



Los instrumentos de pesar requieren de calibración según normas internacionales y/o nacionales. En esta capacitación podrá ver un enfoque general de la calibración según R76 de OIML para instrumentos de pesar y R111 de OIML para pesas con su aplicación en laboratorios de control de calidad (balanzas) e instrumentos industriales (básculas). Claramente usted identificará como se debe realizar la calibración en sus equipos.

Dirigido a

Profesionales, técnicos y personal de producción, laboratorio, mantenimiento de balanzas en general y personal interesado en el tema.

Programa

- ¿Qué es la metrología?
- Organizaciones mundiales
- Sellos o marcas
- Conceptos metrológicos
 - La unidad SI de masa
 - Patrones de masa y pesas, y ¿cuál es la diferencia?
 - ¿Cómo debo escribir según el SI?
- Trazabilidad
- R111 Recomendación Internacional - OIML
- R76 Recomendación Internacional - OIML
- R76 y su aplicación en instrumentos de pesar
- Excentricidad
- Repetibilidad
- ¿Que pesas usar? - R111 de OIML
- Conceptos generales
- Criterios para el mantenimiento

Estrategia metodológica

- El adiestramiento será dictado virtual y/o presencial.
- El tema se impartirá en 30 min, se incluye material didáctico en formato electrónico.
- De requerir una evaluación para su aplicación puede tomar de 1 h y debe ser presencial.