



VOHM1 C3: SISTEMAS DE PILOTAJE (Lu, Mie) Virtual

Inicio Lun 5 de Mayo

El módulo de especialización VOHM1: CONTROLES OLEOHIDRÁULICOS (Virtual) consta de 3 cursos. Este es el tercer curso: VOHM1 C3: SISTEMAS DE PILOTAJE (Lu, Mie) Virtual.

Duración

20 h

Sesiones

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

Requisitos

- VOHM1 C2

Introducción

Un estudio de la Oleohidráulica se inicia con los componentes y válvulas de mando directo, ya que interesa la función que estas cumplirán en un sistema hidráulico.

Pero los sistemas hidráulicos controlan caudales que en promedio son de 10 a 300 GPM.

Para controlar estos caudales es conveniente utilizar válvulas de mando indirecto o pilotadas.

Estas válvulas serán controladas por válvulas de menor tamaño o pilotos los que a su vez serán mandados por los sistemas tradicionales: manuales, eléctricos, mecánicos.

Por ello es conveniente analizar las estructuras y planos de las válvulas de mando indirecto así como los sistemas de pilotaje.

Este curso nos permitirá tener un concepto completo de todos los componentes de un sistema hidráulico real, tal cual se presentan en los equipos Oleohidráulico.

Contenido

- Válvulas de mando indirecto o pilotadas o pre comandadas.
- Válvula limitadora de presión de mando indirecto.
- Descarga o venting en válvulas de presión de mando indirecto.
- Niveles de presión con válvulas limitadoras de presión de mando indirecto.
- Válvula reguladoras de presión de mando indirecto.
- Válvulas de secuencia.

- Válvulas de secuencia de mando indirecto.
- Sistemas de pilotaje de válvulas distribuidoras discretas.
- Sistemas de pilotaje de válvulas distribuidoras proporcionales.
- Joystick hidráulico con control manual.
- Joystick hidráulico con control electrónico.
- Válvulas de control de caudal.
- Válvula de estrangulación.
- Válvula reguladoras de caudal de dos vías.
- Válvulas reguladoras de caudal de tres vías.
- Válvulas divisoras de caudal.
- Evaluación

Ventajas Diferenciales

- Curso a distancia en tiempo real.
- Metodología única, con demostraciones y componentes reales.
- Expositor con Certificación Internacional.
- Uso de software de simulación.
- Acceso a las clases grabadas.
- Copia de los apuntes de cada clase.
- Curso dentro de un PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN.
- CERTIFICADO de especialista en "CONTROLES OLEOHIDRÁULICOS" por 60 h efectivas de Capacitación, al culminar todo el nivel de especialización.

Incluye

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

Orientado

Para todo tipo de participante de habla hispana que requiera seguir la especialidad de Oleohidráulica.

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	Lun 05 de Mayo del 2025	19:00 a 22:00 h

2	Mie 07 de Mayo del 2025	19:00 a 22:00 h
3	Lun 12 de Mayo del 2025	19:00 a 22:00 h
4	Mie 14 de Mayo del 2025	19:00 a 22:00 h
5	Lun 19 de Mayo 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 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.

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](https://wa.me/990626487)

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](https://wa.me/51990626487)

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. Deduciones Banco de la Nación: 00-068-035481

Código 022