

OPERADOR DE PALA EXCAVADORA



Dirigido a:

Principalmente a aquellas personas con interés en iniciarse en el manejo de las palas cargadoras de las excavadoras, para así poder trabajar con ellas 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 personal cualificado y no cualificado.

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, excavación y circulación con las excavadoras (mixtas), respetando todas las medidas de seguridad establecidas.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Comprender la importancia y el papel del operador de maquinaria autopropulsada de movimiento de tierras.
- Conocer la legislación aplicable.
- Conocer de forma general la tipología de la maquinaria autopropulsada de movimiento de tierras.
- Conocer las especificaciones técnicas más importantes de la excavadora (mixta).
- Manejar la retroexcavadoras (mixta), 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, excavación y circulación y así poder optimizar los trabajos.
- Identificar los riesgos inherentes al manejo de la excavadora (mixta) para aplicar las medidas preventivas más adecuadas a cada operación.

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



APRENDIZAJE DE CALIDAD E INNOVACIÓN



- 2.1. Introducción
- 2.2. Clasificación

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA EXCAVADORA

- 3.1. Definición
- 3.2. Componentes
- 3.3. Dimensiones
- 3.4. Tipología
- 3.5. Operaciones básicas
- 3.6. Secuencia de trabajo

UNIDAD DIDÁCTICA 4. COMPONENTES GENÉRICOS BÁSICOS DE SEGURIDAD

- 4.1. Clasificación por su importancia
- 4.2. Definición
- 4.3. Aplicación práctica

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MANTENIMIENTO

- 5.1. Inspección al inicio y después de la jornada.
- 5.2. Operaciones básicas de mantenimiento para el operador.
- 5.3. Aplicaciones prácticas

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PRINCIPIOS MECÁNICOS

- 6.1. Motor térmico
- 6.2. Transmisiones
- 6.3. Sistema hidráulico

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PREVENCIÓN DE RIESGOS Y SEGURIDAD

- 7.1. Normativa aplicable en la prevención de riesgos laborales en maquinaria autopropulsada de construcción
- 7.2. Riesgos asociados y medidas preventivas
- 7.3. Normas de utilización para operadores.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PRÁCTICAS

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

Duración: 30 Horas

Fecha Inicio: -

Fecha Fin: -

Horario: 10 horas teoría + 20 horas prácticas

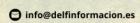
Lugar Impartición: Consultar

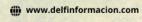
Precio: Consultar

Descuentos:











APRENDIZAJE DE CALIDAD E INNOVACIÓN



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)

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

Tipo de Formación: -

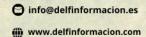
Requisitos: Consultar

Calendario: Estamos actualizando el contenido, perdona las molestías.

- * 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.









^{*}Los descuentos no son acumulables entre sí.