



EXEMPLAR
GLOBAL

AUDITOR LIDER

ISO 14001:2015

SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL

CURSO DE CERTIFICACIÓN DE AUDITOR LÍDER **ISO 14001:2015** SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL



Este curso de Auditor Interno ISO 14001:2015 está elaborado bajo los principios y conceptos de la norma de sistemas de gestión ambiental y los Fundamentos y Vocabulario., y basado en la Aplicación de los fundamentos detallados en la norma ISO 19011:2018, Directrices para la auditoría de gestión.

Este curso consta de las siguientes unidades de competencia que son evaluadas por personal calificado

•EM - Sistemas de Gestión Ambiental

•AU - Sistemas de Gestión de Auditoría

•TL - Responsabilidades Principales del Líder de Auditoría

Las cuales cada una cubre los requerimientos específicos para la Formación de Líder en la Gestión de Auditoría.

ESTE CURSO SE IMPARTE BAJO LA CERTIFICACIÓN TPECS DE EXEMPLAR GLOBAL DE MANAGEMENT AND INTERNATIONAL REGISTER.



Las raíces de **Exemplar Global** son profundas comenzaron certificaciones de calidad en los Estados Unidos y Australia en 1989. Exemplar Global se creó en 2004 a partir de la fusión de las actividades de certificación de personal de la Junta de Acreditación de Registradores de los EE. UU. (RAB) con la Sociedad de Calidad de Australia (QSA) con sede en Australia. INARTE (Asociación Internacional de Radio, Telecomunicaciones y Electromagnetismo) Se fusionó con RABQSA /Junio del 2012.

Exemplar Global: Es una organización independiente, sin fines de lucro, con sedes compartidas en los Estados Unidos y Australia. Exemplar Global es miembro de ASQ, la organización de calidad líder para profesionales de calidad en el mundo.

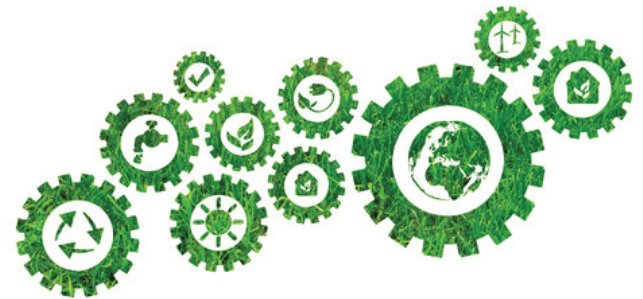
Management and International Register, S.C, (MIR) Es Organismo Certificador reconocido para la certificación de personal.

PRE REQUISITOS

Es necesario que el participante tenga conocimientos básicos de la norma ISO 14001:2015 y experiencia y deseos de implementar y a la vez liderar un sistema en su Empresa.

¿QUIÉN PUEDE TOMAR EL CURSO?

- Representantes de la Dirección ISO 14001.
- Auditores Internos.
- Coordinadores de Documentos
- Gerentes de Áreas (Calidad, Ambiental-SH-SQE).
- Cualquier persona responsable de realizar auditorías en su empresa.



RECONOCIMIENTO

Tras completar con éxito todas las actividades de evaluación, los participantes recibirán un Certificado de Logro, en el que se listan cada una de las Unidades de Competencia asociadas al curso.

PROGRAMA DEL ENTRENAMIENTO

OBJETIVO

Conocer la norma ISO 14001:2015, analizar cada una de las cláusulas con su respectivo requerimiento, así como los beneficios que conllevan las actividades a realizar y establecer con los participantes el desarrollo de un Plan de Implementación y mejora de su sistema actual., así como alinearla a la normatividad enfocada al sector industrial.

En la segunda etapa de este curso el participante conocerá la Normatividad ISO 19011:2018, que son las guías y directrices para gestionar y elaborar programas de Auditoría.

MÓDULO 0

·Bienvenida

En que consiste la certificación de Auditor Lider basado en competencias

·Exemplar Global (Evaluación y registro de los participantes)

·Antecedentes de MIR División ·Entrenamiento y Experiencia

MÓDULO 1

**SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL
COMPETENCIA A EVALUAR (EM)
COMPRENSIÓN DE LA NORMA
ISO 14001:2015**

- 1 Motivos por el cual la norma cambia y sus impactos
- 2 Revisión de la Estructura Documental (hasta donde es permitido reducir y simplificar documentos)
- 3 La norma ISO 14001:2015., cláusula por cláusula
- 4 Principales cambios y comparación con otras normas
 - Contexto de la organización
 - Redefinición del alcance
 - Liderazgo
 - Enfoque basado en el riesgo, ISO 31000:2018 e ISO 31010:2019, INCLUYE UNA METODOLOGÍA DE ANÁLISIS DE RIESGO.
 - Identificación de Aspectos e Impactos Ambientales
 - Procesos de Apoyo
 - Operaciones
 - Seguimiento y medición
 - Mejora Continua
- 5 Cómo impactan los cambios a las practicas actuales y al personal
- 6 Realizar un Plan de Educación Ambiental Interno.
- 7 Adaptación a los certificados, (fechas límite para los cambios)
- 8 Ejercicios prácticos

Al final de los módulos Previos se Aplica el EXÁMEN DE COMPETENCIA (EM)

MÓDULO 2

**AUDITORÍAS DE GESTIÓN
BASADO EN LA ISO
19011:2018
COMPETENCIA A EVALUAR (AU)**

- Requerimientos generales de una auditoría.
- Necesidades de iniciar una Auditoría
- Principios de la Auditoría.
- Por qué Liderar una Auditoría.
- Por qué y para qué, se requiere una Auditoría.
- Tipos de Auditoría (Primera, Segunda y de Tercera parte).
- Se define un programa de Administración de una Auditoría (Planear, hacer, verificar, actuar).
- Determinación de Riesgos en la Programación de una Auditoría.
- Revisar diferencias entre las normatividades ISO 17021 y la ISO 19011, con respecto a los programas de auditoría de gestión.
- Dinámicas, Ejercicios, Análisis Grupal

