

## Operación segura del montacargas

**Área de Conocimiento:** Transporte

**Duración:** 20 hrs.

**Modalidad:** Presencial

**Objetivo:** El participante adquirirá los conocimientos y habilidades para realizar diferentes operaciones y manejo de montacargas, así como dotarlo de las técnicas de mantenimiento preventivo y correctivo, aplicando las Normas de seguridad e higiene para prevenir accidentes y riesgos de trabajo.

### Contenido temático:

---

1. Descripción del montacargas.
  - 1.1. Inspeccionar el montacargas.
  - 1.2. Componentes del montacargas.
2. Verificar las condiciones de operación.
  - 2.1. Aspectos básicos.
  - 2.2. Información técnica del montacargas.
  - 2.3. Distribución del peso entre los ejes de dirección y el eje motriz.
3. Operación del montacargas.
  - 3.1. Propulsado por motor de combustión interna.
  - 3.2. Propulsado por motor eléctrico.
4. Técnicas de operación del montacargas.
  - 4.1. Técnicas para la operación y maniobras con el montacargas.
  - 4.2. Maniobras en lugares estrechos, con y sin carga.
  - 4.3. Manejo y movimiento de cargas.
  - 4.4. Estibas y desestibas de carga.
  - 4.5. Pasillos interiores, iluminación, pisos, dimensiones, puertas: ancho y altura, etc.
  - 4.6. Rampas, inclinación y agarre del piso.
  - 4.7. Patios: características y condiciones del piso.
  - 4.8. Maniobras a la intemperie.
5. Norma técnica de operación de montacargas.