



”””  
**ESCUELA PROVINCIAL DE EDUCACIÓN TÉCNICA N° 3  
OBERÁ - MISIONES**

Ernesto Bárbaro N° 149 - Tel. (03755) 401144



CONSEJO DE EDUCACIÓN  
PROVINCIA DE MISIONES

---

## Taller de Instalaciones eléctricas

### TIE N° 1 - 23 - Componentes y Símbolos (Actividad Grupal)

#### Objetivo:

Distinguir la simbología correcta para usos oficiales normalizados en Argentina de la que estamos acostumbrados a usar.

1. Pensar en los componentes requeridos para una instalación eléctrica, domiciliaria, industrial y o comercial (por ejemplo el taller de la EPET, Su Casa o un comercio) y realizar un listado de los mismos. Se sugiere unos treinta componentes.
2. Buscar la simbología Normalizada por IRAM o AEA (Asociación Electrotécnica Argentina) para veinte de los componentes listados en el punto 1.
3. Buscar la simbología alternativa Normalizada por otras normas internacionales (DIN, CE, etc) para los componentes listados en el punto 2.
4. Presentar la información en una tabla resumen de manera que en la primer columna este el nombre del componente, en la segunda una descripción del componente , en la tercera el símbolo IRAN, en la cuarta el símbolo alternativo 1 , en la quinta el símbolo alternativo 2, etc.
5. Presentar el símbolo de una línea monofásica con tierra y el símbolo de una línea trifásica con neutro y tierra.

#### Nota:

**La actividad es grupal**, la información la disponemos en el AVM, la podemos buscar en la biblioteca y también podemos buscarla por internet.

El informe preferentemente debe ser en archivo digital pasado a pdf y subirlo a la tarea correspondiente

En caso de no tener medios para digitalizar el archivo puede ser manuscrito (con fotos claras), pasado a pdf de manera que sea factible de corregir.