



# VOHM1 C2: SÍMBOLOS Y COMPONENTES DE SISTEMAS OLEO HIDRÁULICOS (Lu, Mie) Virtual

**Inicio Mie 22 de Julio**

VOHM1 C2: SIMBOLOS Y COMPONENTES DE SISTEMAS OLEO HIDRÁULICOS (Lu, Mie) Virtual, es el segundo curso del MÓDULO de especialización: VOHM1: CONTROLES OLEOHIDRÁULICOS (Virtual) el cual consta de 3 cursos.

## **Duración**

15 h

## **Sesiones**

5 sesiones de 2 h + 5 h de tareas y evaluaciones.

## **Requisitos**

- VOHM1 C1:

---

## **Introducción**

En este curso se desarrolla: funcionamiento, lógica, simbología y aplicaciones de los componentes de un sistema oleohidráulico como son: bomba, válvulas y actuadores.

Se hace énfasis en las principales válvulas de presión y de caudal y se muestran físicamente componentes reales en funcionamiento y seccionados de apoyo para su mejor comprensión.

La visión y didáctica de muchos años de experiencia en el desarrollo tecnológico de expositor es importante para formar conceptos y criterios, muchos de ellos distorsionados cuando las personas no han tenido cursos formativos.

## **Contenido**

- Bombas de DV o tamaño constante y variable.
- Válvulas distribuidoras 3/2, 4/2, 4/3, 6/3, 7/3, 6/4.
- Clasificación de válvulas por el caudal.
- Clasificación de válvulas por su estructura interna.
- Válvula limitadora de presión o main relief.
- Válvula port relief o relief de línea.

- Válvula de sobrepresión.
- Válvula de contrapresión.
- Válvula de antivació o anticavitación o make up.
- Válvulas cushion o cross over relief.
- Válvulas de retención o check.
- Válvulas check pilotadas para el bloqueo y desbloqueo.
- Válvula de contrabalance.
- Válvula reguladora de presión de 2 vías y 3 vías.
- Válvula joystick de pilotaje.
- Válvula de secuencia.
- Válvulas de control de caudal.
- Válvulas de estrangulación o throttle valve.
- Válvulas reguladoras de caudal o control flow valve.
- Evaluación.

## Ventajas Diferenciales

- Dictado de curso a distancia en tiempo real.
- Metodología única, con demostraciones y componentes reales.
- Expositor con Certificación Internacional.
- Acceso a la clase grabada.
- Copia de los apuntes de pizarra de cada clase.
- Curso dentro de un Programa de especialización.
- Certificado de especialista en "CONTROLES ÓLEO HIDRÁULICOS" por 45 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 conceptos necesarios para la especialidad de hidráulica.

## 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)

<b>Sesión</b>	<b>Fechas</b>	<b>Horas</b>
1	Mie 22 de Julio del 2026	19:00 a 21:00 h GMT-5
2	Lun 27 de Julio del 2026	19:00 a 21:00 h GMT-5
3	Mie 29 de Julio del 2026	19:00 a 21:00 h GMT-5
4	Lun 03 de Agosto del 2026	19:00 a 21:00 h GMT-5
5	Mie 05 de Agosto del 2026	19:00 a 21:00 h GMT-5

## 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](mailto: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](mailto: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*