

CALIBRACIÓN DE LUXÓMETROS COLORÍMETROS ESPECTROFÓTOMETROS

IM INTEGRADORA
METROLÓGICA

- Calibración de luxómetros en **Iluminancia y Respuesta Fotópica.**
- Calibración de Espectrofotómetros en **Longitud de Onda, Transmitancia y Absorbancia.**
- Calibración de Colorímetros

Somos experto en norma internacional:

ISO/IEC 17025:2017 Competencia de los laboratorios de ensayo.

NOM-025-STPS-2008: Iluminación en áreas de trabajo



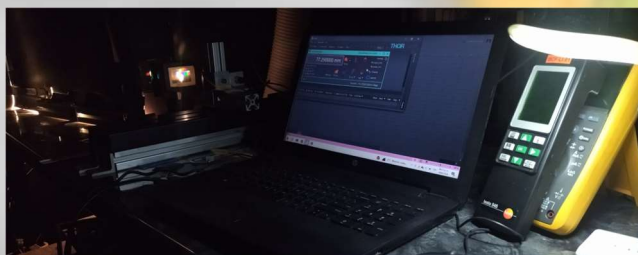
POR QUÉ CALIBRAR

En los equipos de medición, el uso cotidiano, el cambio de temperatura e incluso el estrés mecánico lo que provoca un deterioro paulatino y afecta la confiabilidad de los resultados de medición, así como **los costos de producción**.



Una correcta calibración tiene como objetivo garantizar mediciones confiables y un funcionamiento óptimo de los equipo, además de **cumplir con los requisitos establecidos** en las normas de calidad.

Los alcances de calibración son de acuerdo con las necesidades de medición de la industria, además atendemos los requerimientos de calibración con trazabilidad a patrones nacionales e internacionales.



NUESTROS SERVICIOS

Calibración de Luxómetros y Fotómetros:

- ✚ **Iluminancia** Con acreditación de 2-5,000 lux, y con trazabilidad a 20,000 lux.
- ✚ **Respuesta Espectral** con alcance de 0 a 1 relativo.



Calibración de Espectrofotómetros:

- ✚ **Longitud de onda** de 240 nm - 880 nm, a cualquier ancho de banda de 0 -20 nm.
- ✚ **Transmitancia** con alcance de 0 - 100%.
- ✚ **Absorbancia** con alcance de 0 - 2.3%.



Ofrecemos soluciones a las necesidades de calidad de medición de la industria a través de nuestros servicios de alto valor agregado. Contamos con personal altamente capacitado en Centro Nacional de Metrología (CENAM).

Contamos con **venta de equipos calibrados**, con precios competitivos ya que somos un laboratorio acreditado ante la Entidad Mexicana de Acreditación (EMA). **Somos expertos en norma internacional ISO/IEC 17025:2017** Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración.

INTEGRADORA METROLOGICA

Somos una empresa mexicana que ofrece servicios de calibración y mantenimiento de equipos para la industria, contamos con una amplia experiencia en la solución en mediciones para nuestros clientes.



Atendemos múltiples industrias: petrolera, química, vitivinícola, agropecuaria, marina, refresquera, azucarera y alcoholera.

Calibramos equipos en magnitudes de Óptica, UV, Masa y Densidad.

Contamos con una confiable red de laboratorios acreditados ante instituciones internacionales que respaldan la calidad de sus procesos y garantizan que los procedimientos de calibración son los mejores y más adecuados en su campo.

CONTÁCTANOS



México:

  **+52 33 1000 2960, +52 44 2745 2171**



integradora.metrologica@gmail.com

Guatemala:

  **+502 5481 0187**



integradorametrologicagt@gmail.com