

# VOHM6 C2: IDENTIFICACIÓN Y SELECCIÓN DE CONECTORES PARA MANGUERAS OLEO HIDRÁULICAS (Ma, Jue) Virtual

### Inicio Jue 13 de Noviembre

Este es el segundo curso del módulo de especialización VOHM6: MANGUERAS Y CONECTORES OLEO HIDRÁULICOS (Virtual). Curso VOHM6 C2: IDENTIFICACIÓN Y SELECCIÓN DE CONECTORES OLEO HIDRÁULICOS (Ma, Jue) Virtual.

#### Duración

20 h

#### **Sesiones**

5 sesiones de 3 h + 5 h de tareas y evaluaciones.

### Requisitos

• VOHM6 C1: IDENTIFICACIÓN Y SELECCIÓN DE MANGUERAS OLEO HIDRAULICAS.

### Introducción

Las conexiones para mangueras hidráulicas tiene como función principal unir las partes del sistema hidráulico con las mangueras en sus dos extremos. Estas conexiones ayudan a contener y dirigir el flujo de fluido hidráulico. Es importante prestar atención al identificar los hilos y las configuraciones geométricas de las conexiones. La mala combinación y el cruce de marcas pueden determinar el tiempo de vida del conjunto de mangueras.

### **Contenido**

- Diferencia entre conexiones permanentes y reutilizables.
- Principales características y geometría de las terminaciones en conexiones para mangueras hidráulicas.
- Configuraciones de los acoplamientos.
- Selección de acoplamientos.
- Estándares para industria de conexiones Normas Americanas, británicas, alemanas, japonesas, francesas y chinas
- Nomenclatura según Marca (Establecen las marcas a tratar)
- Apriete de los conectores de manguera: rectas y codos.

- Métodos comunes utilizados para asegurar que los conectores estén apretados.
- Uso de adaptadores en los conjuntos de mangueras.
- Las condiciones ambientales que pueden causar la degradación de los conectores de mangueras.
- Degradación de los conectores de mangueras.
- Corrosión galvánica (bimetálica).
- Inspección alrededor de las piezas de acoplamiento.
- Fallas del conector.
- Cómo reducir probabilidad de fallas.
- Razones de la falla de la manguera y del conector.
- Ensamblajes de manguera hidráulica.
- Falla en el montaje de la manguera.
- Corrosión del refuerzo de la manguera.

### Ventajas Diferenciales

- Curso dictado a distancia en tiempo real.
- Metodología única, con demostraciones y componentes reales.
- Expositor Internacional.
- Acceso a las clases grabadas.
- Copia de los apuntes de cada clase.
- Curso dentro de un Programa de Especialización.
- Certificación como especialista en "MANGUERAS y CONECTORES OLEOHIDRÁULICOS" por 60 h, avalada internacionalmente.

## **Incluye**

- Cuaderno de ejercicios
- Información digital especializada: libros, pdf.
- Consultas y asesoramiento fuera de las horas de clase.
- Evaluación continua, en cada clase, para garantizar el aprendizaje.

### **Orientado**

Para todo tipo de participante profesional técnico e ingeniero de habla hispana que requiera ESPECIALIZARSE en "MANGUERAS Y CONECTORES OLEO HIDRÁULICOS" de maquinaria móvil, pesada, de construcción, de minería de tajo abierto o subterráneo. Las aplicaciones son también validas para equipos estacionarios como prensas, maquinas inyectoras y sopladoras.

### Inversión

**Pago único curso:** S/ 220.00 soles (No Inc. IGV). Solo en Perú.

- Costo Extranjeros: \$ 70.00 USD. Pagos a través de PayPal, Tarjeta de Crédito o Remesas.

Todo el MODULO (3 cursos) : S/ 600.00 soles. Perú. (No Inc. IGV)

- Costo Extranjeros: \$ 180.00 USD. Pagos a través de PayPal, Tarjeta de Crédito o Remesas.

## Horario de Clases (Zona horaria: UTC-05 Bogota, Quito, Lima)

| Sesión | Fechas                       | Horas            |
|--------|------------------------------|------------------|
| 1      | Jue 13 de Noviembre del 2025 | 19:00 a 22:00 h. |
| 2      | Mar 18 de Noviembre del 2025 | 19:00 a 22:00 h. |
| 3      | Jue 20 de Noviembre del 2025 | 19:00 a 22:00 h. |
| 4      | Mar 25 de Noviembre del 2025 | 19:00 a 22:00 h. |
| 5      | Jue 27 de Noviembre del 2025 | 19:00 a 22:00 h. |

## Lugar y Requerimiento

En su domicilio u empresa o donde cuente con un teléfono móvil o pc. Emisión del curso: COLOMBIA.

## Requisitos

- Contar con buena señal de Internet.
- Dispositivo Móvil, Tablet, IPAD, con Sistema Operativo actualizado e instalar el APP ZOOM que es nuestro Programa de Conferencias.
- Se recomienda una instalación física con cable de red a su PC.
- Evitar lugares con ruidos o personas que distraigan la concentración propia de una CLASE VIVENCIAL síncrona.



## Pagos e inscripciones

Opción 1: Inscripción y Pago en Línea con Pagos en línea

**Opción 2:** Cancelando en el BANCO DE CRÉDITO y enviando foto de Voucher al correo: capacitaciones@grupomegatec.com o al Whatsapp 990 626 487

**Opción 3:** REMESAS: Para participantes que radican fuera de Perú:

Transferencias Bancaria Internacional (Remesas dólares):

A Nombre: Manuel Eduardo Soto Sánchez

DNI: 10815558

Banco: BCP, BBVA, Interbank, Scotiabank.

## **Depósito**

Banco de Crédito del Perú

<sup>\*</sup> Envíe comprobante de transferencia a capacitaciones@grupomegatec.com o al Whatsapp +51 990 626 487

#### Depósito Cta. Cte. Banco de Crédito del Perú:

Soles 191-1617531-096 Dólares 191-7396102-1-09

#### Código de Cta. Interbancaria CCI Banco de Crédito del Perú:

Soles 00219100161753109656 Dólares 00219100739610210951

#### Banco BBVA Perú

#### Depósito Cta. Cte. Banco BBVA Continental:

Soles 0011-0342-0100030845

#### Código de Cta. interbancaria CCI Banco BBVA Continental:

Soles 011-342-000100030845-30

Para efectuar el depósito de la detracción (12%) Cta. Detracciones Banco de la Nación: 00-068-035481 Código 022