VOHM5 C3: FILTRACIÓN, INSTRUMENTOS Y ACCESORIOS OLEO HIDRÁULICOS (Vie, Sa) Virtual

Inicio Vie 26 de Setiembre

El curso VOHM5 C3: FILTRACIÓN INSTRUMENTOS Y ACCESORIOS OLEO HIDRÁULICOS (Vie, Sa) Virtual, es el tercer curso del módulo de especialización VOHM5: "MANTENIMIENTO DE SISTEMAS OLEO HIDRÁULICOS" (Virtual), consta de 3 cursos.

Duración
20 h

Sesiones
5 sesiones de 3 h + 5 h de tareas

Requisitos

- VOHM1
- VOHM2
- VOHM5 C2
-

Introducción

El curso desarrolla y analiza la importancia de los filtros, sus parámetros y su selección.
El filtro es el componente más importante del sistema hidráulico ya que es el que previene el 75% de fallas de los sistemas oleo hidráulicos cuya causa raíz es la contaminación.
El curso se complementa con un desarrollo de los indicadores, sensores y transductores mas usuales en una instalación oleo hidráulica.
Se hace demostraciones de uso, instalación y pruebas así como de un sistema de control y monitoreo.

Contenido

- Tipos de contaminantes
- Talla relativa
- Holgura dinámica
- Contaminación por agua
- Contaminación por aire

- Sobrecalentamiento del aceite
- Como minimizar la contaminación
- Filtros de superficie o coladores
- Filtros de profundidad
- Filtración nominal y absoluta
- Factor BETA
- Indicadores de obstrucción
- Ubicación de los filtros
- Filtración fuera de línea
- Sensórica
- Indicadores
- Sensores de proximidad
- Transductores
- Presostatos, medidores de nivel, termómetros, tapas presurizadas.
- Parámetros de medición: presión, caudal, temperatura, posición.
- Velocidad lineal y velocidad rotacional rpm
- Sistemas de control y monitoreo
- Adquisición de datos.
- Prueba e instalación de sensores
- Accesorios
-

Ventajas Diferenciales

- Curso dictado a distancia en tiempo real.
- Metodología única, con demostraciones y componentes reales.
- Expositor con Certificación Internacional.
- Acceso a las clases grabadas.
- Copia de los apuntes de pizarra de cada clase.
- Curso dentro de un Programa de especialización.
- Certificado de especialista en "MANTENIMIENTO DE SISTEMAS OLEO HIDRÁULICOS" por 60 h efectivas de Capacitación, al culminar todo el nivel de especialización.
-

Incluye

- Cuaderno de ejercicios
- Información digital especializada.
- Consultas y asesoramiento continuo.
- Evaluación.
-

Orientado

Ingenieros, profesionales mecánicos, electricistas, electrónicos, mecatrónicos que estén desempeñando el cargo de supervisor o ingeniero de mantenimiento de un conjunto de equipos o sistemas oleo hidráulicos.

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 módulo VOHM1 (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	Vie 26 de Setiembre del 2025	19.00 a 22.00 h.
2	Sab 27 de Setiembre del 2025	19.00 a 22.00 h.
3	Vie 03 de Octubre del 2025	19.00 a 22.00 h.
4	Sab 04 de Octubre del 2025	19.00 a 22.00 h.
5	Vie 10 de Octubre 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: Local MEGATEC TRAINING SAC.
Calle Ollantaytambo 363. Tahuantinsuyo. Independencia. Lima . Perú.

Requisitos

- Contar con buena señal de Internet.
- Dispositivo Móvil, Tablet, IPAD con el APP de ZOOM.
- 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.

Clases Virtuales con zoom

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.

* Envíe comprobante de transferencia a **capacitaciones@grupomegatec.com** o al Whatsapp +51 990 626 487

Depósito

Banco de Crédito del Perú

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