

## Academia Bienestar Cultural

### Curso de Técnico en Electricidad

**Duración:**

4 meses - 16 semanas-

**Frecuencia:** 4 hs. semanales

**Programa**

- 1- Introducción a la electricidad. Conceptos básicos. Tensión. Resistencia eléctrica e intensidad de la corriente eléctrica.
- 2- Fuentes de energía eléctrica. Materiales conductores y aislantes.
- 3- Simbología eléctrica. Normas UNIT. Normas de seguridad eléctrica.
- 4- Ley de Ohm. Circuito paralelo. Ejercicios.  
1 y 2 Ley de Kirchoff. Prácticos de medición en circuitos en serie y paralelo.
- 5- Manejo y uso del Multítester. Medición de la potencia. Múltiplos y submúltiplos de las unidades eléctricas.
- 6- Potencia eléctrica. Trabajo eléctrico. Ejercicios.
- 7- Herramientas de mano. Armado e instalación de circuitos básicos. Circuitos de vivienda.
- 8- Sistemas de aterramiento.  
Sección de conductores.
- 9- Reglamentación vigente de UTE para instalaciones de vivienda.

Existe un cupo máximo de 10 alumnos para facilitar el aprendizaje práctico y reducir el riesgo

**Academia Bienestar Cultural**