



CURSOS DE FORMACIÓN

INSPECCIÓN | AGROALIMENTARIO | INDUSTRIAL | MEDIOAMBIENTAL
SANIDAD | ITV | ORGANISMOS DE CONTROL | ECLUS | OTROS LABS.



PACK UNE EN ISO/IEC 17020 IMPLANTACIÓN + AUDITORÍA

MODALIDADES DISPONIBLES:

- Presencial (PR)
- Aula Virtual (AV)
- E-Learning (EL)
- In Company

TIPO DE FORMACIÓN (PR/AV):

- Mixto: Dispone de actividades y tutorías adicionales, para asimilar mejor los contenidos del curso. Existe la opción de solo acudir a las sesiones.

PROMOCIÓN

10% dto.
sobre el precio total*

*Dto. no aplicable adquiriéndolos por separado.
Consulte otros Dtos. por volumen de inscripciones.

OBJETIVOS IMPLANTACIÓN 17020:

- Interpretar los requisitos de la ISO/IEC 17020:2026, incluyendo los cambios respecto a la versión 2012.
- Comprender el nuevo enfoque basado en riesgos aplicado a entidades de inspección.
- Analizar los requisitos técnicos, organizativos y de gestión necesarios para la acreditación.
- Conocer los documentos de referencia de la Entidad de Acreditación y su aplicación práctica.
- Resolver dudas reales relacionadas con procesos de implantación y acreditación.

OBJETIVOS AUDITORÍAS INTERNAS 17020:

- Aplicar las técnicas de auditoría según ISO 19011 en el contexto de la ISO/IEC 17020:2026.
- Diseñar e implementar programas de auditoría adaptados a la nueva norma.
- Identificar no conformidades en sistemas de inspección basados en el nuevo enfoque por riesgos.
- Desarrollar informes de auditoría eficaces y alineados con requisitos de acreditación.
- Analizar casos prácticos basados en situaciones reales.

INCOMPANY - CONSULTORÍA

Preparamos un **curso adaptado a sus necesidades**, para su propia organización, también a través de Aula Virtual. Disponibles **servicios de consultoría** en esta temática. Consúltenos.



CERTIFICACIONES
SEIS SIGMA
LEAN **SEIS SIGMA**



Teléfono: **976 275 174**
formacion@tcmetrologia.com

INSCRÍBASE AHORA EN NUESTRA WEB: www.tcmetrologia.com

IMPLANTACIÓN DE LA NORMA UNE EN ISO/IEC 17020:2026

Contenido:

Debido a la reciente actualización de la norma, el temario puede estar sujeto a pequeñas variaciones en su estructura.

CONCEPTOS GENERALES Y MARCO NORMATIVO

- Infraestructura de la calidad
- Entidades de inspección y organismos de control
- Proceso de acreditación
- Introducción a ISO/IEC 17020:2026
- Principales cambios respecto a 2012

REQUISITOS DE LA ISO/IEC 17020:2026

- Requisitos generales
- Estructura organizativa e independencia
- Recursos y competencia del personal
- Procesos de inspección
- Control de datos e información
- Enfoque basado en riesgos
- Sistema de gestión

ACREDITACIÓN Y DOCUMENTACIÓN

- Proceso de acreditación
- Documentos de referencia
- Estructura documental del sistema

Dirigido a:

Este curso permite implantar un sistema de gestión conforme a la nueva ISO/IEC 17020:2026 en entidades de inspección, incorporando el enfoque basado en riesgos, la digitalización y los nuevos requisitos de la norma.

Dirigido a responsables técnicos, directores de calidad, auditores internos y técnicos de inspección que trabajen en entidades de inspección, organismos de control, ITV, empresas del sector agroalimentario, medioambiental, sanitario o industrial, con responsabilidad en la implantación o mantenimiento del sistema de gestión conforme a ISO/IEC 17020.

Material didáctico:

La documentación teórico-práctica se proporcionará siempre a través del Campus Virtual de TCM.

Duración y horario:

TIPO DE FORMACIÓN	HORAS
Presencial	7
Aula Virtual	7
E-Learning	50

La duración varía según la modalidad seleccionada.

Puede consultar en nuestra Web las convocatorias disponibles en su ciudad (PR), las fechas de las sesiones en modalidad Aula Virtual (AV) y el horario según la opción seleccionada.

En modalidad E-Learning (EL), disponemos de convocatorias cada 15 días, durante todo el año.

