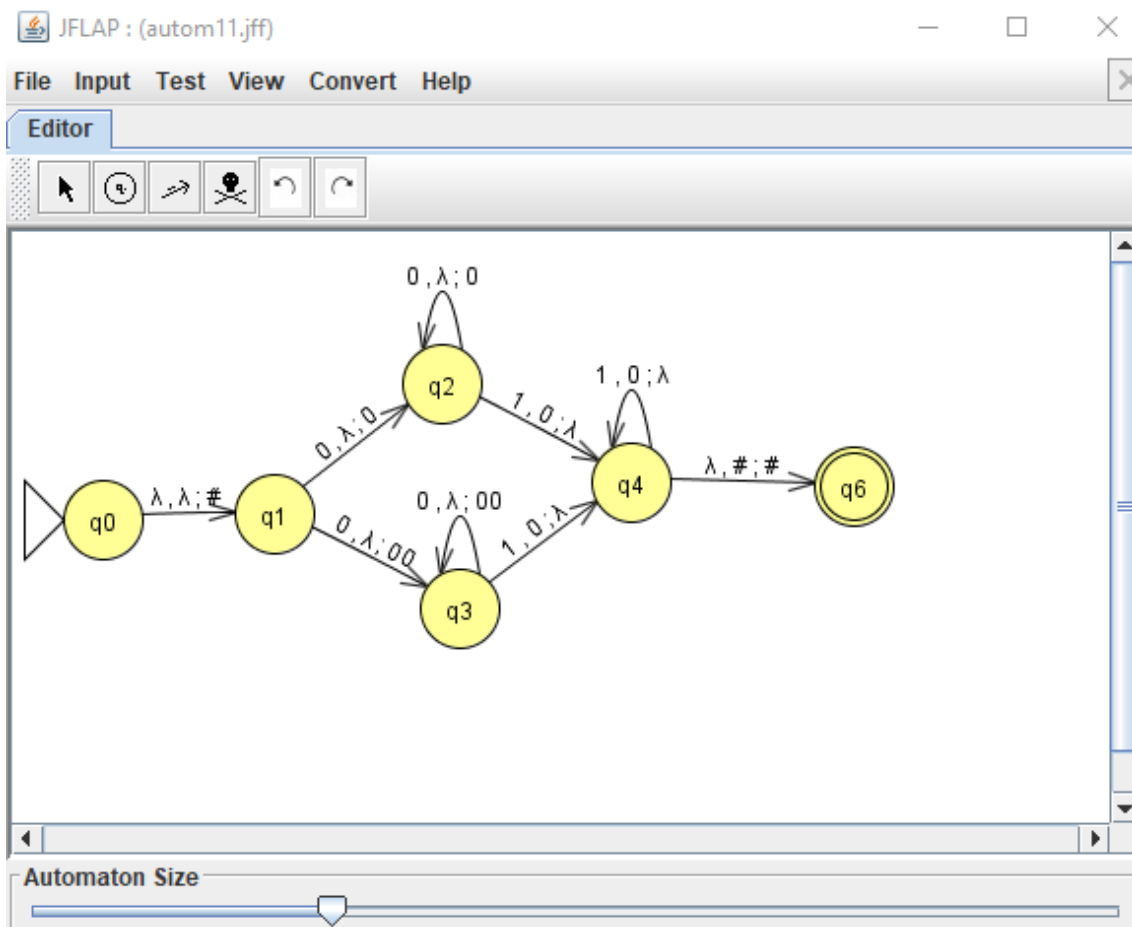
EJERCICIO 9



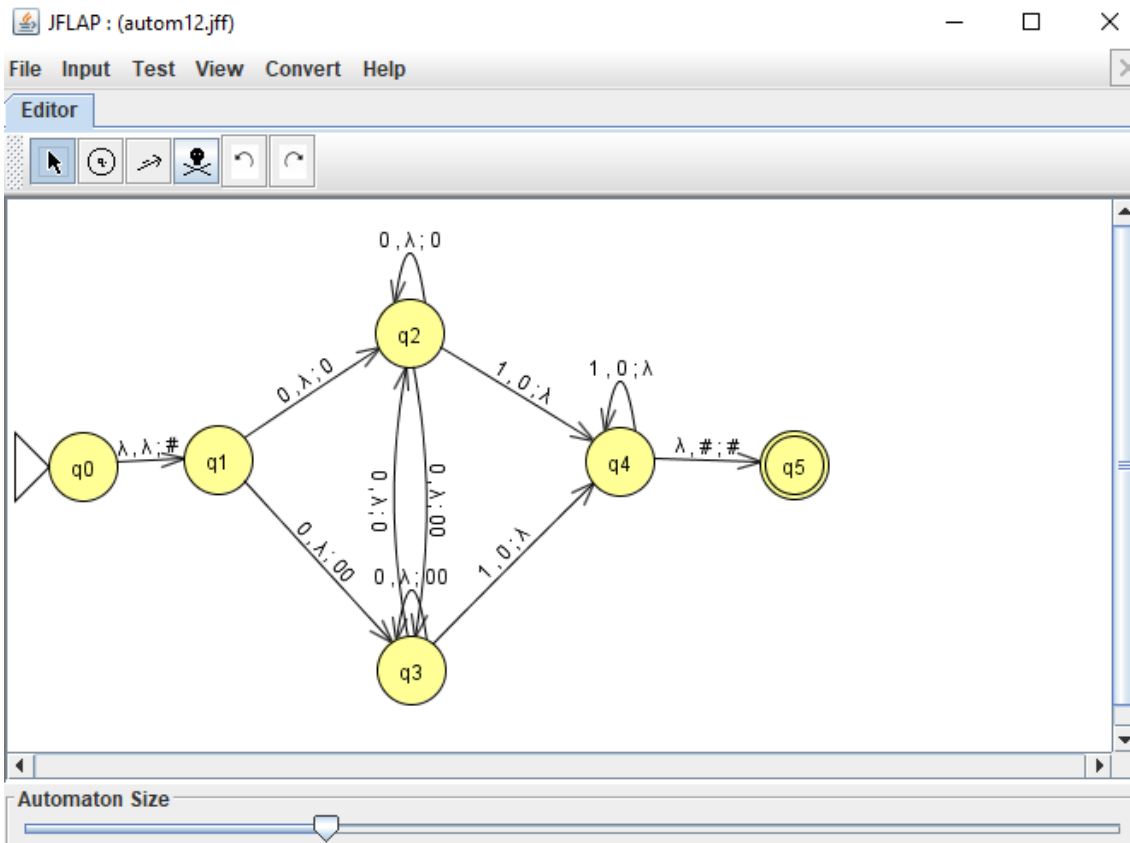
EJERCICIO 10



