

Instalador de alarmas

Modalidad: Cuatrimestral.

Cupo: 10 personas.

Propósitos del curso: Los y las asistentes podrán prestar servicios profesionales en viviendas, comercios, etc. Estarán en condiciones de realizar evaluar, armar e instalar distintos tipos de equipos aplicando en todos los casos las normas de seguridad e higiene vigentes. Estarán capacitados/as para operar con autonomía profesional en los procesos de instalación mencionados, 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.

Objetivos generales

- Reconocer los distintos materiales, sus propiedades, su forma de clasificación y selección, que les permita evaluar su uso más apropiado de acuerdo al trabajo a realizar.
- Adquirir habilidades, 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.
- Brindar una capacitación práctica básica a nivel funcional de sistemas de alarmas y video vigilancia.

Objetivos específicos

- Adquirir conceptos elementales de electricidad y electrónica asociada a los sistemas bajo estudio.
- Comprender el funcionamiento de la red telefónica y la estructura de una red celular.
- Comprender los conceptos básicos de intercomunicación.
- Interpretar el funcionamiento de una central telefónica.
- Comprender el funcionamiento de un sistema de alarma, sus componentes básicos e interconexión.
- Interpretar conceptos básicos de sistemas de video vigilancia, su utilización, elementos componentes, configuración y mantenimiento.