

NEUMÁTICA E HIDRÁULICA PARA AUTOMOCIÓN Y MAQUINARIA



Dirigido a:

Trabajadores del sector que quieren profundizar en los conocimientos de neumática y hidráulica para la automoción.

Objetivos:

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

Contenidos formativos:

Módulo 1.- Introducción a la neumática y la hidráulica.

Módulo 2.- Propiedades de los fluidos.

- El aire comprimido (principios fundamentales)
- Fluidos hidráulicos.

Módulo 3.- Simbología neumática e hidráulica.

Módulo 4.- Elementos básicos de un circuito neumático.

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

Módulo 5.- Elementos básicos de un circuito hidráulico.

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

Módulo 6.- Esquemas /diseño de circuitos neumáticos/hidráulicos.

Parte práctica

- Ejercicios prácticos sobre papel para evaluar la comprensión de esquemas neumáticos/hidráulicos
- Simulación de circuitos neumáticos.

• NOTA: En el temario se profundizará mucho más en la parte neumática, sobretodo la parte práctica será fundamentalmente neumática y si existe posibilidad por disponibilidad de componentes o vehículos en reparación se podrá observar algún sistema hidráulico. Se han combinado dos temarios ya que al ser complementarios se tendrá una mejor comprensión de los temas por parte del alumno si se estudian juntos.

Duración: 20 Horas



Fecha Inicio: -

Fecha Fin: -

Horario: Consultar

Lugar Impartición: Av de Alicante, 73 03400 Villena

Precio: 280,00€ (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 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.*