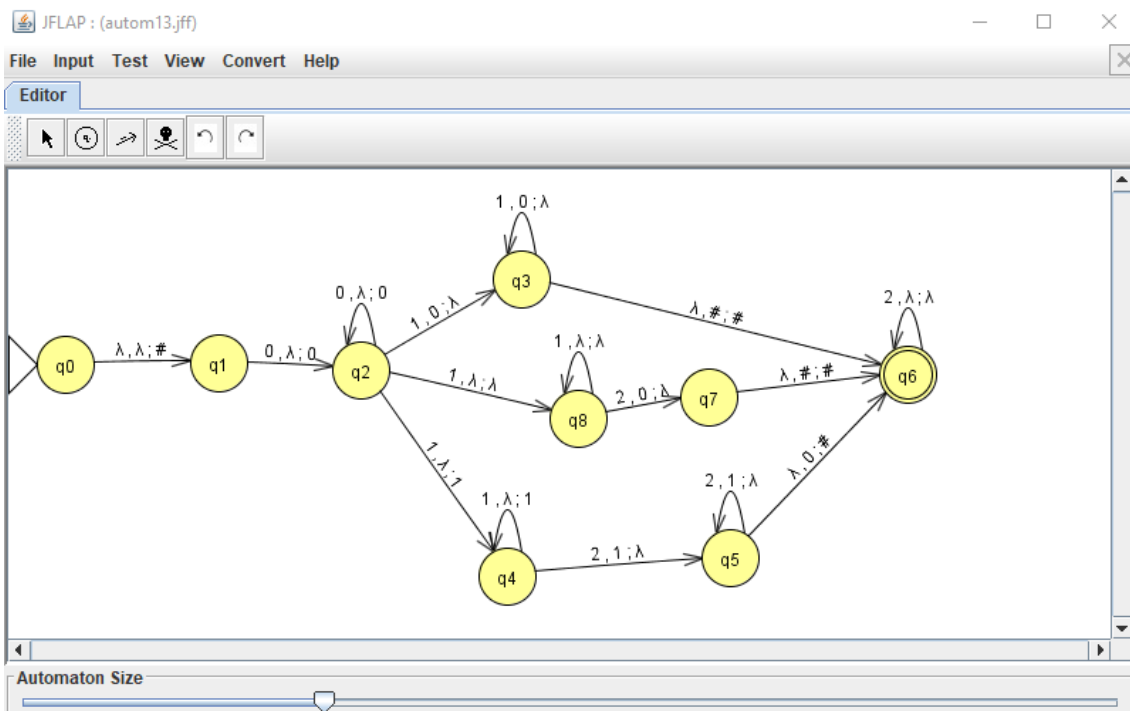
EJERCICIO 11



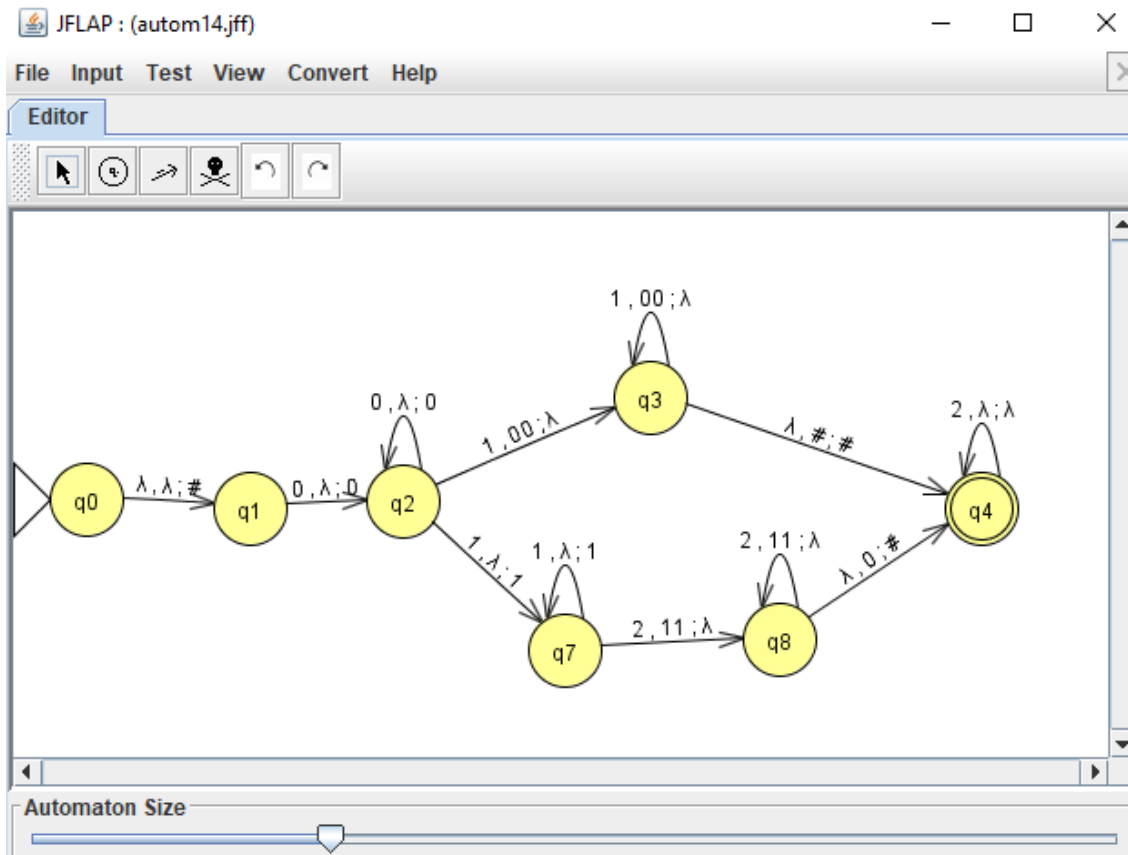
EJERCICIO 12



EJERCICIO 13



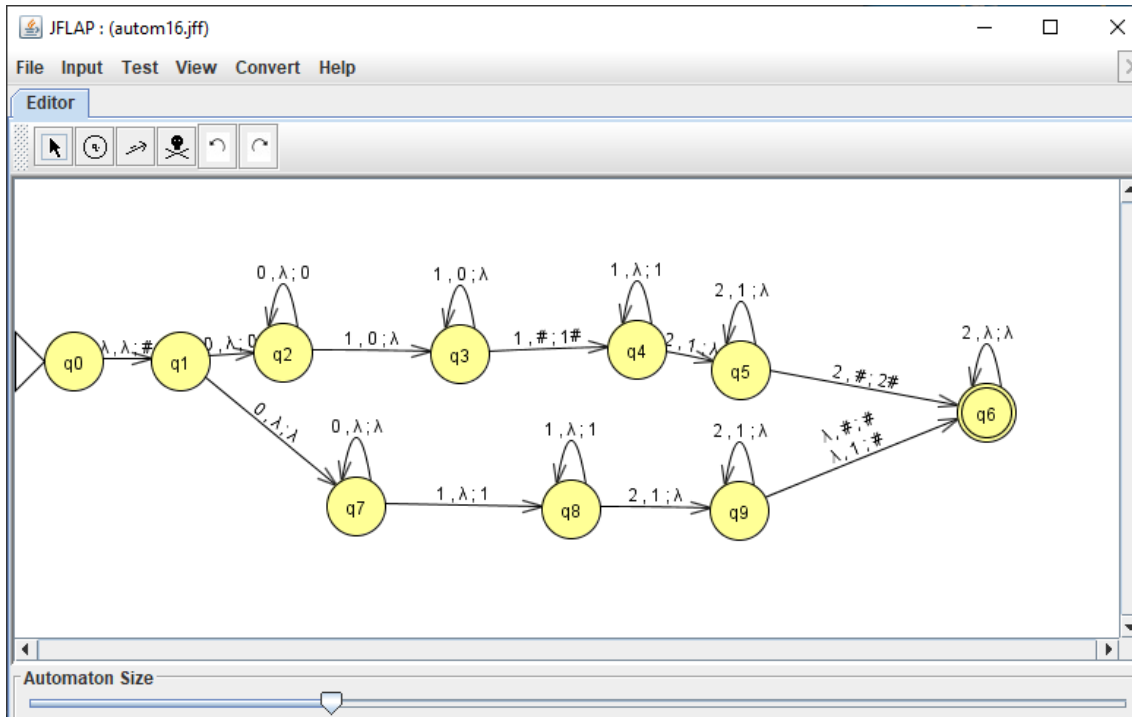
