



Excelencia en Calidad – Impulse sus competencias profesionales y mejore los resultados de su organización.

En este curso impartirán los temas claves que debe aprender un técnico en calibración para poseer un desempeño de óptima calidad y capacidad para la toma de decisiones con criterios claros y competentes.



ASQ
American Society
for Quality

CONTENIDO DEL CURSO:

- 1 METROLOGIA EN GENERAL**
Unidades de Medición Básicas
Unidades derivadas
Conversiones
Constantes Fundamentales
Principios y aplicación de Trazabilidad
Tipos de Estandares de Medición
Sustitución de Estándares de Medición
- 2 SISTEMA DE MEDICION**
Métodos de Medición
Especificaciones IM&TE
Fuentes Primarias de Error
Programa de Aseguramiento de Mediciones
- 3 SISTEMAS DE CALIBRACION**
Qué es una calibración?
Elección de Patrones
Manejo de los Resultados de la Calibración

- 4 MATEMATICA Y ESTADISTICA APLICADA**
Matemática técnica y aplicada
Interpolación y extrapolación lineal
Bases Numéricas
Gráficos y Curvas
Herramientas estadísticas básicas
Distribuciones comunes
Estadística Descriptiva
Muestreo
- 5 SISTEMA DE CALIDAD Y ESTANDARES**
Sistemas de Gestión de Calidad
Herramientas de Control de Calidad
Auditorías de Calidad
Acciones preventivas y correctivas
Calificación de Proveedores
Estándares y guías de Calidad
- 6 INCERTIDUMBRE**
Componentes de la incertidumbre
Manejo de Incertidumbre
Determinación y reporte de la Incertidumbre

Para más información favor contactarnos:

Teléfono: 809-563-0457

sales@phoenixcalibrationdr.com

www.phoenixcalibrationdr.com