



PECB Certified ISO 55001

Lead Implementer

Implementa y gestiona un Sistema de Gestión de Activos basado en ISO 55001

¿Por qué asistir?

Las organizaciones con infraestructura crítica necesitan gestionar sus activos de manera estratégica a lo largo de todo su ciclo de vida. ISO 55001 proporciona el marco para implementar un Sistema de Gestión de Activos (SGA) que optimice el valor de los activos y gestione los riesgos asociados.

Este curso está diseñado para prepararte para implementar un SGA basado en los requisitos de ISO 55001, incluyendo el Plan Estratégico de Gestión de Activos (SAMP), planes de gestión de activos y toma de decisiones basada en riesgos.

El contenido incluye ejercicios prácticos y casos de estudio que te equiparán con experiencia del mundo real aplicable en la gestión de activos organizacionales.

¿Por qué este curso es mejor que otros?

Este curso va más allá de la teoría: te enseña cómo implementar un SGA a través de actividades prácticas, ejercicios, casos de estudio y escenarios reales de gestión de activos.

El examen es de libro abierto (open-book) y contiene preguntas basadas en escenarios que simulan situaciones reales. Al aprobarlo, puedes solicitar la credencial "PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer".



¿Qué te permitirá hacer la certificación?

La certificación valida tu capacidad para implementar y gestionar un Sistema de Gestión de Activos conforme a ISO 55001. Demuestra que posees los conocimientos para optimizar el valor de los activos y gestionar los riesgos asociados.

Al obtener la certificación, demuestras un nivel de habilidad que agrega valor tanto a tu carrera profesional como a tu organización, posicionándote como un especialista en gestión de activos.

¿A quién va dirigido este curso?

- > Gerentes de activos e infraestructura involucrados en la implementación de un SGA
- > Consultores y asesores en gestión de activos
- > Ingenieros de mantenimiento y confiabilidad
- > Responsables de planificación de activos
- > Profesionales de operaciones que buscan certificación avanzada

Agenda del curso

En línea a tu ritmo (e-learning)

Acceso a la plataforma: 6 meses

Módulo 1

Introducción a ISO 55001 e inicio de la implementación

- > Requisitos de ISO 55001
- > Comprensión de la organización
- > Política de gestión de activos
- > Liderazgo y planificación
- > SAMP (Plan Estratégico)

Módulo 2

Planificación del SGA

- > Planes de gestión de activos
- > Gestión de riesgos y oportunidades
- > Objetivos de gestión de activos
- > Recursos y competencia
- > Información documentada

Módulo 3

Implementación de la gestión de activos

- > Ciclo de vida de los activos
- > Adquisición de activos
- > Operación y mantenimiento
- > Renovación y disposición
- > Gestión de cambios
- > Subcontratación de actividades

Módulo 4

Monitoreo, mejora continua y preparación para certificación

- > Evaluación del desempeño
- > Auditoría interna
- > Revisión por la dirección
- > Mejora continua
- > Preparación para certificación
- > No conformidades y acciones correctivas

Módulo 5

Examen de certificación

El curso es en línea a tu ritmo (e-learning): estudias estos contenidos cuando quieras, con acceso a la plataforma por 6 meses.



Objetivos de aprendizaje

Al finalizar este curso, los participantes serán capaces de:

- > Explicar los conceptos y requisitos fundamentales de un SGA basado en ISO 55001
- > Interpretar los requisitos de ISO 55001 desde la perspectiva de un implementador
- > Iniciar y planificar la implementación de un SGA basado en ISO 55001
- > Apoyar a una organización en la operación, mantenimiento y mejora continua del SGA
- > Preparar a una organización para una auditoría de certificación

Examen

Duración: 3 horas

El examen cumple con los requisitos del programa de certificación PECB y cubre los siguientes dominios:

Dominio 1 Principios y conceptos de ISO 55001

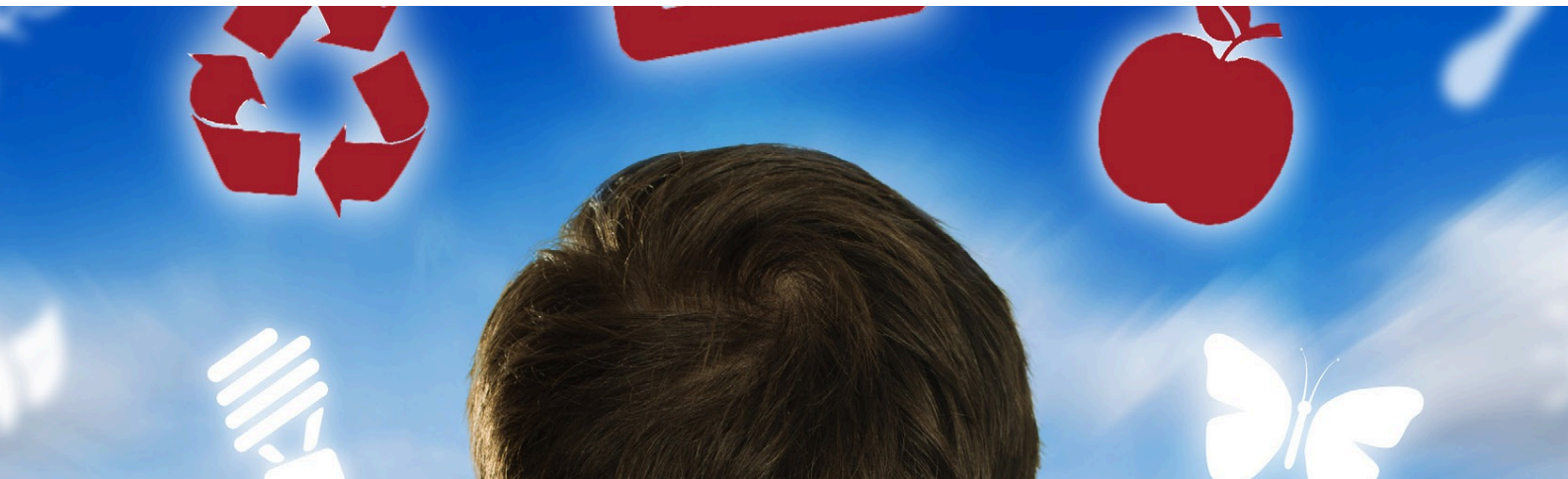
Dominio 2 Inicio de la implementación del SGA

Dominio 3 Planificación del SGA

Dominio 4 Implementación de la gestión de activos

Dominio 5 Monitoreo y mejora continua

Dominio 6 Preparación para certificación



Certificación

Credencial	Examen	Experiencia	Otros requisitos
PECB Certified ISO 55001 Provisional Implementer	Examen PECB Lead Implementer o equivalente	Ninguna	
PECB Certified ISO 55001 Implementer	Examen PECB Lead Implementer o equivalente	2 años (1 en gestión de activos)	
PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer	Examen PECB Lead Implementer o equivalente	5 años (2 en gestión de activos)	
PECB Certified ISO 55001 Senior Lead Implementer	Examen PECB Lead Implementer o equivalente	10 años (7 en gestión de activos)	

Información general

- > Certificación y examen incluidos en el precio del curso
- > Material de estudio de alta calidad: 450+ páginas con información práctica
- > 31 créditos CPD (Desarrollo Profesional Continuo)
- > En caso de no aprobar, puedes retomar el examen en los siguientes 12 meses sin costo

Más información: contacto@oncemexico.org | www.oncemexico.org