EJERCICIO 14



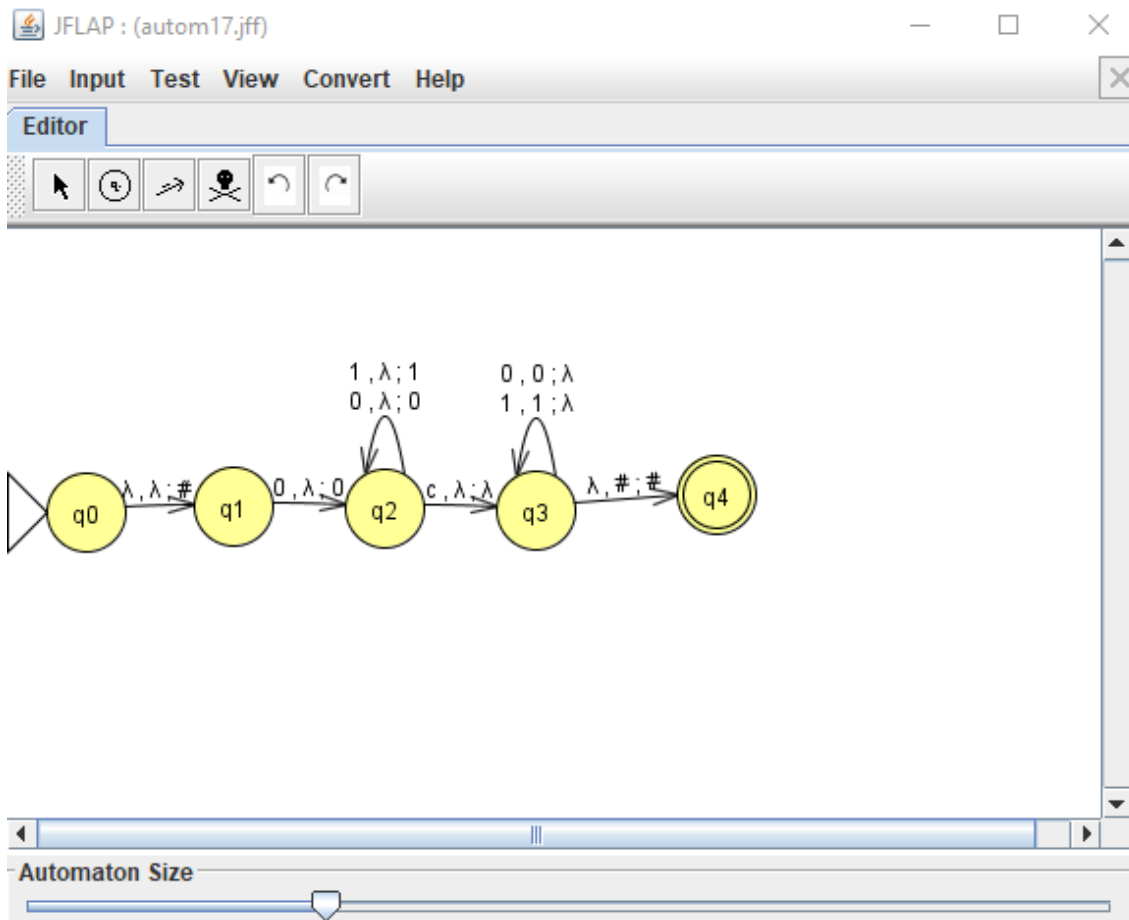
EJERCICIO 15

El ejercicio 15 no se puede hacer porque no hay manera de mirar que $i=j$ y que $j=k$, ya que para hacer una de las dos comprobaciones habría sido necesaria vaciar la pila.

