



# BOMBAS CENTRIFUGAS FRAMO (Virtual)

**Inicio Mar 6 de Mayo**

Este es el segundo curso del MODULO 4: "CONTROL OLEO HIDRÁULICO Y MANTENIMIENTO DE BOMBAS FRAMO" del programa de especialización de "OLEO HIDRAULICA APLICADA A BARCOS MERCANTES"

## **Duración**

12 h

## **Sesiones**

4 sesiones de 3 h.

## **Requisitos**

- VOHM1
- VOHM2
- VOHM3

---

## **Introducción**

Los barcos que transportan combustibles deben de tener sistemas de descarga del combustible que estén exentos de chispas eléctricas. La mejor manera de accionar a estas bombas centrifugas es con motores hidráulicos que funcionan con fluidos hidráulicos y están totalmente libres de chispas o sistemas que inicien combustión.

Además estas bombas deben de tener ciertas características de presión generada por el caudal que transportan, las que serán analizadas en el presente curso.

Por lo tanto, este curso es un complemento al curso de controles oleo hidráulicos que accionan a los motores oleo hidráulicos que a su vez accionan a estas bombas centrifugas.

## **Contenido**

- Bombas centrifugas.
- Transporte de combustible.
- Tipo de bombas. Características de caudal, presión, potencia.
- Partes de una bomba centrífuga.
- Suma de velocidades en los alabes de una bomba centrífuga.
- Curvas características H - Q de una bomba centrífuga.
- Evaluación de pérdidas primarias y secundarias.

- Sellos, desgaste, vibración.
- Mantenimiento preventivo de bombas centrifugas.
- 

## Ventajas Diferenciales

- Curso VIRTUAL con dictado en tiempo real.
- Expositor con Certificación Internacional.
- Material e información singular y especializada.
- Curso dentro de un PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN.
- CERTIFICACIÓN al culminar EL NIVEL DE ESPECIALIZACIÓN.

## Incluye

- Información digital especializada.
- Consultas y asesoramiento continuo.
- Evaluación.
- Se hará entrega de una CERTIFICACIÓN por el módulo: "CONTROL OLEO HIDRÁULICO Y MANTENIMIENTO DE BOMBAS FRAMO" al concluir los 2 cursos.
- 

## Orientado

Al personal de mantenimiento y operación de MARINA MERCANTE.

## Inversión

**Pago único curso:** S/ 350.00 soles (No Inc. IGV). Solo en Perú.

- Costo Extranjeros: \$ 100.00 USD. Pagos a través de PayPal, Tarjeta de Crédito o Remesas.

**Todo el MODULO ( 2 cursos ) :** S/ 700.00 soles. Perú. ( No Inc. IGV )

- Costo Extranjeros: \$ 200.00 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	Mar 06 de Mayo del 2025	19:00 a 22:00 h
2	Jue 08 de Mayo del 2025	19:00 a 22:00 h
3	Mar 13 de Mayo del 2025	19:00 a 22:00 h
4	Jue 15 de Mayo del 2025	19:00 a 22:00 h

## Lugar y Requerimiento

El curso se emite desde el local de MEGATEC TRAINING SAC.

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

## 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: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](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. Deduciones Banco de la Nación: 00-068-035481*

*Código 022*