



ESCUELA
NORMAS
ISO

SEATAM LEARNING

Interpretación de la norma

Requisitos para la competencia de los
laboratorios de ensayo y calibración

ISO/IEC 17025:2017

Interpretación de la norma ISO/IEC 17025:2017



Duración: 4 semanas online

Sede del curso: <https://www.escuelanormasiso.com>

Modalidad disponible: Online

Dirigido a: Personal técnico operativo, personal encargado de la norma ISO/IEC 17025:2017, auditores internos.

Objetivos del curso:

Al término del curso el participante será capaz de interpretar y documentar los requisitos de la norma ISO/IEC 17025:2017 ·

Requisitos para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración.

Contenidos del curso

Módulo 1 · Introducción al estándar ISO/IEC 17025:2017

Generalidades, Objeto y campo de aplicación, términos.

Módulo 2 · Requisitos generales, estructurales y relativos a los recursos

Imparcialidad, confidencialidad, gestión del riesgo, estructura de la organización

Módulo 3 · Requisitos del proceso

Revisión, selección muestreo, manipulación, registros, evaluación de la incertidumbre, informes, quejas

Módulo 4 · Requisitos del sistema de gestión

Opciones, documentación, control de documentos, control de registros, riesgos y oportunidades, mejora, acciones correctivas, auditorías internas, revisión por la dirección.

Interpretación de la norma ISO/IEC 17025:2017



Metodología

Exposición de contenidos de manera asincrónica a través de clases presentadas en video y lectura obligatoria de guías en formato PDF; desarrollo de talleres, resolución de cuestionarios en los cuales el alumno desarrollo una consigna y posteriormente la compara con una rúbrica o modelo.

El tiempo recomendado para el desarrollo del curso es de una dedicación mínima de 3 horas por día, de lunes a viernes para completar una carga horaria de 60 horas cronológicas.

Todos los materiales didácticos son originales y quedan a disposición del usuario para descargarlos desde la plataforma.