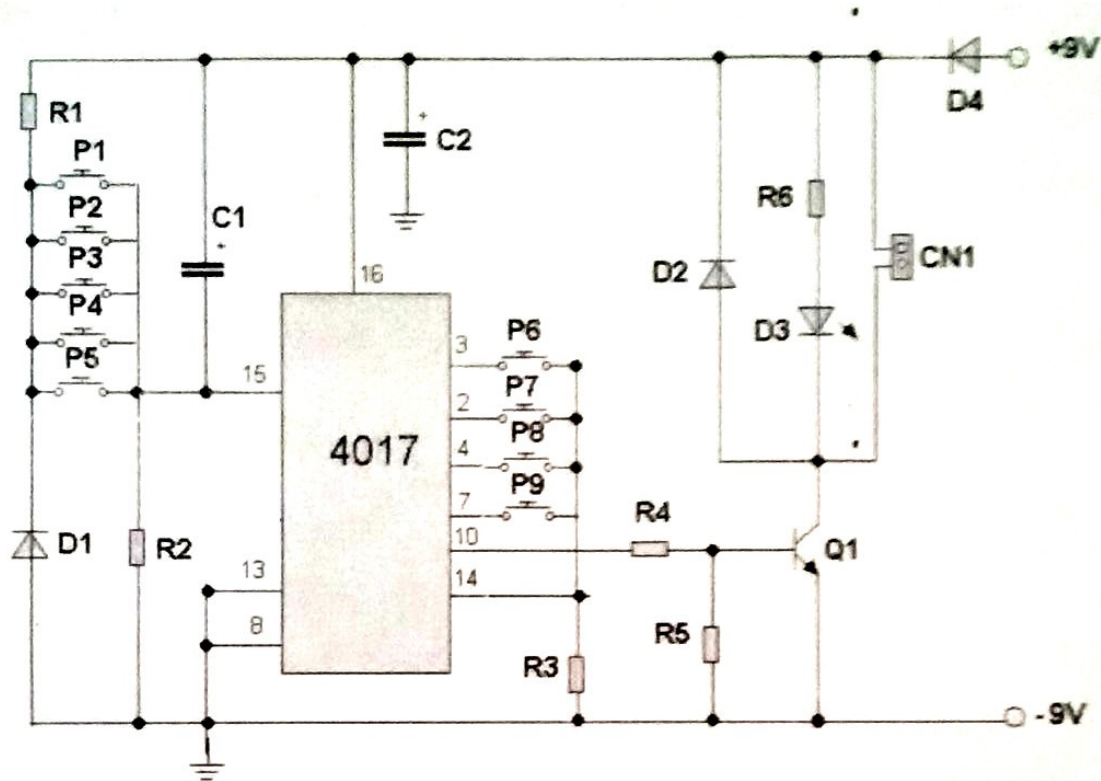


MATERIA: APLICACION DE ELECTRONICA DIGITAL

AÑO: QUINTO ELECTRÓNICA 2 (Trabajo Final 2016)



CANTIDAD DE ALUMNOS: 14
(14 set de componentes)

TECLADO DIGITAL

LISTA DE MATERIALES

resistor	100	1	1/8 watt o 1/16 watt
resistor	10k	4	1/8 watt o 1/16 watt
capacitor	100uf	1	polarizado 25v
capacitor	4,7uf	1	polarizado 25v
diodo	1n4007	1	
diodo	led 5mm	1	color rojo
diodo	1n4148	1	
transistor	bc337	1	
CI	CD4017	1	(lo mas importante)
Tacswich	cuatro pines	9	
zócalo	dip 14	1	
Q	BC548	1	
pulsadores		10	

R1= 100 R6= 330 Q1=BC548 D1= 1N4148
R2= 10K D2=D4 1N4007
R3= 10K D3=Led

$$C2=470\mu F$$

Esquema en el Kicad

