

CURSO BÁSICO NEUMÁTICA E HIDRÁULICA PARA MAQUINARIA Y AUTOMOCIÓN



Dirigido a:

Trabajadores del sector industrial, agrícola o carretillas elevadoras o aquellas personas que quieran profundizar en el funcionamiento de los circuitos neumáticos e hidráulicos.

Objetivos:

Conocer todos los componentes y el funcionamiento de los circuitos neumáticos e hidráulicos, así como saber interpretar los diferentes esquemas neumáticos e hidráulicos, de los diferentes tipos de máquinas.

Contenidos formativos:

Parte teórica

TEMA 1.- INTRODUCCIÓN A LA NEUMÁTICA Y A LA HIDRÁULICA

TEMA 2.- PROPIEDADES DE LOS FLUIDOS

El aire comprimido (principios fundamentales)
Fluidos hidráulicos.

TEMA 3.- SIMBOLOGÍA NEUMÁTICA/ELECTRONEUMÁTICA E HIDRÁULICA.

TEMA 4.- ELEMENTOS BÁSICOS DE UN CIRCUITO NEUMÁTICO

Producción y distribución del aire comprimido.
Elementos de trabajo: actuadores.
Elementos de mando: válvulas.

TEMA 5.- ELEMENTOS BÁSICOS DE UN CIRCUITO HIDRÁULICO

Bombas hidráulicas
Actuadores
Válvulas (direccionales, presión, control de flujo y retención)

TEMA 6.- ESQUEMAS/DISEÑO DE CIRCUITOS NEUMÁTICOS/HIDRÁULICOS

Parte práctica

La parte práctica dependerá de los medios materiales y el espacio físico para poder realizar

ejercicios prácticos aplicados a la diferente maquinaria existente en cada empresa.

NOTA: la distribución de la duración de cada parte vendrá en función de las posibilidades existentes en la parte práctica, no siendo nunca inferior a 10 horas la duración de la parte teórica.

Duración: 20 Horas

Fecha Inicio: -

Fecha Fin: -

Horario: Consultar

Lugar Impartición: Avda. Alicante, 73 03400 Villena (Alicante)

Precio: 310,00€ (50% del importe del curso al formalizar la matrícula y el resto al inicio del curso)

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: Bonificable. Todos nuestros cursos son bonificables por la Fundación Tripartita.

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.*