

**Centro de Metrología**

**Temario de Actualización ISO 17 025 -2017**

<b>OBJETIVOS:</b>	<p>Conocer e interpretar la nueva norma ISO 17025-2017</p> <p>Conceptualizar el vocabulario adicionado a la nueva norma</p> <p>Establecer los requerimientos para la realización de cambios e implementación</p>
<b>DIRIGIDO A:</b>	<p>Laboratorios Acreditados, responsables de sistemas de calidad, Jefes de laboratorios y personal involucrado directamente con procesos de medición y sistemas de calidad.</p>

**TEMARIO**

1. Filosofía de la Norma  
ISO-17 025-2017

2. ¿Que son?  
Gestión de Riesgos,  
Gestión de Procesos,  
Gestión Documental.

3. Estructura De La Norma

4. Matriz Comparativa

- 5
- 1.- Alcance
  - 2.- Referencias normativas
  - 3.- Terminos y definiciones
  - 4.- Requisitos Generales
    - 4.1.- Imparcialidad
    - 4.2.- Confidencialidad
  - 5.- Requisitos estructurales
  - 6.- Requisitos de recursos
    - 6.1.- Generalidades
    - 6.2.- Personal
    - 6.3.- Instalaciones y condiciones ambientales
    - 6.4.- Equipos
    - 6.5.- Trazabilidad Metrológica
    - 6.6.- Productos y servicios de suministro externo
  - 7.- Requisitos del proceso
    - 7.1.- Revisión de solicitudes, ofertas y contratos
    - 7.2.- Selección, verificación y validación de métodos
    - 7.3.- Muestreo
    - 7.4.- Manejo de elementos de calibración y/o ensayo
    - 7.5.- Registros técnicos
    - 7.6.- Evaluación de la incertidumbre de la medición
    - 7.7.- Aseguramiento de la calidad (validación) de los resultados
    - 7.8.- Informe de resultados
    - 7.9.- Quejas
    - 7.10.- Trabajo no conforme
    - 7.11.- Control de datos y gestión de la información
  - 8.- Requisitos del sistema de gestión
    - 8.1.- Opciones
    - 8.2.- Documentación del sistema de gestión
    - 8.3.- Control de documentos del sistema de gestión
    - 8.4.- Control de registros
    - 8.5.- Acciones para gestionar riesgos y oportunidades
    - 8.6.- Mejora
    - 8.7.- Acción correctiva
    - 8.8.- Auditorías internas
    - 8.9.- Revisiones de gestión
- Anexos Informativos  
Anexo A.- Trazabilidad metrológica  
Anexo B.- Operaciones del sistema de gestión

**INFORMES E INSCRIPCIONES:**

*Servicio al Cliente:* T.I.A. Mayra Parra Carrillo

*Coordinación:* M. C. Raúl Velasco Blanco

*Instructor:* M. C. Raúl Velasco Blanco

*Tel / fax* +52 (341) 413 6123 (multi-línea )

[consultoria.gestion@metas.mx](mailto:consultoria.gestion@metas.mx)  
[metas@metas.mx](mailto:metas@metas.mx)

[www.metas.com.mx](http://www.metas.com.mx)

**Centro de Metrología**

**Temario de Actualización ISO 17 025 -2017**

<b>OBJETIVOS:</b>	<p>Conocer e interpretar la nueva norma ISO 17025-2017</p> <p>Conceptualizar el vocabulario adicionado a la nueva norma</p> <p>Establecer los requerimientos para la realización de cambios e implementación</p>
<b>DIRIGIDO A:</b>	<p>Laboratorios Acreditados, responsables de sistemas de calidad, Jefes de laboratorios y personal involucrado directamente con procesos de medición y sistemas de calidad.</p>

**6. Ejemplos**

\* Se efectuara un ejercicio práctico de un proceso para determinar e incluir los riesgos, evaluación y desempeño.

Curso abierto programado

**Importante:**

Se sugiere llevar una computadora personal, con el programa Excel profesional con todas sus aplicaciones.

Nota: El temario esta sujeto a cambios.

