



Curso de la ISO/IEC 17043:2023 Evaluación de la conformidad – Requisitos generales para la competencia de los proveedores de ensayos de aptitud

Modalidad presencial

DIRIGIDO A:

Personal directivo, administrativo y técnico, interesado en la aplicación y evaluación del desempeño de sus laboratorios de conformidad con los requisitos de la norma ISO/IEC 17043:2023.

Personal interesado en sistemas de calidad, auditores, laboratoristas, jefes de laboratorio, personal que realiza mediciones y auditorías a la calidad de los resultados que emite.

OBJETIVOS:

- ✓ Proporcionar a los participantes un conocimiento exhaustivo de los requisitos de la norma ISO/IEC 17043:2023.
- ✓ Conocer los requisitos generales de evaluación aplicables a los participantes en ensayos de aptitud.
- ✓ Familiarizar a los participantes en ensayos de aptitud sobre los requisitos empleados en su evaluación de desempeño.
- ✓ Comprender las herramientas estadísticas comúnmente utilizadas en el procesamiento de resultados de ensayos de aptitud.
- ✓ Orientación a los participantes en aspectos del sistema de gestión de los proveedores de ensayos de aptitud, incluyendo la documentación, el control de documentos y registros, y las acciones para abordar los riesgos y oportunidades.

INTRODUCCIÓN:

En este curso se verán y analizarán los diferentes tipos de ensayos de aptitud, su implementación en el proceso de evaluación de proveedores de ensayos de aptitud y su conexión con la norma NMX-EC-17025. Analizando los requisitos que deben cumplirse para satisfacer para la adecuada organización, ejecución y evaluación del desempeño de los participantes en ensayos de aptitud.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA





REQUISITOS:

Dirigido a todas las personas y empresas que realizan y proporcionan calibraciones, servicios analíticos y servicios metrológicos interesados en la evaluación objetiva de sus actividades de medición, calibración o análisis cuantitativo.

CONOCIMIENTOS BÁSICOS DE LOS PARTICIPANTES:

- Conocimientos básicos de metrología, aseguramiento metrológico o gestión de la calidad.

CONTENIDO:

- Introducción a la ISO/IEC 17043:2023
- Requisitos generales.
- Requisitos relativos a la estructura.
- Requisitos relativos a los recursos.
- Requisitos del proceso.
- Requisitos del sistema de gestión.
- Tipos de ensayos de aptitud.
- Métodos estadísticos aplicados en ensayos de aptitud.
- Ejercicio final de retroalimentación y comentarios de los participantes.

INSTRUCTORES:

Ing. José Antonio Salas Téllez y Dr. Alfredo A. Elías Juárez.

PRECIO P/PARTICIPANTE:

\$9 600.00 más el 16% de IVA.

(Nueve mil seiscientos pesos 00/100 M. N.).

INCLUYE:

Material del curso en formato electrónico.

Constancia electrónica de participación.

Servicio de comida y café.

Transporte Querétaro – CENAM - Querétaro.

www.cenam.mx/visitante/transportecursos.aspx



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA





HORARIO:

24 horas (3 sesiones de 8 horas cada una; incluida 1 hora de comida y 2 descansos, en cada sesión).

De 09 h 00 a 17 h 00.

SEDE:

Instalaciones del Centro Nacional de Metrología.

<http://www.cenam.mx/localizacion.aspx>

CUPO LIMITADO

MAYORES INFORMES:

Teléfono: 442-2110500 ext. 3013 y 3005.

Para llamadas desde el extranjero anteponga el N° 52.

Correo electrónico: educontinua@cenam.mx

INSCRIPCIÓN Y FORMAS DE PAGO:

www.cenam.mx/cursos/



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

