



# PMBMD C1: METROLOGÍA Y METROLOGÍA DIMENSIONAL (Presencial)

**Inicio Sab 28 de Marzo**

Importante curso PRESENCIAL que se desarrolla en nuestro local, que cuenta con instrumentos reales, probetas para medición y con expertos en metrología con amplia experiencia de campo y en pedagogía. Además el curso expande su alcance con conceptos a metrología tridimensional, ajustes, reconocimiento de elementos de unión y otros. Los objetivos del curso consisten en brindar entrenamiento usando instrumentos reales en diversas unidades y escalas, verificar medidas con probetas y componentes reales de campo, definir pautas básicas de buen uso y de cuidado de instrumentos, exponer conceptos de tolerancias y ajustes y mostrar aplicaciones prácticas.

## **Duración**

18 h

## **Sesiones**

2 sesiones de 9 h.

## **Requisitos**

- Ninguno

---

## **Introducción**

En nuestro país se hace cada vez más importante la calidad y el uso normas, en especial las NORMAS ISO. La forma más concreta de trabajar con calidad es haciendo las verificaciones al inicio, durante y al finalizar un proceso. Por esa razón, la metrología juega un papel de vital importancia en nuestra industria si desea internacionalizarse con calidad y competitividad. La METROLOGÍA como CIENCIA DE LA MEDICIÓN, tiene aplicaciones directas en las operaciones de producción y mantenimiento, pues una pieza no funciona eficientemente si es que no se encuentra dentro de las tolerancias especificadas.

El curso de METROLOGÍA se desarrolla con INSTRUMENTOS, SOFTWARE de medición y técnicas que son expuestas por un ingeniero CON CALIFICACIONES INTERNACIONALES EN METROLOGÍA, a esto se agrega la reconocida calidad de servicios y comodidad de nuestras instalaciones, obtenemos un excelente curso el cual recomendamos.

## **Contenido**

- Calibración y certificación.

- Instrumentos de medición mm y pulgadas.
- Flexómetro
- Vernier 0.01 mm y 1/64 pulgadas.
- Micrómetro 0-25; 25-50; 50-75; 75-100 mm
- Micrómetro en pulgadas.
- Mediciones de exteriores.
- Mediciones de interiores. Alexómetro.
- Mediciones de profundidades. Profundímetro.
- Medición angular. Transportador. Goniómetro.
- Metrología dimensional.
- Tolerancia y ajustes.
- Tornillos. Reconocimiento.
- Ejercicios con instrumentos y componentes industriales.
- Evaluación.
- 

## Ventajas Diferenciales

- Prácticas con instrumentos y componentes reales.
- Dinámica de trabajo y aprendizaje en equipo.
- Expositor con 20 años de experiencia pedagógica.
- Asesoramiento individualizado.
- Alimentación en el mismo local (evita el desplazamiento)
- Cómodo local, con estacionamiento y seguridad.
- 

## Incluye

- Uso de instrumentos.
- Información digital especializada.
- Certificado a nombre de la Institución MEGATEC TRAINING S.A.C.
- Texto color laser.
- Alimentación: Desayuno, Almuerzo, 2 break libres.
- Certificación por 18 h de entrenamiento.

## Orientado

Profesional técnico mecánico, electricista, electrónico y mecatrónico de taller, construcción y mantenimiento.

## Inversión

S/ 500.00 soles (No Inc. IGV).

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

Sesión	Fechas	Horas
1	Sab 28 de Marzo del 2026	8.00 a 18.00 h
2	Dom 29 de Marzo del 2026	8.00 a 18.00 h

# Lugar y Requerimiento

Local MEGATEC TRAINING SAC.

Calle Ollantaytambo 363. 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](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. Detracciones Banco de la Nación: 00-068-035481*

*Código 022*