Fecha de realización: 22 y 23 de marzo del 2018.

**Incluye**

**SEDE: MetAs& Metrólogos Asociados**

Calle Antonio Caso # 246  
 Colonia: Centro C.P. 49 000  
 Tels: 01 (341) 413 61 23 multi-línea  
 Cd. Guzmán, Jalisco MÉXICO

Carpeta con Memorias  
 Material de prácticas  
 Constancia de Capacitación  
 Servicio continuo de café y comida a las (13 h 00)  
 Horario: 09 h 00 a 17 h 00

**Hoteles que se recomiendan**

<p>Hotel Las Vías          Ave. Pedro Ramírez Vázquez # 1912          Tels: 01 (341) 413-2347/413-2348</p>	<p>Hotel Tlayolan          Javier Mina # 35, Col. Centro          Tels. 01 (341) 412-3317</p>	<p>Hotel Hacienda          Miguel Hidalgo # 167          Tels.01 (341) 412 1379</p>	<p>Hotel Reforma          Reforma No. 77          Tels. 01 (341) 412 4454</p>
--	---	---	---

CUPO LIMITADO: Se reserva el derecho de cancelar el curso si no cumple con un mínimo de 10 participantes

COSTO: \$4 800,00 + IVA P/P

INSCRIPCIONES: Por ficha de Inscripción (anexa)

<b>DURACIÓN:</b>	16 h, durante 2 días
<b>Se Sugiere:</b>	Computadora con Excel ® 2003 o 2007 de Microsoft, instalación "completa"

**INFORMES E INSCRIPCIONES:**

<i>Servicio al Cliente:</i>	T.I.A. Mayra Parra Carrillo	<a href="mailto:consultoria.gestion@metas.mx">consultoria.gestion@metas.mx</a>
<i>Coordinación:</i>	M. C. Raúl Velasco Blanco	<a href="mailto:metas@metas.mx">metas@metas.mx</a>
<i>Instructor:</i>	M. C. Raúl Velasco Blanco	
<i>Tel / fax</i>	+52 (341) 413 6123 (multi-línea )	<a href="http://www.metas.com.mx">www.metas.com.mx</a>

**FIGHA  
DE  
INSCRIPCIÓN**

**Atención**  
T.I.A. Mayra Cristina Parra Carrillo

**Teléfono & Fax:**

01 (341) 413 6123 opción 5 multi-línea

**E-mail**

[consultoria.gestion@metas.mx](mailto:consultoria.gestion@metas.mx)

[metas@metas.mx](mailto:metas@metas.mx)

**Web:**

[www.metas.com.mx](http://www.metas.com.mx)



Selección	Descripción		Costo
22 y 23 de marzo del 2018, en Ciudad Guzmán, Jalisco			
1	Revisión & Actualización de la Norma ISO/IEC 1702:2017		\$ 4 800,00 + IVA
Nombre:			
Nombre:			
Nombre:			
Empresa:		Depto.	
Tel/ Fax:		Ext.	
Forma de Pago y 4 últimos dígitos de cuenta:		email.	

*Pago/Datos bancarios:*

**A nombre de Metrólogos Asociados S. de R.L. de C.V. (MAS-040412-PZ0)**

ü Banco: BANAMEX, Número de Cuenta: 48800009076 (moneda nacional)

ü CLABE: 002342488000090767

**Inscripción:** Enviar sus datos en la ficha de inscripción a MetAs y depositar a cualquiera de las cuentas indicadas

CUPO LIMITADO: Se reserva el derecho de cancelar el curso si no cumple con un mínimo de 10 participantes

**Cancelaciones:** Hasta 10 días hábiles antes de la fecha de inicio de curso, causando una retención del 20% más IVA, con derecho a una copia de carpeta con memorias del curso.

**DATOS PARA FACTURACION**

Empresa:			
Domicilio :		C.P.:	
RFC:		USO CFDI:	
Estado:		Ciudad:	
* Este documento es requisito indispensable para la inscripción, favor de regresarlo <u>lleno</u> por email ó fax.			