

Curso: Interpretación e implementación de la norma ISO/IEC 17025:2017, registrado ante STPS

Incluye:

- ✓ Memorias del curso digitales
- ✓ Bolígrafo
- ✓ Reconocimiento con valor curricular
- ✓ Constancia de habilidades laborales DC-3 (STPS)
- ✓ 6 meses de asesoría por email o Whatsapp sin costo
- ✓ Garantía de satisfacción: Si el curso no es de su agrado, le devolvemos su dinero

Duración: 24 horas

Instructor: Ingeniero con más de 10 años de experiencia en acreditación de laboratorios

Objetivos: Al finalizar el curso, el participante conocerá los requisitos para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración basados en la norma ISO/IEC 17025:2017, así como las etapas y estrategias de implementación. El participante tendrá los conocimientos para documentar e implementar los cambios requeridos y con ello satisfacer los requisitos de la norma ISO/IEC 17025:2017

Requisitos del participante: ninguno

Dirigido a:

- Jefes, coordinadores y gerentes de laboratorio
- Auditores internos
- Personal encargado de la implantación de la norma ISO/IEC 17025:2017
- Personal técnico y operativo

Temario general

1. Generalidades de la norma ISO/IEC 17025:2017

2. Objeto y campo de aplicación de la norma ISO/IEC 17025:2017

3. Términos y definiciones de la norma ISO/IEC 17025:2017

4. Requisitos generales de la norma ISO/IEC 17025:2017

5. Requisitos relativos a la estructura de la norma ISO/IEC 17025:2017

6. Requisitos relativos a los recursos de la norma ISO/IEC 17025:2017

- Personal
- Instalaciones y condiciones ambientales
- Equipamiento
- Trazabilidad metrológica
- Productos y servicios suministrados externamente

7. Requisitos del proceso de la norma ISO/IEC 17025:2017

- Revisión de solicitudes, ofertas y contratos
- Selección, verificación y validación de métodos
- Muestreo
- Manipulación de los ítems de ensayo o calibración
- Registros técnicos
- Evaluación de la incertidumbre de la medición
- Aseguramiento de la validez de los resultados
- Informe de resultados
- Quejas
- Trabajo no conforme
- Control de datos y gestión de la información

8. Requisitos del sistema de gestión de la norma ISO/IEC 17025:2017

- Opciones
- Documentación
- Control de documentos
- Control de registros
- Acciones para abordar riesgos y oportunidades
- Mejora
- Acciones correctivas
- Auditorías internas
- Revisión por la dirección

9. Conclusiones

Metodología: 60% teoría – 40% ejercicios y casos prácticos