

Curso de Formación Permanente en Sistemas de Gestión para laboratorios de ensayo y/o calibración. ISO/IEC 17025

DESCRIPCIÓN

El presente curso analiza los requisitos de la nueva versión de la norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2017: **Requisitos generales para la competencia de los Laboratorios de Ensayo y Calibración**.

El curso está basado en los requisitos de la Norma UNE-EN ISO/IEC 17025: 2017, aplicables a los laboratorios de ensayo y calibración y en el mismo se describirán los principales cambios introducidos. El objetivo es dotar al alumno de los conocimientos necesarios para entender e interpretar correctamente los requisitos establecidos en la norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2017 y los criterios de acreditación establecidos por ENAC.

Este curso pretende transmitir de manera práctica los conocimientos en relación a los **requisitos ISO/IEC 17025:2017**.

DIRIGIDO A

Este curso Norma UNE-EN ISO/IEC 17025 está dirigido a Profesionales Sanitarios, directivos, responsables técnicos, responsables de calidad y personal técnico de laboratorios que desean trabajar de acuerdo a lo establecido en la norma UNE-EN ISO/IEC 17025.

REQUISITOS ESPECIALES DE ACCESO Y OBTENCIÓN DEL TÍTULO

Ser mayor de 18 años y tener las competencias mínimas necesarias para la realización de la formación.

Fotocopia del documento de identificación vigente.

Requisitos para la obtención del título:

- Lectura/Estudio del material didáctico completo
- Visionado de los videos formativos
- Completar el 100% de las autoevaluaciones
- Superar el examen final con una nota superior al 60% (3 intentos máximo)

Los alumnos que no superen el examen final, pero cumplan el resto de requisitos, podrán solicitar un certificado de participación.

FICHA DEL CURSO



Modalidad Elearning

Duración: 175 h

Plazo máximo de realización: 105 días



Titulación Otorgada

Curso de Formación Permanente en Sistemas de Gestión para laboratorios de ensayo y/o calibración. ISO/IEC 17025 7 ECTS



Título emitido por

Intedy
International Dynamic Advisors

UEMC
Universidad Europea
Miguel de Cervantes



Material Entregado

Las unidades didácticas están compuestas por material completo, incluyendo:

- Video presentación de la unidad temática
- Presentaciones del tema
- PDFs descargables como material de estudio
- Autoevaluaciones



FICHA DEL CURSO



Modalidad Elearning

Duración: 175 h

Plazo máximo de realización: 105 días



Titulación Otorgada

Curso de Formación Permanente en
Sistemas de Gestión para laboratorios
de ensayo y/o calibración. ISO/IEC
170257 ECTS



Material Entregado

Las unidades didácticas están
compuestas por material completo,
incluyendo:

- Video presentación de la unidad temática
- Presentaciones del tema
- PDFs descargables como material de estudio
- Autoevaluaciones



Título emitido por

Intedya[®]
International Dynamic Advisors



Universidad Europea
Miguel de Cervantes

TEMARIO

Tema 1. Introducción a la Norma ISO/IEC 17025:2017

- Generalidades
- La acreditación
- Clarificación de conceptos
- Relación con la Norma ISO 9001
- Compatibilidad con otros sistemas de gestión
- Resumen
 - Ejemplo Anexo Técnico ENAC para laboratorios de ensayo
 - Ejemplo Acreditación
 - Plan de transición a la versión 2017

Tema 2. Objeto y campo de aplicación

- Generalidades
- Estructura del laboratorio
- Organización del laboratorio
- Resumen

Tema 3. Términos, definiciones y referencias normativas

- Términos y definiciones
- Referencias normativas
 - Norma ISO 17000.2005

Tema 4. Requisitos generales

- Generalidades
- Imparcialidad
- Confidencialidad
- Resumen
 - Política de independencia, imparcialidad, confidencialidad y seguridad
 - Mapa de riesgos por procesos
 - Procedimiento Gestión de la Imparcialidad
 - Declaración Compatibilidad
 - Declaración Imparcialidad
 - Ejemplos de Política de Imparcialidad

Tema 5. Requisitos relacionados con la estructura

- Generalidades
- Estructura del laboratorio
- Organización del laboratorio
- Resumen

Tema 6. Requisitos relacionados con los recursos

- Personal
- Instalaciones, condiciones ambientales y equipos
- Trazabilidad Metrológica
- Productos y servicios suministrados externamente
 - Ejemplo perfil de puesto
 - Ejemplo procedimiento de Limpieza y desinfección
 - Ejemplo procedimiento de compras

Tema 7. Requisitos relacionados con el proceso

- Requisitos relacionados con los métodos de ensayo
- Registros técnicos y estimación de la incertidumbre de medición
- Aseguramiento de la validez de los resultados
 - Guía para la expresión de la incertidumbre de medida
 - Guía Erachem para validación de métodos de ensayo
 - Guía sobre la participación en programas de intercomparaciones

Tema 8. Requisitos del sistema de gestión

- Generalidades
- Opción A.
- Opción B.
- Documentación del sistema de gestión (Opción A)
- Control de los documentos del sistema de gestión (Opción A)
- Control de los registros (Opción A)
- Acciones para abordar riesgos y oportunidades (Opción A)
- Mejora (Opción A)

MATERIAL ADICIONAL