CURSO DE
CALIBRACION DE INSTRUMENTOS (16h)

CONTENIDO

- Definiciones básicas
- Normas de referencia para la calibración de instrumentos
- Condiciones ambientales requeridas para un laboratorio de calibración (dimensional)
- Introducción a la estimación de incertidumbre

PROCEDIMIENTOS DE CALIBRACIÓN DE:

- Calibrador (Vernier, carátula, digital)
- Medidor de altura
- Micrómetros para exteriores
- Planitud, paralelismo de topes para micrómetros
- Indicadores de carátula
- Indicadores de carátula tipo palanca
- Calibración de escalas graduadas

Los participantes conocerán diferentes alternativas de procedimientos de calibración. Estarán preparados para desarrollar sus propios procedimientos de calibración cumpliendo los requerimientos de IATF 16949 (antes ISO/TS 16949) e ISO:9001-2015 apoyándose en la norma ISO 17025 e ISO 10012

Los procedimientos abordados durante el curso son de los instrumentos que la mayoria de las compañias puede realizar internamente

Para este curso se dispone de diversos instrumentos para que el participante pueda realizar la calibración de manera práctica durante el curso

Duración: 16 horas

Horario: 8 horas diarias en dos días de aplicación

Material: Se entregará a cada participante un manual de calibracion de instrumentos, asi como, diploma de participación con reconocimiento ante la secretaria del trabajo y previsión social (STPS).

Informes: CENTRO DE FORMACIÓN DE METRÓLOGOS

Móvil: 55 3126 8033
e-mail: h.ceballos@cfm-instituto.com
web page: http://www.cfm-instituto.com