

Laboratorio de calibración



**Servicios de venta,
calibración y mantenimiento
preventivo de instrumentos
de medición**

- Multímetros.
- Pinzas amperimétricas.
- Telurómetros
- Megóhmetros hasta 10 kV de tensión de prueba
- Milióhmetros.
- Ohmímetros
- Analizadores de redes
- Osciloscopios
- Vatímetros
- Cámaras termográficas
- Termómetros infrarrojos

Síguenos en:





El laboratorio de metrología, está integrado por: físicos, ingenieros electrónicos, especializados en metrología, estimación de la incertidumbre de la medición. Brinda a sus clientes los servicios de: Mantenimiento, calibración y certificación de instrumentos industriales.

Nuestros equipos patrón

Modernos equipos de referencias de la marca FLUKE, contamos con el software METCAL para el procesamiento de datos de las mediciones, y laboratorio acondicionado especialmente para satisfacer las necesidades de nuestros clientes. Nuestros patrones tienen como requisito indispensable trazabilidad del Servicio Nacional de Metrología (SNM), como también Trazabilidad Internacional NIST.

Servicio de calibración in- situ

Ofrecemos servicio de calibración para instrumentos de medición eléctrica y de temperatura.

Nuestro laboratorio cuenta con equipos patrón de última generación fabricados por FLUKE con trazabilidad NIST - U.S.A. y SNM-INDECOPI.

Alcance de nuestros equipos patrón

Magnitudes	Alcance máximo
Corriente eléctrica continua	1000 A
Corriente eléctrica alterna	1000 A
Tensión eléctrica continua	1000 V
Tensión eléctrica alterna	1000 V
Resistencia eléctrica	100 GΩ
Frecuencia	1 GHz
Temperatura infrarroja	30 °C a 500 °C

Servicio de mantenimiento y reparación

brinda el servicio de mantenimiento, reparación y ajuste de instrumentos que realizan mediciones de voltaje AC/DC, corriente AC/DC, resistencia (mΩ, KΩ, MΩ, GΩ, TΩ), frecuencia y temperatura, brindando asesoría en el óptimo manejo de sus instrumentos, además de contar con ingenieros capacitados para apoyar en la solución de problemas de las observaciones de los análisis obtenidos, verificación del estado de pértigas, estudio de termografía, análisis de calidad de energía, configuración de variadores de velocidad ABB, reparación de UPS, estabilizadores de voltaje y prensa terminales.