



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SEMINARIO  
ÁREA DE TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA  
IPIALES - NARIÑO – COLOMBIA

SIMBOLOS PLANO ELECTRICO PARA GUIA 4








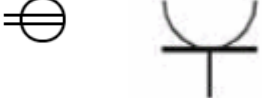

**Recomendación:** graficar en el plano los símbolos correspondientes

**CIRCUITOS MIXTOS CON TOMACORRIENTE E INTERRUPTORES**

NOMBRE	SIMBOLO
Tubería convencional	
Tubería subterránea	
Acometida de entrada	
Contador	
Protector o fusible	
Tablero de distribución	
Polo a Tierra	
Pararrayos	


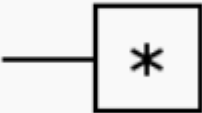
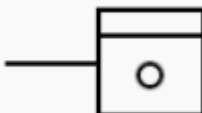
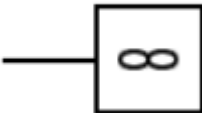

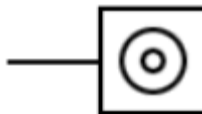
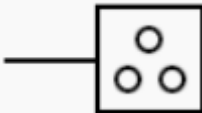




INSTITUCIÓN EDUCATIVA SEMINARIO  
ÁREA DE TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA  
IPIALES - NARIÑO – COLOMBIA

<b>Timbre</b>	
<b>Botón de timbre</b>	
<b>Interruptor</b>	
<b>Lámpara o bombillo</b>	
<b>Lámpara de tubo</b>	
<b>Lámpara flotante</b>	
<b>Lámpara led</b>	
<b>Tomacorriente</b>	
<b>Ducha eléctrica – calentador de agua</b>	

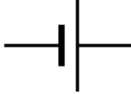



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SEMINARIO  
ÁREA DE TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA  
IPIALES - NARIÑO – COLOMBIA

<b>Aire acondicionado</b>	
<b>Nevera</b>	
<b>Horno</b>	
<b>Ventilador extractor</b>	
<b>Horno microondas</b>	
<b>Lavadora</b>	
<b>Estufa</b>	
<b>Televisor</b>	
<b>Calefactor</b>	



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SEMINARIO  
ÁREA DE TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA  
IPIALES - NARIÑO – COLOMBIA

<p><b>Pila o batería</b></p>	 The symbol for a battery in a circuit diagram, consisting of a vertical line of unequal length (longer on the right) with short horizontal lines extending from both ends.
<p><b>Motor</b></p>	 The symbol for a motor in a circuit diagram, consisting of a circle with the letter 'M' inside and short horizontal lines extending from both sides.