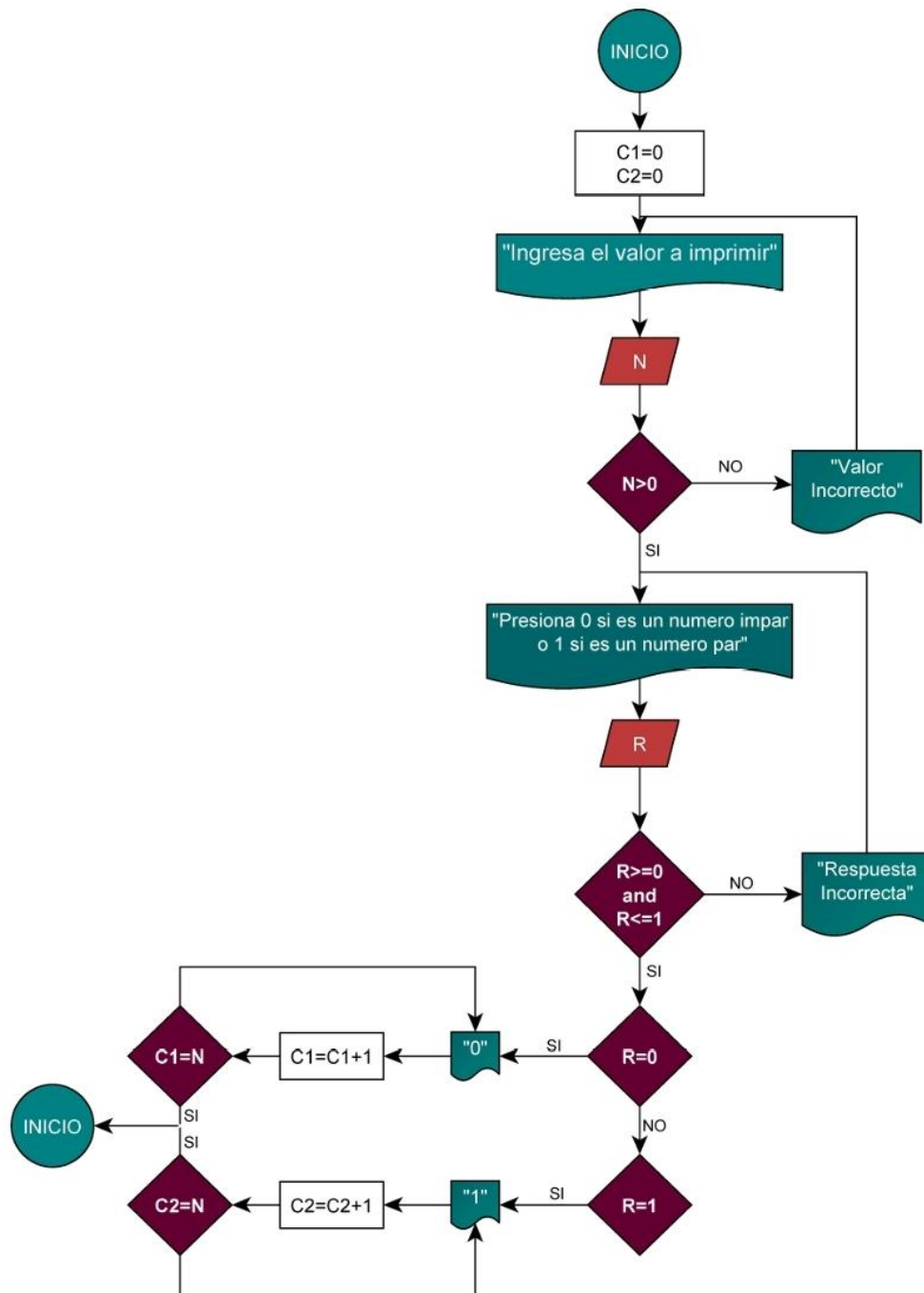


# ZAMORANO HUERTA JOSUÉ MIGUEL ÁNGEL 1B ICI

## PROBLEMAS SEMANA 4-8 SEPTIEMBRE

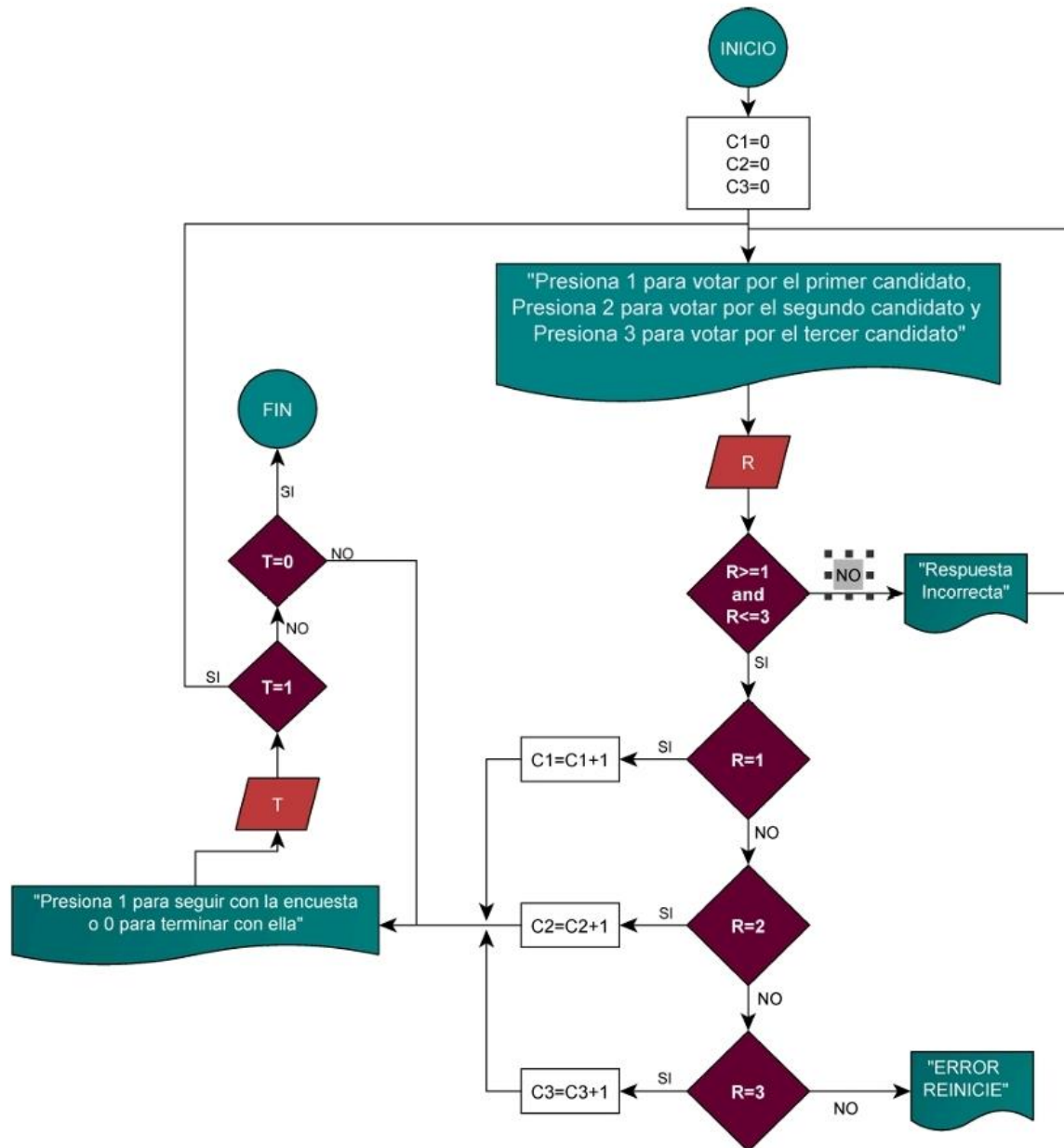
1. Se desea generar una secuencia de n 1's o n 0's dependiendo del n número entero positivo capturado. Por ejemplo, si el valor capturado es 5 la salida será 00000, y si es 10, la salida será 1111111111.

C1	C2	N	N>0	R	R>=0 and R<=1
0	0	4	SI		1
R=0	R=1	C1=C1+1	C2=C2+1	C1=N	C2=N
NO	SI	NO	C2=C2+1	NO	NO



3. Se realizó una encuesta de 3 candidatos a la presidencia municipal de colima, Se le preguntó a N personas su preferencia electoral. Se desea conocer el resultado de la encuesta.

C1	C2	C3	R	R>=1 y R<=3	R=1
0	0	0	2	Si	No
0	1	0	3	Si	No
R=2	R=3	Cx=Cx+1	T	T=0	T=1
Si	No	C2=1	1	No	Si
No	Si	C3=1	0	Si	No



2. Dada una hora en horas, minutos y segundos, determinar la cantidad de minutos totales y desplegarlos en pantalla. Puede preguntar del teclado los datos.

H	H>0	H*60	H*60*60
3	Si	180	10800
1	Si	60	3600

