



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

## Virtual

**Inicio Lun 16 de Marzo**

VOHM1 C3: SISTEMAS DE PILOTAJE (Lu, Mie) Virtual, es el primer curso del MÓDULO de especialización: VOHM1: CONTROLES OLEOHIDRÁULICOS (Virtual) el cual consta de 3 cursos.

### Duración

20 h

### Sesiones

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

### Requisitos

- VOHM1 C2

---

## Introducción

La mayoría de sistemas oleo hidráulicos trabajan con 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, que trabaja con sistemas de mando indirecto o pilotados hidráulicamente.

## 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 OLEO HIDRÁULICOS" 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 16 de Marzo del 2026	19:00 a 22:00 h
2	Mie 18 de Marzo del 2026	19:00 a 22:00 h
3	Lun 23 de Marzo del 2026	19:00 a 22:00 h

4	Mie 25 de Marzo del 2026	19:00 a 22:00 h
5	Lun 30 de Marzo del 2026	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

## 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](mailto:capacitaciones@grupomegatec.com) o al Whatsapp [990 626 487](tel:+51990626487)

**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](mailto:capacitaciones@grupomegatec.com) o al Whatsapp [+51 990 626 487](tel:+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. Detracciones Banco de la Nación: 00-068-035481*

*Código 022*