

Objetivos:

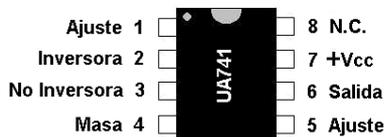
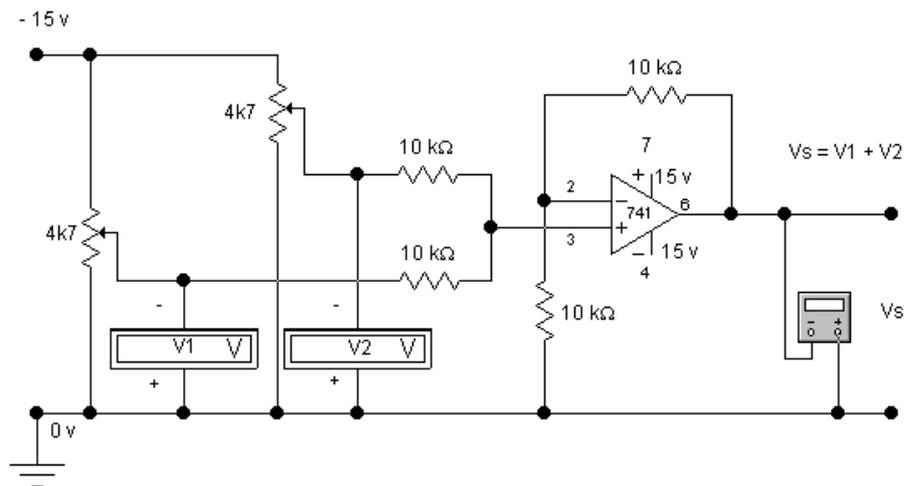
1. Conocer el funcionamiento del A.O. 741 en un circuito como "Sumador de tensiones".

Instrumentos:

- 1.-Polímetro
- 2.-Fuente de alimentación de tensión simétrica +15 v y -15 v.

Proceso operativo:

1. Montar el esquema de la figura y conectar a la F.A. simétrica.
2. Aplicar una tensión de entrada $V1 = 2\text{ v}$ con el potenciómetro correspondiente, y $V2 = 5\text{ v}$ con el otro potenciómetro.
3. Medir la tensión de salida Vs , anotar en la tabla adjunta y comprobar que se cumple la ecuación indicada en el circuito: $Vs = V1 + V2$.
4. Completar la tabla adjunta.



V1	V2	Vs medida	Vs calculada
2v	5v		
5v	5v		
7v	8v		

MÓDULO	FECHA	NOMBRE	http://www.portaltecnicofp.com			
						Autor: Enrique Vilches
NOTA	FIRMA	<i>Sumador de tensiones</i>		CURSO	NÚMERO	PRÁCTICA
				ESPECIALIDAD :		