



AUDITORES INTERNOS EN SOSTENIBILIDAD



ISO 14001



ISO 45001



ISO 26000



ISO 37001



ISO 9001



ISO 50001

CON
IA
APLICADA

INICIA



15|ENE|2026

director@sacalidad.com.mx

(52) 4426708899

Móvil WhatsApp: (52) 5540784463

www.sacalidad.com.mx





OBJETIVO GENERAL

Formar auditores internos capaces de planificar, ejecutar y reportar auditorías en sostenibilidad con base en las directrices de la norma **ISO 19011**, aplicando herramientas de **inteligencia artificial (IA)** para optimizar el análisis de evidencias, la toma de decisiones y la mejora continua en sistemas de gestión integrados (calidad, ambiente, seguridad, responsabilidad social y ética).

PÚBLICO OBJETIVO

Profesionales, consultores y responsables de sistemas de gestión que deseen fortalecer sus competencias como auditores internos en sostenibilidad, integrando el uso ético y estratégico de la inteligencia artificial.

Estructura del curso

MÓDULO 1

Introducción al enfoque de sostenibilidad y auditoría

- Comprender el concepto de sostenibilidad y su relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).
- Los principios y valores que rigen la auditoría interna conforme a la ISO 19011 (enfocado a los cambios 2025).
- El rol del auditor en el fortalecimiento de la gestión sostenible.
- Utilizar herramientas de IA para realizar un diagnóstico inicial de sostenibilidad organizacional.

Actividad IA destacada:

“Explora la sostenibilidad de tu organización”. Diagnóstico automatizado con IA a partir de las respuestas del participante.

MÓDULO 2

Normas ISO aplicables a la sostenibilidad

- Analizar los requisitos de las principales normas vinculadas con la sostenibilidad (ISO 9001, 14001, 45001, 26000, 37001, 50001).
- Comprender las sinergias entre los sistemas de gestión integrados.
- Desarrollo de una matriz de cumplimiento sostenible.
- Aplicación de IA para identificar brechas normativas en documentos y políticas reales.

Actividad IA destacada:

La IA analiza una política organizacional y determina qué normas y requisitos se cumplen o requieren fortalecerse.

Estructura del curso

MÓDULO 3

Planificación de la auditoría interna

- Diseñar un programa y plan de auditoría conforme a la ISO 19011.
- Definir alcance, criterios, objetivos y riesgos de la auditoría.
- Seleccionar al equipo auditor y asignar responsabilidades.
- Usar IA para generar planes de auditoría personalizados con base en casos reales.

Actividad IA destacada:

“Generador inteligente de plan de auditoría” — herramienta asistida que propone estructura, tiempos y criterios de auditoría sostenible.

MÓDULO 4

Ejecución de la auditoría y recopilación de evidencias

- Aplicar técnicas de entrevista, observación y revisión documental.
- Aplicar habilidades y atributos de un auditor
- Identificar y evaluar evidencias objetivas de desempeño sostenible.
- Integrar el enfoque basado en riesgos en el proceso auditor.
- Simular entrevistas y revisión de documentos mediante IA.

Actividad IA destacada:

“Auditoría viva”, la IA interpreta el rol de un responsable de área y responde preguntas en tiempo real, para entrenar habilidades de entrevista.

Estructura del curso

MÓDULO 5

Identificación de hallazgos y redacción de informes

- Clasificar y redactar hallazgos de auditoría (conformidad, no conformidad, oportunidad de mejora).
- Desarrollar informes claros, objetivos y orientados a la mejora.
- Utilizar IA como asistente de redacción para mejorar la precisión y coherencia del informe.
- Evaluar la efectividad del reporte a través de retroalimentación automatizada.

Actividad IA destacada:

“Informe inteligente” la IA analiza el texto del hallazgo y sugiere mejoras de claridad, objetividad y relación con el requisito auditado.

MÓDULO 6

Seguimiento, cierre y mejora continua

- Proponer acciones correctivas y de mejora derivadas de hallazgos.
- Realizar auditorías de seguimiento y evaluar la eficacia de las acciones implementadas.
- Utilizar IA para proyectar indicadores de desempeño sostenible.
- Fomentar el aprendizaje organizacional mediante análisis predictivo de resultados.

Actividad IA destacada:

“Análisis de tendencias sostenibles”, la IA identifica patrones de cumplimiento y propone áreas de mejora prioritaria.

Estructura del curso

MÓDULO 7

Ética y uso responsable de la inteligencia artificial en auditoría

- Reflexionar sobre los límites y riesgos del uso de IA en procesos de auditoría.
- Promover el juicio profesional, la confidencialidad y la independencia del auditor.
- Establecer criterios éticos para el uso responsable de tecnologías en sostenibilidad.
- Elaborar un código ético IA–humano para auditores internos.

Actividad IA destacada:

“Dilemas éticos con IA”, simulación de decisiones donde los participantes enfrentan escenarios de uso indebido o sesgado de la inteligencia artificial.

PROYECTO FINAL

Proyecto Final Integrador: Auditoría simulada con IA

- Aplicar los conocimientos y herramientas adquiridas en un caso práctico completo proporcionado por el instructor.
- Desarrollar un plan, lista de verificación, hallazgos e informe de auditoría con apoyo de IA.
- Recibir retroalimentación del instructor.
- Demostrar competencia profesional y juicio ético en la conducción de auditorías sostenibles.

El proyecto es requerimiento para la certificación.



Metodología de aprendizaje

- Clases interactivas con demostraciones y simulaciones de IA.
- Análisis de casos reales y ejercicios asistidos.
- Retroalimentación personalizada
- Actividades prácticas en cada módulo.
- Proyecto final de auditoría sostenible con evaluación técnica e IA.

Materiales y recursos

- Acceso a asistentes IA configurados para auditoría.
- Guías y plantillas en formato digital (plan de auditoría, listas de verificación, informes y ejercicios).
- Casos de estudio de empresas con reportes ESG o GRI.
- Plataforma de colaboración y simulación de entrevistas IA.

Valor agregado del curso

- Primeras certificaciones con enfoque de **auditoría sostenible + IA aplicada**.
- Desarrollo de competencias para el futuro del trabajo de un auditor.
- Enfoque sistémico, ético y tecnológico.
- Constancia de participación
- Certificado con registro trazable y valor curricular.
- Basado en requerimientos futuros de las normas ISO 9001:2026 e ISO 19011:2025



Inversión

ENTREGABLES

- ✓ Material en electrónico
- ✓ Constancia de competencia trazable a examen
- ✓ Certificado trazable a registro de competencia
- ✓ Toolkit (formularios y ejercicios)
- ✓ Grabación de las sesiones

\$3,000.00 por participante (\$161.19 USD referencia*)

\$1,500.00 por registro anticipado (\$80,60 USD referencia*)

Fecha límite promoción: 30 de noviembre 2025.

* Según tipo de cambio



ENERO

15,16,17,22,23 Y 24
Duración: 30 horas



SINCRÓNICA

9:00 a 14:00 horas



**PLATAFORMA
TEAMS**

Informes y reservaciones

 director@sacalidad.com.mx

 (52) 4426708899



(52)5540784463

<https://wa.me/5215540784463>



www.sacalidad.com.mx