



LENGUAJES Y AUTOMATAS 1

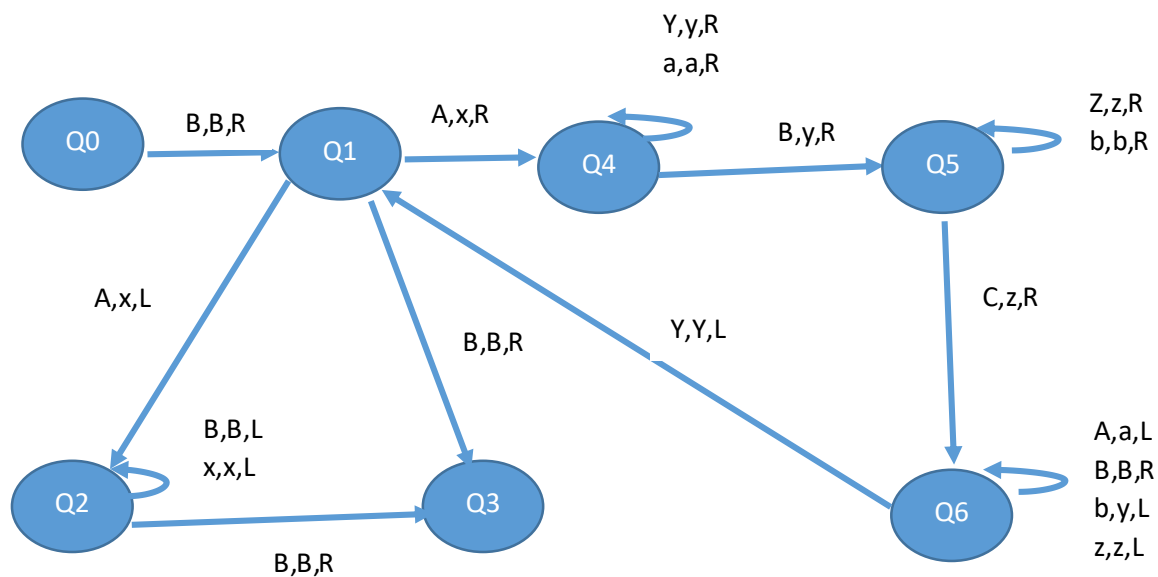
PROYECTO 5

ALUMNA: DARCY ZUZET LONA CRUZ

N° CONTROL: 16480037

MARTES 4 DE DICIEMBRE DEL 2018

CORRECCION DE LAS REGLAS DE TRANSICION BINARIA



$a^n b^n c^n$

Estado inicial	Símbolo inicial	Nuevo estado	Símbolo escrito	Mov. Cabezal	BaabbbbcB
Q0	B	Q1	B	R	BaabbbbcB
Q1	A	Q4	X	R	BxapbbbcB
Q4	A	Q4	A	R	BxabbbbcB
Q4	B	Q5	Y	R	BxaybbbcB
Q5	B	Q5	B	R	BxaybbbcB
Q5	B	Q5	B	R	BxaybbbcB
Q5	B	Q5	B	R	BxaybbbcB
Q5	C	Q6	Z	R	BxaybbbzB
Q6	B	Q6	B	R	BxaybbbzB
Q6	Z	Q6	Z	L	BxaybbbzB
Q6	B	Q6	Y	L	BxaybbyzB
Q6	B	Q6	Y	L	BxaybyyzB
Q6	B	Q6	Y	L	BxayyyyzB
Q6	Y	Q1	Y	L	BxayyyyzB
Q1	A	Q2	X	L	BxxyyyyzB
Q2	X	Q2	X	L	BxxyyyyzB
Q2	B	Q2	b	L	BxxyyyyzB