



Auditor/a interno/a ISO 42001 (S-47)

La IA ya no es solo innovación: implica también **riesgos, cumplimiento, reputación y confianza**. Su adopción exige una gestión adecuada que garantice un **uso responsable, seguro y alineado con los objetivos de la organización**. En este contexto, la Norma ISO/IEC 42001 se posiciona como el primer estándar internacional que establece los requisitos para implantar, mantener y mejorar un **Sistema de Gestión de Inteligencia Artificial**, aplicable a cualquier organización, con independencia de su sector.

Una vez implantado el sistema de gestión, es imprescindible **asegurar su correcto funcionamiento y eficacia**, y la **auditoría interna** es la herramienta clave para ello.

Este curso capacita para **planificar y realizar auditorías internas**, con un enfoque práctico, aplicando las directrices de la ISO 19011 y comprendiendo cómo auditar los requisitos específicos en materia de IA.

La formación combina **fundamentos, metodología y práctica**, proporcionando el **criterio auditor** y las herramientas necesarias para preparar auditorías, recopilar y evaluar evidencias, identificar y redactar hallazgos y no conformidades, y orientar acciones de mejora, siguiendo un enfoque equilibrado de **teoría y práctica**.

MODALIDADES

Este curso está disponible en Live Training (Virtual EN DIRECTO) e IN COMPANY

REQUISITOS

- Conocimiento básico de los requisitos de ISO/IEC 42001 y de los conceptos de los Sistemas de Gestión de Inteligencia Artificial.
- Idealmente, haber realizado el curso **Fundamentos para una Inteligencia Artificial responsable (S-39)** y el curso **Inteligencia Artificial responsable. Implantación de ISO 42001 (S-44)**.
- Experiencia profesional en TIC, como seguridad de la información, sistemas de gestión, o en el desarrollo, despliegue y uso de sistemas de IA.

OBJETIVO

- **Comprender la finalidad de las auditorías internas** y su valor como herramienta para asegurar la conformidad y la mejora continua de un **Sistema de Gestión de Inteligencia Artificial**.
- **Conocer los criterios para auditar la Norma ISO/IEC 42001**, interpretando sus requisitos.



- **Identificar las etapas del proceso de auditoría interna**, así como las funciones y responsabilidades de las personas implicadas.
- **Adquirir los conocimientos necesarios para planificar y realizar auditorías internas** conforme a la ISO 19011.
- **Aprender a identificar, documentar y redactar hallazgos y no conformidades**, así como a orientar adecuadamente las acciones correctivas y de mejora.

CONTENIDO

- **Introducción a la auditoría de sistemas de gestión aplicados a IA**
 - Qué es una auditoría: definiciones, tipos, objetivos y beneficios.
 - Auditoría interna como palanca de confianza y mejora del sistema.
- **Marco de referencia y criterios de auditoría**
 - Normas y guías aplicables al proceso auditor (enfoque ISO 19011).
 - ISO/IEC 42001: qué es, a quién aplica y cuál es su objetivo.
 - La auditoría interna en ISO/IEC 42001
- Requisitos de auditoría de ISO/IEC 42001
- **Competencia y evaluación del equipo auditor**
 - Funciones y responsabilidades
 - Determinación de la competencia del auditor
 - Criterios para la Calificación del Auditor
 - Comunicación eficaz en entrevistas y gestión de situaciones difíciles.
- **Gestión del programa de auditoría**
- **Realización de una auditoría**
 - Inicio de la auditoría
 - Preparación de auditoría: plan, listas de verificación, muestreo, trazabilidad de evidencias.
 - Realización de la auditoría: obtención y evaluación de evidencias
 - Reunión inicial: objetivo y organización.
 - Desarrollo: entrevistas, revisión documental y muestreo.
 - Evidencias típicas: política y objetivos, roles, evaluación de riesgos, controles/planes, operación del sistema y seguimiento.
 - Identificación de hallazgos de auditoría.
 - Elaboración y distribución del informe.



www.aenor.com • formacion@aeor.com • Tel.: 914 326 125

- Reunión final: conclusiones de la auditoría
- **Acciones correctivas y seguimiento**
- **Proceso de certificación del sistema de gestión**
- **Caso práctico / simulación de auditoría ISO/IEC 42001**
 - Simulación guiada: revisión documental, entrevistas, recogida de evidencias, identificación de hallazgos, redacción de no conformidades y presentación de informe (desarrollado a lo largo de las sesiones formativas).

RECONOCIMIENTOS



Reconocimiento IQNET Academy

Curso reconocido internacionalmente por IQNET Academy para la obtención de la titulación IQNet ISO/IEC 42001 Internal Auditor

DURACIÓN

3 días - 21 horas

CERTIFICADO

El alumno/a recibirá un certificado de asistencia emitido por AENOR. Se expide a todos los alumnos/as que asistan al menos al 80% de la duración total del curso.

IN COMPANYY

Este curso también está disponible en exclusiva para su empresa bajo la modalidad de formación In-Company.

Si tienes interés en esta modalidad, puedes ponerte en contacto con nuestro servicio de atención al cliente de modalidad In Company, y estudiaremos tu caso de forma personalizada, facilitándote un presupuesto de forma inmediata.

- Escríbenos a formacion-ic@aeor.com
- Llámanos a (+34) 914 326 125