Al final de los módulos Previos se Aplica el EXÁMEN DE COMPETENCIA (EM)

MÓDULO 3

**REALIZACIÓN DE UNA AUDITORÍA
COMPETENCIA A EVALUAR (AU)**

- Inicio la Auditoría, determinación del alcance.
- Requerimientos para formar auditores
- Cualidades de un auditor.
- Especificación de Roles de (Auditor, Auditor Interno y Experto Técnico).
- Elaborar Plan de Auditoría Especifico (Análisis de Riesgo).
- Conduciendo la revisión documental.
- Conduciendo la auditoría en campo con enfoque a procesos (Diagrama de Tortuga).
- Evaluación y reporte de hallazgos encontrados en la auditoría.
- Proceso de certificación y vigilancia.
- Dinámicas, Ejercicios, Análisis Grupal.

Al final de los módulos Previos de Aplica el EXÁMEN DE COMPETENCIA (AU)

MÓDULO 4

ACTIVIDADES Y RESPONSABILIDADES DEL LÍDER DE AUDITORÍAS COMPETENCIA A EVALUAR (TL)

- Preparación de las conclusiones de la auditoría
- Analizar Hallazgos
- Revisar si el ciclo completo de auditoría y determinación del alcance fue efectivo.
- Reporte de auditoría y cierre
- Definir Auditorías de seguimiento
- Competencia del Auditor y Auditor Líder
- Dinámicas, Ejercicios, Análisis Grupal

Al final de los módulos Previos de Aplica el EXÁMEN DE COMPETENCIA (TL).

CONCLUSIÓN DEL CURSO

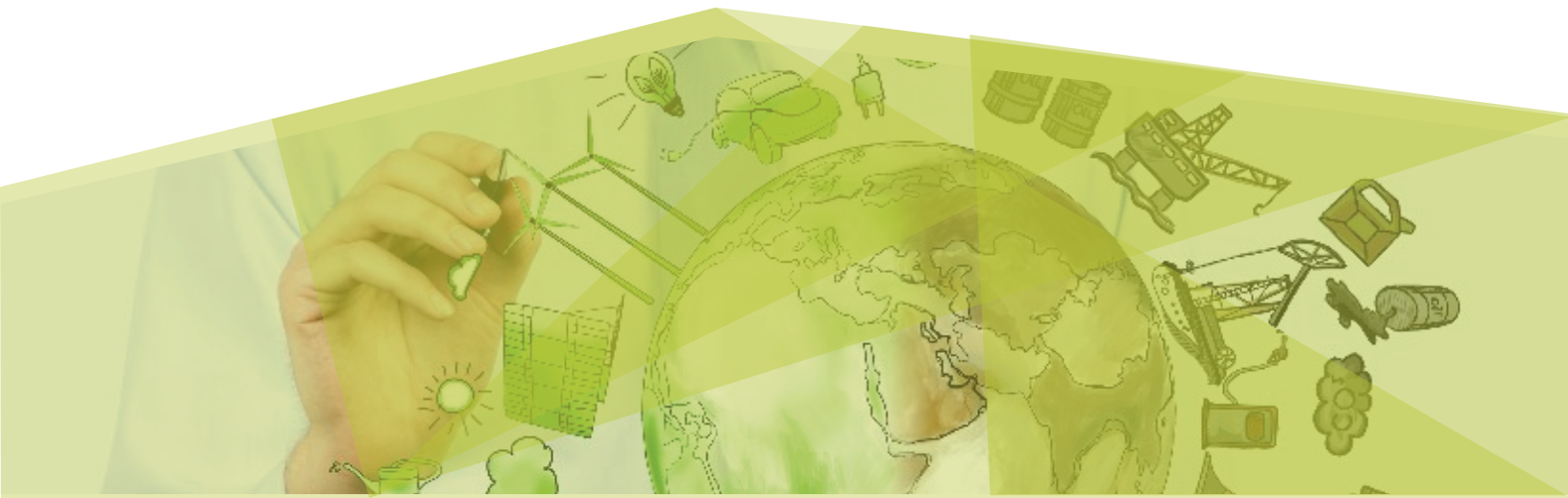
- Resumen del curso
- Dudas, aclaraciones sobre el proceso de evaluación de los exámenes
- Firma del Código de Ética y Confidencialidad del Auditor Líder
- Retroalimentación por parte del Instructor hacia el grupo
- Aplicación de Encuesta de satisfacción referente a logística, lugar Instructor etc.

MATERIAL

Se entregará la Norma ISO 14001:2015, la ISO 19011:2018, Diapositivas expuestas en el curso, así como material adicional, ejercicios, dinámicas etc.

¿QUÉ BENEFICIOS OBTIENE EL PARTICIPANTE?

- Podrá comprender, interpretar y aplicar la Normatividad ISO 14001:2015 para liderar las auditorías de su empresa, y la de sus Proveedores.
- Podrá diseñar, Ejecutar y controlar sus Programas y Planes de Auditoría de su Sistema de Gestión.
- Obtiene sus conocimientos bajo Unidades de Competencia que son de valor curricular para Diferentes Roles y Responsabilidades





**División
Proyectos**

Ing. Alberto Durán Hernández
logistica@miregister.com
OFC. 664 · 969 · 5631
CEL. 664 · 437 · 9614

Rafael Melo Gómez
asesorcomercial@miregister.com
CEL. 664 · 197 · 2863

Management & International Register
www.miregister.com