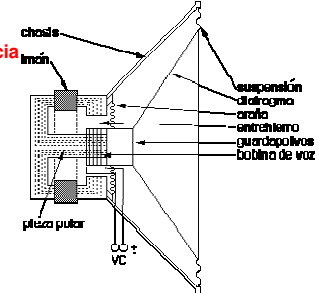
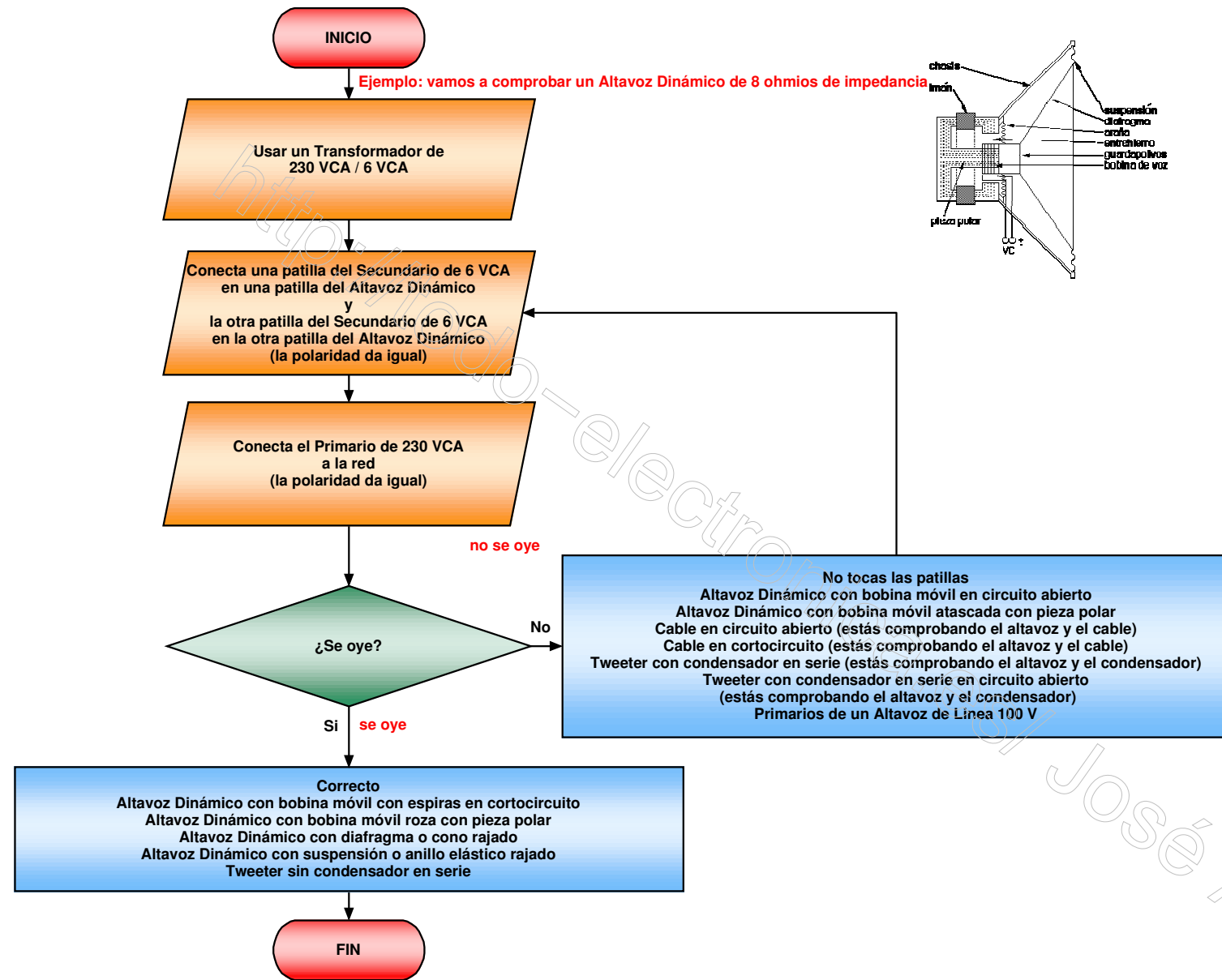


Comprobación de un Altavoz Dinámico (bobina móvil) con un Transformador



**Altavoz Dinámico con espiras en cortocircuito:**  
 Disminuye el número de espiras.  
 Disminuye la inductancia.  
 Disminuye la reactancia inductiva.  
 Disminuye el factor de calidad.  
 Disminuye el campo magnético.  
 Disminuye la fuerza.  
 Se oye flojo.  
 Disminuye la longitud.  
 Disminuye la resistencia.  
 Aumenta la corriente.  
 Aumenta el factor de disipación (sobrecalentamiento).

**Notas:**  
 Este procedimiento informa si el altavoz es capaz de convertir la electricidad en sonido.  
 Esta prueba es simple y no puede utilizarse para comprobar la calidad de un altavoz.  
 No vale para comprobar un Tweeter por ser la frecuencia de red de 50 Hz muy pequeña.  
 No vale para comprobar un Altavoz de Línea de 100 V por ser la tensión del secundario de 6 VAC muy pequeña.

José Antonio Sánchez Castillo