Servicios adicionales:

- Revisión del Plan de Calibración.
- Revisión y desarrollo del cálculo de incertidumbre.
- Procedimientos de calibración.
- Consultoría ISO 17025, 17020, 15189, 13485...
- Auditorías ISO 17025, 17020, 15189, 13485...
- Bono de horas de consultoría.

Cursos relacionados:

- Implantación de la norma:
 - UNE EN ISO/IEC 17025:2017
 - UNE EN ISO 15189:2013
- Incertidumbre de medida. Nivel I y II.
- Intercomparaciones.
- Metrología Legal. Nuevas Oportunidades de Negocio.

Modalidades y precios:

MODALIDAD	
Presencial	395€
Aula Virtual	395€
E-Learning	375€
In Company	Solicite presupuesto

IVA NO INCLUIDO



Bonificable a través de la Fundae.



INSCRIPCIÓN:

Por teléfono:
976 275 174

Por correo electrónico:
formacion@tcmetrologia.com

A través de nuestra web:
www.tcmetrologia.com



INSCRÍBASE AHORA EN NUESTRA WEB: www.tcmetrologia.com

AUDITORÍAS INTERNAS SEGÚN NORMA UNE EN ISO/IEC 17020:2026

Contenido:

Debido a la reciente actualización de la norma, el temario puede estar sujeto a pequeñas variaciones en su estructura.

REQUISITOS DE ISO/IEC 17020:2026 PARA AUDITORÍA

- Interpretación de requisitos desde el punto de vista del auditor
- Cambios clave respecto a 2012
- Enfoque basado en riesgos en auditoría

ISO 19011 APLICADA A ENTIDADES DE INSPECCIÓN

- Principios de auditoría
- Programa de auditorías
- Ejecución de auditorías
- Competencia del auditor

ANÁLISIS DEL CUESTIONARIO DE AUDITORÍA

- Según requisitos de la Norma UNE-EN ISO/IEC 17020:2012.

HERRAMIENTAS DE AUDITORÍA

- Cuestionarios de auditoría
- Planificación
- Evaluación documental

CASOS PRÁCTICOS

- Plan de auditoría
- Detección de no conformidades
- Redacción de informes
- Simulación de auditoría

Dirigido a:

Este curso permite realizar auditorías internas conforme a la ISO/IEC 17020:2026, aplicando las directrices de ISO 19011 y adaptando la auditoría al nuevo enfoque basado en riesgos, digitalización y control de datos.

Dirigido a todo el personal que esté involucrado en el sistema de gestión de un organismo que realice actividades de inspección (Responsables Técnicos y de Calidad, inspectores...) y que quiera obtener los conocimientos necesarios para realizar auditorías al sistema de gestión de la entidad, o bien para abordar con mayor seguridad una auditoría desde el punto de vista de auditado. También recomendado para personal auditado que quiera prepararse para auditorías de acreditación o seguimiento.

Material didáctico:

La documentación teórico-práctica se proporcionará siempre a través del Campus Virtual de TCM.

Duración y horario:

TIPO DE FORMACIÓN	HORAS
Presencial	7
Aula Virtual	7
E-Learning	50

La duración varía según la modalidad seleccionada.

Puede consultar en nuestra Web las convocatorias disponibles en su ciudad (PR), las fechas de las sesiones en modalidad Aula Virtual (AV) y el horario según la opción seleccionada.

En modalidad E-Learning (EL), disponemos de convocatorias cada 15 días, durante todo el año.

Servicios adicionales:

- Revisión del Plan de Calibración.
- Revisión y desarrollo del cálculo de incertidumbre.
- Procedimientos de calibración.
- Consultoría ISO 17025, 17020, 15189, 13485...
- Auditorías ISO 17025, 17020, 15189, 13485...
- Bono de horas de consultoría.

Cursos relacionados:

- Auditorías internas según la norma:
 - UNE EN ISO/IEC 17025:2017
 - UNE EN ISO 15189:2013
- Certificado Experto en Calibración y Verificación de Equipos de Medida y Ensayo.
- Análisis de Riesgos. S/ISO 31000.

Modalidades y precios:

MODALIDAD	
Presencial	395€
Aula Virtual	395€
E-Learning	375€
In Company	Solicite presupuesto

IVA NO INCLUIDO



Bonificable a través de la Fundae.



INSCRIPCIÓN:

Por teléfono:
976 275 174

Por correo electrónico:
formacion@tcmetrologia.com

A través de nuestra web:
www.tcmetrologia.com



INSCRÍBASE AHORA EN NUESTRA WEB: www.tcmetrologia.com