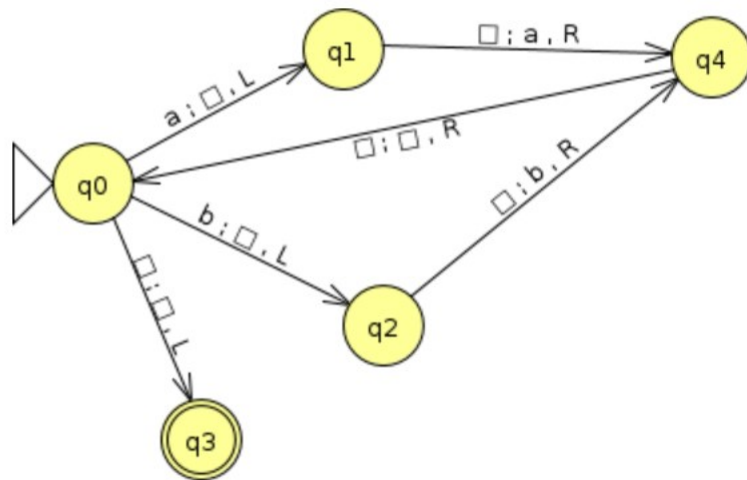


Modelos de Computación
Asignación de Prácticas Número 10

El objetivo de la práctica es trabajar con el paquete JFLAP para simulación de máquinas de Turing.

1. Dada la siguiente M.T.:
 - Edítela con JFLAP, y guárdela en asignación_10_1.jff
 - Procese un conjunto de ejemplo; guarde los resultados en análisis.pdf
 - ¿Qué tarea desarrolla la máquina? guarde sus conclusiones en análisis.pdf



2. Escribir una máquina de Turing transductora (consulte el libro JFLAP Book en jflap.org sobre máquinas transductoras que
 - Utilizando el alfabeto {a,b} cambie la b's que encuentre por a's.
 - Guardar la máquina en asig_10_2.jff
3. Escribir una máquina de Turin con JFLAP que efectúe la suma en base uno de dos números naturales.
 - Guardar la máquina en Guardar la máquina en asig_10_2.jff
 - Procese ejemplos; guarde inputs y outpus en análisis.pdf.

Producto y Plazo de Entrega:

- Productos: ficheros indicados en los ítems anteriores.
- Plazo de entrega: consultar tarea de entrega en Campus Virtual.