

NEUMÁTICA E HIDRÁULICA PARA EL ÁMBITO INDUSTRIAL.

**Dirigido a:**

Personas que tiene un interés en ampliar sus conocimientos. Trabajadores de empresas como: Responsables de mantenimiento eléctrico de empresas industriales, técnicos, operarios y especialistas.

Objetivos:

Capacitar a los asistentes para evaluar y efectuar la reparación y mantenimiento de los equipos con componentes de neumática e hidráulicos.

Contenidos formativos:**NEUMÁTICA:****1: Generación de aire comprimido.**

- Física de los fluidos
- El aire como fluido neumático.
- Tipo de compresores de aire comprimido.
- Fórmulas utilizadas en los cálculos neumáticos.

2: Elementos neumáticos.

- Preparación del aire.
- Accionadores neumáticos.
- Distribuidores neumáticos.
- Accesorios.

3: Aplicaciones neumáticas.

- Instalación de aire comprimido.
- Aplicaciones de cilindros.
- Aplicaciones de válvulas.

HIDRÁULICA:**4: Principios básicos**

- Partes de un circuito hidráulico
- Fluido hidráulico
- Filtración.
- Simbología.

5: Componentes de un circuito hidráulico

- Generadores de presión.
- Elementos de dirección.
- Accesorios, depósitos, acumuladores, manómetros, ...



6: Bombas hidráulicas.

- Generalidades.

- Bombas hidrostáticas.

- Caudal y presión de las bombas.

7: Elementos de regulación y control.

- Válvulas direccionales.

- Servoválvulas y válvulas proporcionales.

- Válvulas de cartucho.

Duración: 30 Horas

Fecha Inicio: -

Fecha Fin: -

Horario: Consultar

Lugar Impartición: Av. de Alicante, 73 03400 Villena

Precio: 390,00€ (50% del importe del curso al formalizar la matrícula y el resto al inicio del curso)

Descuentos: PRECIO ÚNICO

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.*

** Sólo se considera como alumno/a matriculado/a en el curso a aquella persona que haya completado la ficha de inscripción y pagado el importe total de la acción formativa antes del inicio del curso. Delfín formación se reserva el derecho a anular o aplazar este curso si no se llega a cubrir un mínimo de inscripciones.*