



Instituto Politécnico Nacional

ESCOM



DIAGRAMA SIMPLIFICADOS.

Práctica 4.

Asignatura: Teoría Computacional.

Profesora: Rafael Aguilar Garcia.

Alumno:

Chavarría Vázquez Luis Enrique.

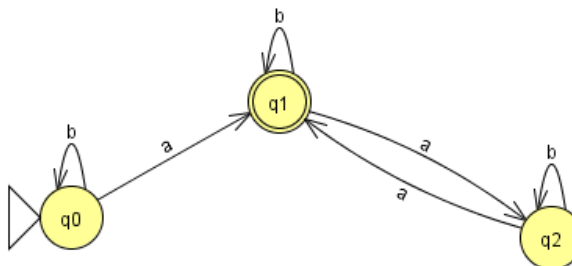
Machorro Vences Ricardo Alberto.

2cm2

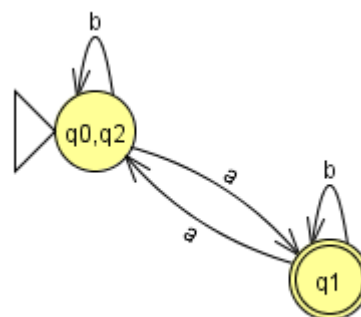
Mayo // 2020

Hoja 2. (Autómata simplificado y sin simplificar.)

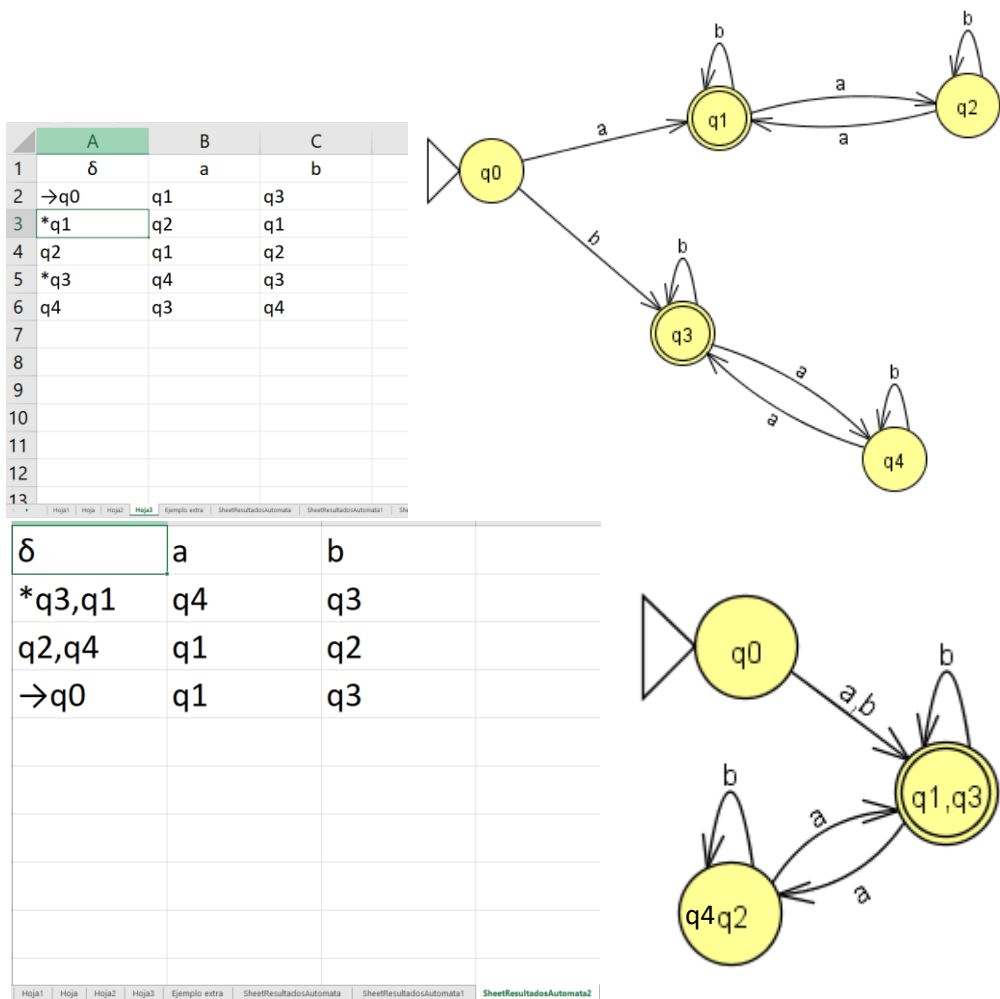
	A	B	C	D	E
1	δ	a	b		
2	$\rightarrow q_0$	q1	q0		
3	*q1	q2	q1		
4	q2	q1	q2		
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					



δ	a	b
*q1	q2	q1
$\rightarrow q_2, q_0$	q1	q2

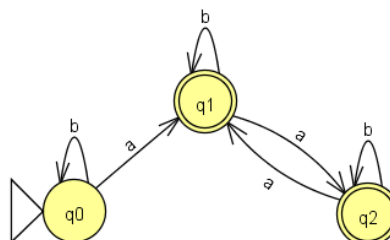


Hoja 3. (Autómata simplificado y sin simplificar.)



Hoja 4.

	A	B	C
1	δ	a	b
2	$\rightarrow q0$	q1	q0
3	*q1	q2	q1
4	*q2	q1	q2
5	q3	q1	q2
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			



	A	B	C
1	δ	a	b
2	*q1,q2	q2	q1
3	$\rightarrow q0$	q1	q0
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			

