

Programa Formativo

ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO GESTIÓN DE LA CALIDAD Y COMPETENCIA TÉCNICA EN LABORATORIOS DE ENSAYO Y CALIBRACIÓN (NORMA ISO/IEC 17025:2005)

DURACIÓN:

16.00 horas [5.00 hora(s) teórica(s) y 11.00 hora(s) práctica(s)]

OBJETIVO GENERAL:

PROPÓSITO:

DIRIGIDO A:

UNIDADES PROGRAMÁTICAS

UNIDAD 1: Norma ISO/IEC 17025-2005: Conceptos Básicos.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Comprender el fundamento, conceptos y definiciones asociados a la norma ISO/IEC 17025-2005.	"1.Origen. 2.Alcance. 3.Objeto. 4.Referencias Normativas. 5.Términos y Definiciones."	1.00 horas teóricas y 1.00 horas prácticas (2.00 horas totales)

UNIDAD 2: Requisitos de gestión de la Norma ISO/IEC 17025:2005.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Identificar los requisitos de gestión definidos en la norma ISO/IEC 17025:2005.		2.00 horas teóricas y 5.00 horas prácticas (7.00 horas totales)

UNIDAD 3: Requisitos Técnicos de la Norma ISO/IEC 17025:2005.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Identificar los requisitos técnicos definidos en la norma ISO/IEC 17025:2005.	"1.Personal. 2.Instalaciones y condiciones ambientales. 3.Métodos de ensayo y de calibración y validación de métodos. 4.Equipos. 5.Trazabilidad de las mediciones. 6.Muestreo. 7.Manipulación de los ítems de ensayo o de calibración. 8.Aseguramiento de la calidad de los resultados de ensayo y de calibración. 9.Informe de los resultados. 10.Ejercicios de aplicación."	2.00 horas teóricas y 5.00 horas prácticas (7.00 horas totales)