

Portafolio de Evidencias #4

Instrucciones:

1. Guarde este archivo en formato PDF y nombre el archivo de la siguiente manera: **apellido1_apellido2_nombre.pdf**
2. Utilizando el JFLAP según lo visto en la clase anterior, realice los siguientes pasos y adjunte pantallazos según lo realizado con la gramática que a continuación se presenta:

Gramática SLR(1)

$S \rightarrow L=R$

$S \rightarrow R$

$L \rightarrow *R$

$L \rightarrow i$

$R \rightarrow L$

Importante: Imágenes que no sean nítidas o no sean lo suficientemente grandes y claras para evaluarlas no serán revisadas.

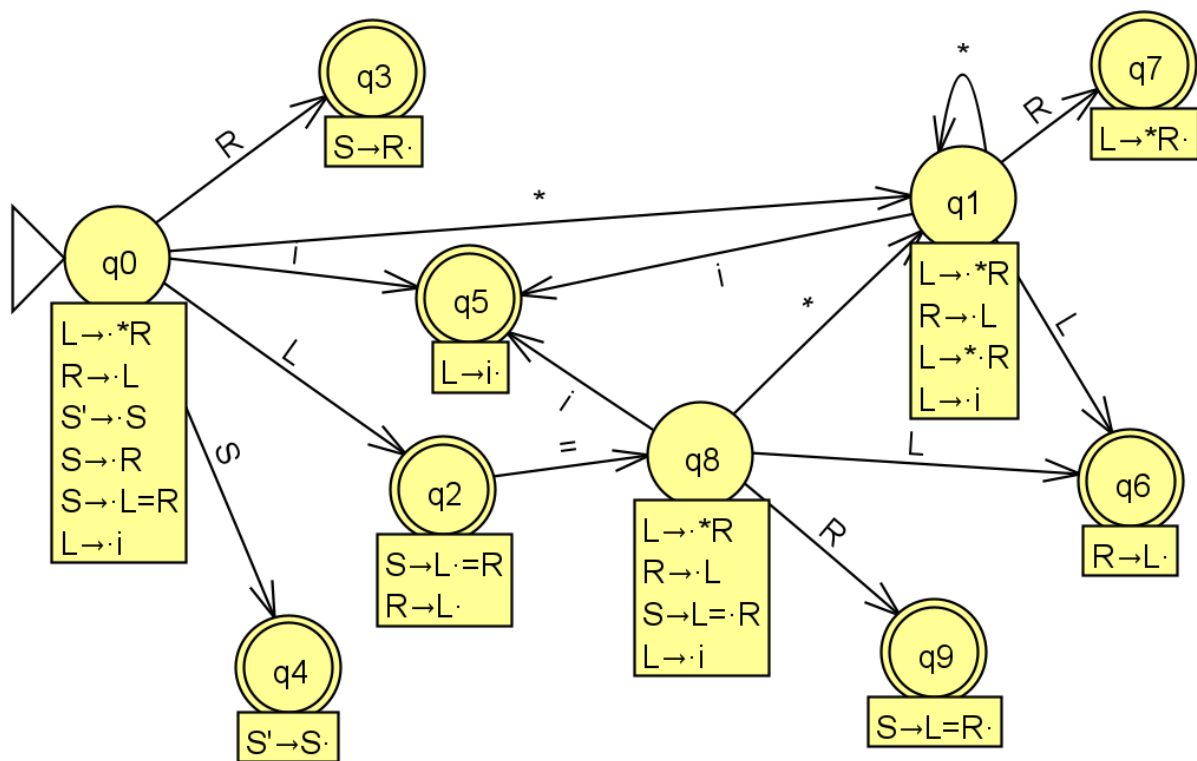
1. Tabla de Follow y First

Parse table complete. Press "parse" to use it.		
	FIRST	FOLLOW
L	{ i, * }	{ \$, = }
R	{ i, * }	{ \$, = }
S	{ i, * }	{ \$ }

2. Tabla de Parseo SLR(1)

	*	=	i	\$	L	R	S
0	s1		s5		2	3	4
1	s1		s5		6	7	
2		r5		r5			
3				r2			
4				acc			
5		r4		r4			
6		r5		r5			
7		r3		r3			
8	s1		s5		6	9	
9				r1			

3. Diagrama del Autómata (Que se vean claramente los conjuntos de los estados)



$$***i = **i$$

	Start	Step	Inverted Tree
Input			***j=**j
Input Remaining			=**j\$
Stack			3R0

