



POH C1 2: COMPONENTES Y LECTURA DE PLANOS OLEOHIDRÁULICOS (Vie, Sa, Do)

Presencial

Inicio Vie 4 de Abril

El curso PRESENCIAL POH C1 2: "COMPONENTES Y LECTURA DE PLANOS OLEOHIDRÁULICOS" se dicta en 3 días consecutivos (Vie, Sa, Do); en nuestro local, en el distrito de Independencia, Lima, Perú; es un renovado curso, que muestra, ensambla y regula componentes hidráulicos en un módulo de entrenamiento industrial equipado con bombas variables. También se enfatiza sobre la representación, lógica y función de los componentes oleohidráulicos. Para ello se utiliza planos en formatos A0 y A1 a color laser.

Duración

27 h

Sesiones

3 sesiones de 9 h / sesión

Requisitos

- VOHM1: Módulo de Controles Oleohidráulicos.

Introducción

El curso PRESENCIAL POH C1 2: COMPONENTES Y LECTURA DE PLANOS OLEOHIDRÁULICOS es totalmente renovado y práctico, con demostraciones y el uso de equipamiento especializado.

MEGATEC TRAINING cuenta con mas de 200 válvulas oleo hidráulicas seccionadas para aprender viendo y tocando el componente hidráulicos presentes en toda máquina industrial, minera y de construcción.

A esto se agrega nuestros módulos hidráulicos donde podrá hacer pruebas, mediciones y regulaciones.

Este curso es el complemento ideal al módulo virtual VOH M1: CONTROLES OLEOHIDRÁULICOS.

Por ello es totalmente sugerente llevar el módulo virtual primero y luego este curso presencial en nuestro local altamente equipado.

La comodidad de nuestras aulas y los servicios de alimentación, información, libros y planos a TODO COLOR, remarcen, nuestro liderazgo de esta ESPECIALIDAD en Latino América.

Contenido

- Aplicaciones de la oleohidráulica.

- Partes de un sistema oleohidráulico.
- Generación de presión.
- Mediciones de presión en sistemas oleo hidráulicos.
- Caudal
- Formas de medición del caudal.
- Bombas hidráulicas.
- Desplazamiento Volumétrico.
- Medición del desplazamiento volumétrico para bombas de engranajes y bombas de pistones.
- Lectura de curvas de bombas de acuerdo a Catálogo de Fabricantes.
- Válvulas distribuidoras: 3/2, 4/2, 5/3, 6/3.
- Reconocimiento interno de las válvulas distribuidoras.
- Válvulas discretas y proporcionales.
- Válvulas distribuidoras tipo cartridge, manuales, electroválvulas y proporcionales.
- Válvula limitadora de presión de mando directo y mando indirecto.
- Descarga o venting.
- Aplicaciones de la válvula limitadora de presión.
- Válvula de contrapresión, sobrepresión, port relief (relief de línea).
- Regulaciones de válvulas limitadoras de presión en equipos.
- Válvulas de retención.
- Válvulas de retención pilotadas.
- Válvulas de estrangulación.
- Regulación primaria, secundaria y en derivación.
- Reguladoras de caudal de 2 vias.
- Reguladoras de caudal de 3 vias.
- Ensamble de válvulas en forma vertical, horizontal e insertadas.
- Lectura de planos de equipos estacionarios.
- Evaluación.

Ventajas Diferenciales

- Curso dictado presencialmente.
- Curso dentro de un programa de especialización.
- Expositor con Certificación Internacional (Alemania)
- Uso de módulos de entrenamiento equipados con bombas variables.
- Material didáctico seccionado real.
- Asesoramiento individualizado.
- Certificado reconocido y aceptado en la Comunidad Internacional de Latinoamérica.
-

Incluye

- Servicio de alimentación: Desayuno, Almuerzo, Break libre.
- Texto color laser.
- Planos en A0 y A1.
- Todos los materiales necesarios para el curso: cuadernillo, lapiceros plumones, colores, regla.
- Cómodo local.
- Estacionamiento y seguridad.
-

Orientado

Para toda persona que desee iniciarse en la especialidad de oleo hidráulica. Ideal para jóvenes, que han acabado una especialidad técnica, universitarios y profesionales de campo, principalmente mecánicos, electricistas, mecatrónicos, civiles.

Inversión

S/ 800.00 (Soles - No Incluye IGV)

\$ 220.00 (Dólares)

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

Sesión	Fechas	Horas
1	Vie 04 de Abril del 2025	8:00 a 18:00 h
2	Sab 05 de Abril del 2025	8:00 a 18:00 h
3	Dom 06 de Abril del 2025	8:00 a 18:00 h

Lugar y Requerimiento

Local MEGATEC TRAINING SAC.

Calle Ollantaytambo 363. Urb. Tahuantinsuyo. Independencia. Lima. Perú.

Requisitos

- Ninguno

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