

OBJETIVO: Al termino del curso el participante Conocerá los conceptos básicos de la metrología necesarios para entender los procesos de medición e interpretar sus resultados, así como aplicación de la metodología básica para estimar la incertidumbre de la Medición y Desarrollará ejercicios genéricos que le permitan entender la aplicación de la estimación de incertidumbre de la medición.

DURACION: 24 Horas

1- Introducción

2- Métodos de Medición

3- Métodos de Calibración

4- Campos de Aplicación de la Incertidumbre de Medida

5- Incertidumbre de Medida (Términos Relacionados)

6- Principios Estadísticos Básicos

7- Procedimientos para la evaluación y Expresión de la Incertidumbre según GUM

8- Taller de Incertidumbre

- Incertidumbre Tipo A
- Incertidumbre Tipo B
- Incertidumbre Expandida

