

## Refrigeración y aire acondicionado

**Modalidad:** cuatrimestral.

**Cupo:** 10 personas

### Propósitos del curso:

Las personas que realicen el curso estarán capacitadas para prestar servicios profesionales en refrigeración y aire acondicionado para viviendas, comercios, etc. Estarán en condiciones de realizar terminaciones, armar, instalar y reparar distintos tipos de equipos aplicando en todos los casos las normas de seguridad e higiene vigentes. Tiene capacidad para operar con autonomía profesional en los procesos de mantenimiento; calcular materiales, herramientas e insumos para realizar las tareas encomendadas.

Estarán en condiciones de tomar decisiones en situaciones simples y de resolver problemas rutinarios. Poseerán responsabilidad sobre su propio aprendizaje y trabajo. Se formarán y capacitarán teórica y prácticamente en instalación de equipos de aire acondicionado split (sistema separado) y de pared (individuales). También podrán analizar fallas y realizar services de heladeras familiares no frost, atención de servicios, diagrama y flow desde que llama el cliente hasta solucionar el desperfecto. Podrán trabajar en forma independiente o en relación de dependencia como mano de obra, en service o supervisión.

Quienes realicen el curso, quedarán capacitadas/os como "Operario calificado para instalación y reparación en refrigeración y aire acondicionado".

### Objetivos generales:

- Reconocer los distintos materiales, sus propiedades, su forma de clasificación y selección para evaluar su uso más apropiado de acuerdo al trabajo a realizar.
- Adquirir habilidades y destrezas manuales para la aplicación de distintas técnicas acorde al trabajo a realizar.
- Prever riesgos potenciales y poner en práctica todas las normas de seguridad e higiene laboral en el transcurso de las actividades del taller.

### Objetivos específicos:

- Interpretar las fallas con enfoque realista y aplicado.
- Sintetizar los conocimientos adquiridos y usar racionalmente los mismos ante situaciones nuevas.
- Desarrollar confianza en sus propios conocimientos y los adquiridos para su uso con solvencia y razonamiento lógico.

