

# OPERADOR DE MANIPULADOR TELESCÓPICO. PERFECCIONAMIENTO



## Dirigido a:

Principalmente a aquellas personas que poseen experiencia en el manejo del manipulador telescópico y tienen interés en ampliar sus conocimientos y optar a conseguir una certificación como operadores específicos para dichos equipos.

Atendiendo a los criterios de responsabilidad y cualificación, los destinatarios de este curso se identifican en cualquiera de los diferentes niveles funcionales, aunque fundamentalmente va dirigida a técnicos y personal cualificado. Los alumnos deben ser mayores de edad.

No se necesita un nivel de formación específico para su realización, aunque es necesario tener la formación y conocimientos generales y básicos necesarios para el correcto desarrollo de la acción. Los alumnos deben ser mayores de edad.

## Objetivos:

Realizar correctamente las operaciones de carga, descarga y circulación con la minicargadora y la miniexcavadora, respetando todas las medidas de seguridad establecidas.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Comprender la importancia y el papel del operador de maquinaria autopropulsada de construcción.
- Conocer la legislación aplicable.
- Conocer de forma general la tipología de la maquinaria autopropulsada de construcción.
- Conocer las especificaciones técnicas más importantes de los manipuladores telescópicos.
- Manejar el manipulador telescópico, teniendo cuenta todas las disposiciones de seguridad y prevención existentes en la utilización de este tipo de maquinaria.
- Aplicar las habilidades y destrezas necesarias para realizar las operaciones de carga, descarga y circulación, con el fin de optimizar los trabajos.
- Identificar los riesgos inherentes al manejo de los manipuladores telescópicos para aplicar las medidas preventivas más adecuadas a cada operación.
- Realizar las labores de mantenimiento preventivo de esta maquinaria.

## Contenidos formativos:

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL OPERADOR DE MAQUINARIA

- 1.1. Introducción
- 1.2. El papel del operador en la construcción.
- 1.3. Legislación y normativa específica
- 1.4. Requisitos del operador

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. TIPOLOGÍA DE LA MAQUINARIA

2.1. Introducción

2.2. Clasificación

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL MANIPULADOR TELESCÓPICO

3.1. Definición

3.2. Componentes

3.3. Dimensiones

3.4. Tipología

3.5. Operaciones básicas

3.6. Secuencia de trabajo

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. ESTABILIDAD

4.1. Magnitudes físicas

4.2. Gráficos de cargas

4.3. Triangulo de sustentación

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. COMPONENTES GENÉRICOS BÁSICOS DE SEGURIDAD

5.1. Clasificación por su importancia

5.2. Definición

5.3. Aplicación práctica

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. MANTENIMIENTO

6.1. Inspección al inicio y después de la jornada.

6.2. Operaciones básicas de mantenimiento para el operador.

6.3. Aplicaciones prácticas

## UNIDAD DIDÁCTICA 7. PRINCIPIOS MECÁNICOS

7.1. Motor térmico

7.2. Transmisiones

7.3. Sistema hidráulico

## UNIDAD DIDÁCTICA 8. PREVENCIÓN DE RIESGOS Y SEGURIDAD

8.1. Normativa aplicable en la prevención de riesgos laborales en maquinaria autopropulsada de construcción

8.2. Riesgos asociados y medidas preventivas.

8.3. Normas de utilización para operadores.

## UNIDAD DIDÁCTICA 9. PRÁCTICAS

9.1. Aplicación de las secuencias teóricas a la práctica mediante circuitos cronometrados.

**Duración:** 20 Horas

**Fecha Inicio:** -

**Fecha Fin:** -

**Horario:** -

**Lugar Impartición:** Consultar

**Precio:** Consultar

**Descuentos:**

Para Particulares:

- 30% de descuento a desempleados que presenten cartilla del paro en vigor y actualizada
- 30% de descuento a estudiantes (acreditado)

Para Autónomos:

- 15% de descuento a autónomos (acreditado) en el segundo curso o a la segunda persona de la misma empresa para el mismo curso. (Sólo aplicable a autónomos)
- 30% de descuento en la tercera matrícula si se realizan tres cursos dentro del mismo año en Delfín Formación. Siempre que el importe del tercer curso sea igual o inferior al anterior. (Sólo aplicable a autónomos)

Para Empresas:

- 20% de descuento en la tercera matrícula para el mismo curso. (Descuento aplicable sólo a empresas)
- Firmando un contrato anual de formación, otorgamos un bono de formación para el gerente autónomo de un 20%. (Descuento aplicable sólo a empresas)

**\*Los descuentos no son acumulables entre sí.**

**\*Sólo se efectuará el descuento, si se paga la totalidad del curso al inicio del mismo.**

**Tipo de Formación:** -

**Requisitos:** Consultar

**Calendario:** Estamos actualizando el contenido, perdona las molestias.

*\* Delfín Formación es una entidad inscrita y acreditada en el registro de Centros y Entidades de Formación Profesional para el Empleo de la Comunidad Valenciana.*

*\* Si tienes cualquier duda, por favor llámanos al 965 34 06 25 o envíanos un WhatsApp al 607 74 52 82, te responderemos lo más rápido posible.*