

# Experto en Montaje e Instalación de Ascensores y Montacargas

CÓDIGO AF: 10112-0801

DURACIÓN: 180 horas

MODALIDAD: A distancia

## CONTENIDOS DE LA ACCIÓN FORMATIVA:

### TEMA 1. TÉCNICAS UTILIZADAS PARA EL MONTAJE Y LA INSTALACIÓN DE ASCENSORES Y MONTACARGAS.

Mecánica básica y mecanismos utilizados en los aparatos de elevación.

Electricidad básica.

Electrónica básica.

Hidráulica.

### TEMA 2. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE ASCENSORES Y MONTACARGAS.

Conceptos básicos.

Tipos de ascensores: Ascensores convencionales, de dos velocidades, ultrarrápidos y de parada.

Dispositivos de seguridad.

Reglamento y normativa de instalación. De ascensores y sistemas de elevación y transporte.

### TEMA 3. PROCESO DE MONTAJE E INSTALACIÓN DE ASCENSORES Y MONTACARGAS.

Guía de desplazamiento.

Instalar los dispositivos de elevación.

Instalar finales de carrera.

Dispositivos de seguridad.

Instalar botones y accesorios con memoria eléctrica y electrónica.

Montar y ajustar las puertas y sus sistemas de seguridad.

Interpretación de planos y esquemas específicos de ascensores.