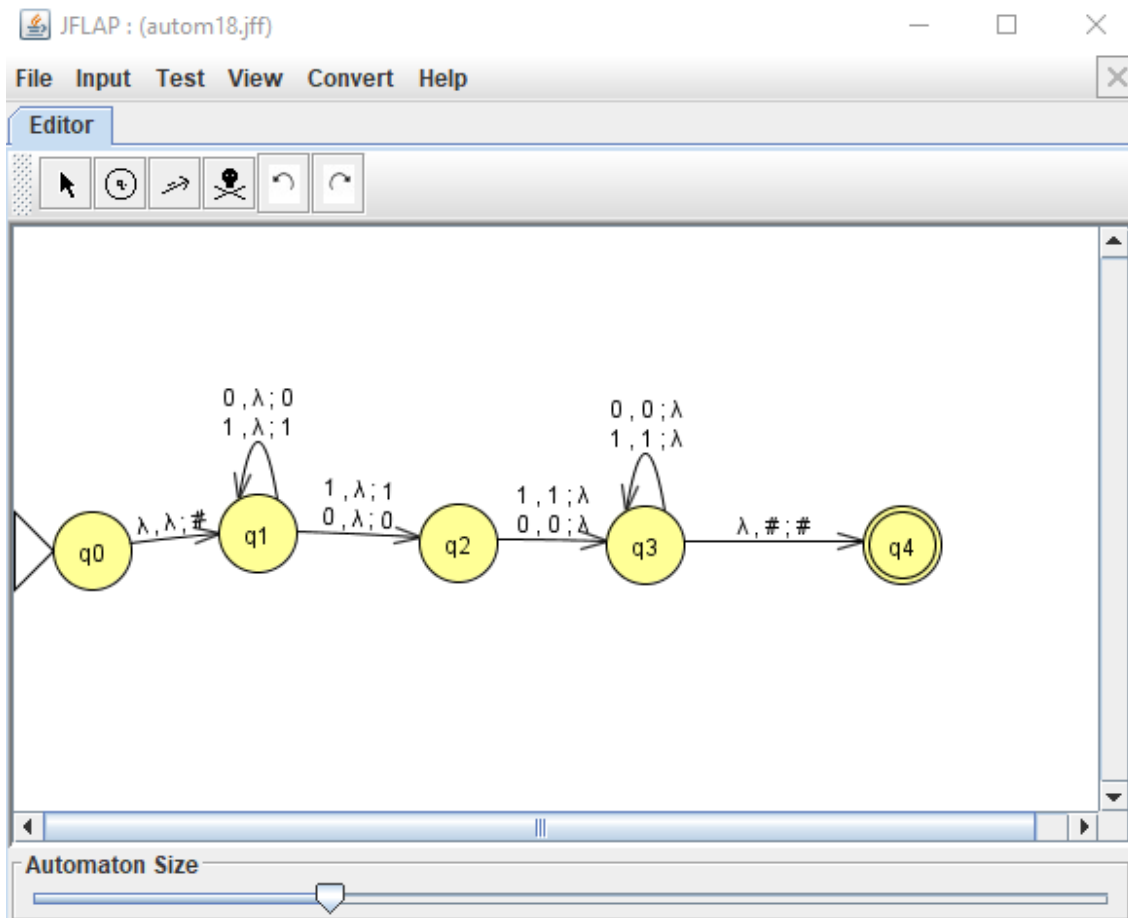
EJERCICIO 16



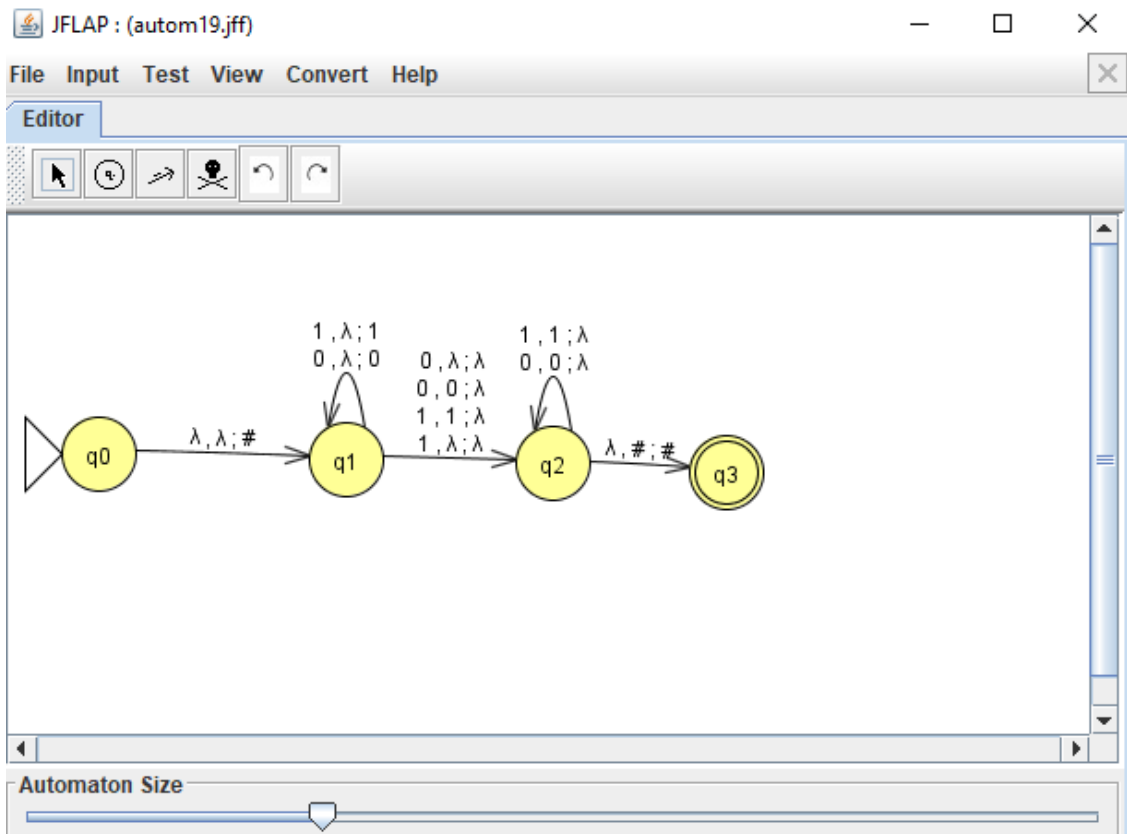
EJERCICIO 17



EJERCICIO 18



EJERCICIO 19



EJERCICIO 20

Ejercicio 20 no se puede hacer porque no se puede llevar una cuenta de cuantas veces ha aparecido un 0 e ir sumando un 1 cada vez.

EJERCICIO 21

El ejercicio 21 no se puede hacer porque no hay manera de excluir el lenguaje total del ejercicio 20.