

## Reparador de electrodomésticos

**Modalidad:** cuatrimestral.

**Cupo:** 12.

**Propósitos del curso:** Quienes egresen del curso de reparador de electrodomésticos, está capacitados/as para presupuestar y ejecutar la reparación del electrodoméstico, la detección de ruidos inadecuados, recalentamientos o vibraciones excesivas. Aprenderán a utilizar herramientas e instrumentos de medida, entre ellos, amperímetros, óhmetros y voltímetros en un taller puntual o bien trasladándose hasta el domicilio del cliente con las herramientas necesarias para dicha reparación, en el caso que sea necesario; siempre respetando las normas de seguridad eléctrica. Podrá insertarse laboralmente en fábricas de este rubro, no sólo como operario de planta sino también como diseñador o proyectista de los mismos, basado en su experiencia y conocimientos adquiridos durante el cursado. También las/os egresados podrán ser llamados para la reparación de una gama amplísima de marcas y modelos de electrodomésticos, o bien solamente para una marca deseada.

### Objetivos generales:

- Presupuestar la posible reparación del electrodoméstico.
- Reparar electrodomésticos en toda su gama.

### Objetivos específicos:

- Analizar las leyes principales de la electrotecnia en CC.
- Seleccionar herramientas adecuadas.
- Aplicar las leyes anteriores en CA para circuitos con R, RL, RC y RLC.
- Conocer el principio de funcionamiento de las máquinas de corriente alterna e instrumentos de medida eléctrica.
- Adoptar reemplazos de piezas dañadas.
- Explicar, interpretar y conocer las normas elementos y dispositivos de seguridad eléctrica.