



SCM METROLOGÍA Y LABORATORIOS S.A.

... el nexa entre sus mediciones y el resto del mundo.

Curso: Introducción a la Normalización

Código (14)

✓ **La Organización Mundial del Comercio (OMC)**

- ¿Qué es la OMC?
- Objetivos de la OMC
- Principios que rigen la OMC

✓ **El Acuerdo de Obstáculos Técnicos al Comercio (TBT)**

- Normas Técnicas en el Marco del Acuerdo de Obstáculos Técnicos al Comercio
- Definiciones del TBT
- Norma Técnica
- Reglamento Técnico
- Objetivos del TBT
- Principios del TBT
- El código de buena conducta
- Buenas Prácticas de Reglamentación

✓ **El Nuevo Enfoque Europeo**

Breve historia de la Normalización

- Desventajas competitivas en ausencia de la normalización
- Normalización en la época de la revolución industrial

Introducción a la Normalización

- ¿Qué es Normalización?
- Objeto de Normalización
- Espacio de la Normalización
- ¿Qué es una Norma?
- Tipos de Normas
- Principales características de una Norma
- Funciones de las Normas según Kienzle



SCM METROLOGÍA Y LABORATORIOS S.A.

... el nexo entre sus mediciones y el resto del mundo.

Aspectos Organizativos de la Normalización

- Responsabilidad de la Normalización
- ¿ONN o Institución MNPC?
- Niveles de las Normas

Establecimiento de un Organismo Nacional de Normalización

- Posibles funciones de un organismo nacional de normalización
- Relación con los organismos internacionales de normalización

Aspectos Legales de la Normalización

- El peso legal de las normas
- Estatus Legal a través de referencias en los RT
- Control de las normas técnicas

Normalización en una Compañía

- El desarrollo de la normalización en las compañías
- La función de la normalización en una compañía en la reutilización de los recursos.
- Casos estudiados de la normalización en compañías

Elaboración de las Normas

- Comités de Normalización
 - Uso de fuentes internacionales
 - Principios matemáticos
 - Tolerancias
 - Edición
- Normalización y Calidad
- ¿Que es calidad?
 - Aspectos sobre el control de calidad y la certificación
 - Conformidad con las normas de productos
 - La relación fabricante-consumidor
 - Capacidad del fabricante, derechos de uso de marca, inspección inicial, seguimiento.



SCM METROLOGÍA Y LABORATORIOS S.A.

... el nexo entre sus mediciones y el resto del mundo.

Aspectos económicos de la Normalización

- Efectos económicos de la normalización
- Aspectos socioeconómicos
- El papel de la normalización en la promoción de inversión al país

Organizaciones Internacionales de Normalización

- ISO
- IEC
- ITU