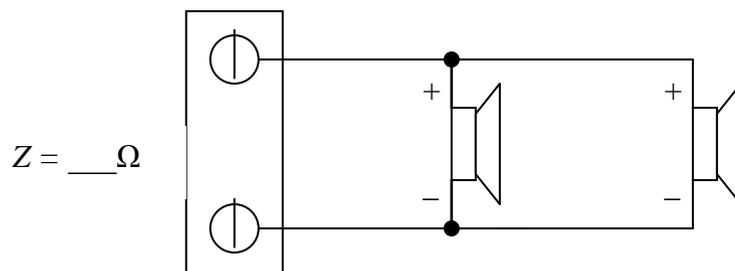
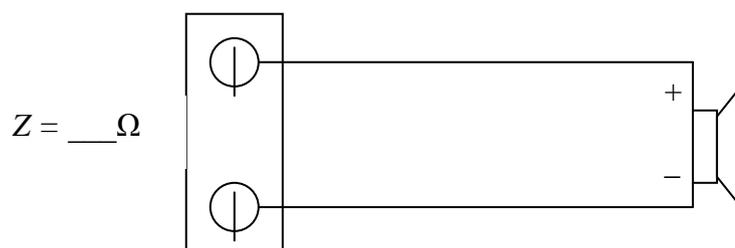
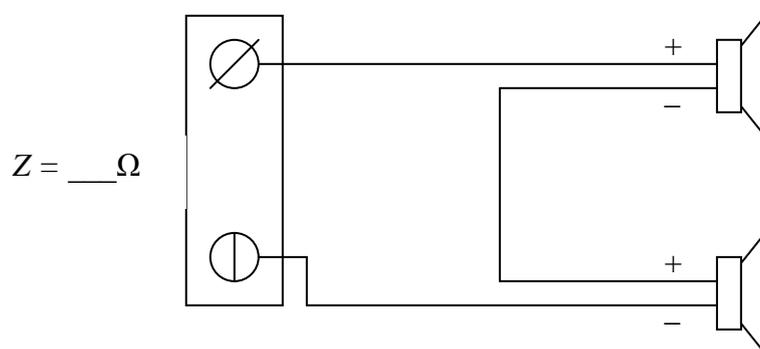


# CURSO DE ELECTRICISTA DE EDIFICIOS

Práctica nº:	Título de la práctica: <b>ADAPTACIÓN DE IMPEDANCIAS CON DOS ALTAVOCES DE 8 Ω. CONEXIÓN CON FICHAS.</b>
Fecha:	Nombre y Apellidos:

Esquema eléctrico:



### Descripción del circuito eléctrico:

En esta práctica estudiaremos la conexión y adaptación de la impedancia de un altavoz. La impedancia de un altavoz representa el valor de carga, en ohmios, sobre la salida del amplificador, aunque ésta variará con la frecuencia de la señal de salida aplicada al altavoz. Las impedancias con las que se fabrican los altavoces más usuales son: 2, 4, 8, 16, 25 y 32  $\Omega$ .

La resistencia medida en los bornes del altavoz será algo inferior a los valores que se indica:

R ( $\Omega$ )	2,5 a 3,5	5 a 7	10 a 15	18 a 23
Z ( $\Omega$ )	4	8	16	25

### Materiales y dispositivos eléctricos utilizados:

### Observaciones y comprobaciones sobre la práctica:

1. Respetar la conexión de los altavoces con su correspondiente polaridad.
2. Poner mucha atención y no juntar los altavoces, pueden sufrir rotura de los conos debido a la fuerte atracción de los polos del imán entre ellos.
3. Medir y anotar el valor de la impedancia en cada configuración.