

## DESCRIPCIÓN

Un **Técnico Especialista en Gestión Medio Ambiental** es el encargado de definir y planificar la implantación de sistemas de gestión medioambiental, proponer planes de mejora y ejecutarlos, realizar declaraciones medioambientales y efectuar la evaluación del impacto ambiental. Todo ello bajo los requisitos y directrices establecidas en las normas **ISO 14001** e **ISO 50001**.

La responsabilidad ambiental de la empresa y el desarrollo sostenible son conceptos importantes de la gestión empresarial. La demanda de profesionales en el campo de la Gestión Medioambiental de la empresa exige profesionales formados en la dirección y gestión de los diferentes aspectos ambientales dentro de la organización (el ruido, los vertidos, los residuos, la contaminación atmosférica, ciclo de vida, huella de carbono...).

## DIRIGIDO A

Este programa formativo está dirigido a profesionales que quieran adquirir un conocimiento profundo en el desarrollo de un sistema de gestión medioambiental y desarrollar su carrera profesional como Técnico Especialista en Medio Ambiente realizando estudios de impacto ambiental, asesorando y elaborando proyectos para empresas o la gestión integrada de residuos y emisiones.

## REQUISITOS ESPECIALES DE ACCESO Y OBTENCIÓN DEL TÍTULO

Se requiere experiencia profesional en sistemas de gestión medio ambientales o en áreas de sostenibilidad.

Requisitos para la obtención del título:

- Completar el 100% de las autoevaluaciones
- Lectura/ Estudio del material didáctico completo
- Visionado de los videos formativos
- Superar el examen de Auditor y final con una nota superior al 60% (3 intentos máximo por examen)

Los alumnos que no superen el examen final, pero cumplan el resto de requisitos, podrán solicitar un certificado de Participación.

### FICHA DEL CURSO



#### Modalidad Elearning

Duración: 200 h  
Plazo máximo de realización: 126 días



#### Titulación Otorgada

Titulación Propia como Técnico Especialista en Gestión Medio Ambiental/Título de Auditor Interno ISO 14001 / ISO 50001 Se otorga la insignia digital en ambas especialidades.



#### Título emitido por

  
International Dynamic Advisors



#### Material Entregado

Las unidades didácticas están compuestas por material completo, incluyendo:

- PDFs descargables como material de estudio
- Video sesión explicativa.
- MasterClass exclusivas.
- Presentaciones del tema
- Modelos de documentos que integran un Sistema Documental.
- Formatos modelo de Plan de Auditoría, Check List e Informe de auditoría
- Autoevaluaciones
- Examen final

## TEMARIO

### ISO 14001, REQUISITOS MEDIO AMBIENTALES

- Introducción a ISO 14001
- Contexto de la Organización
- Liderazgo
- Planificación de Aspectos Ambientales y Riesgos
- Procesos de Apoyo
- Control Operacional
- Evaluación del Desempeño
- Mejora Continua

### ISO 50001, REQUISITOS EN LA GESTIÓN DE LA ENERGÍA

- Control operacional
- Planificación energética
- Contexto de la organización
- Introducción a la energía
- Términos y definiciones
- Liderazgo
- Apoyo y soporte
- Evaluación del desempeño
- Mejora continua

### HUELLA DE CARBONO

- ISO 14064-1:2012 Huella de Carbono de Organización
- Introducción a la Huella de Carbono
- Análisis del ciclo de vida
- Ciclo de vida
- Diseño sostenible, ecodiseño y ecoeficiencia.
- Cuantificación y reducción de Huella de Carbono
- ISO 14067:2018 Huella de Carbono de Producto

### SISTEMAS DE GESTIÓN MEDIO AMBIENTALES

- Información documentada
- RRHH y sensibilización
- Infraestructuras
- Compras sostenibles y control de proveedores
- No conformidades y Acciones correctivas
- Riesgos Ambientales
- Información ambiental en Postventa
- Diseño y desarrollo sostenible
- Recursos de seguimiento y medición
- Comunicación interna y externa
- Seguimiento y medición de procesos
- Mejora y cambio Kaizen
- Metodología de Evaluación de Aspectos Ambientales
- Metodología de evaluación de Riesgos
- Control de residuos, consumos, emisiones, vertidos
- Control de emergencias

### ISO 19011 DIRECTRICES PARA LA REALIZACIÓN DE AUDITORÍAS

- Introducción
- Términos y definiciones

### PRINCIPIOS DE AUDITORÍA.

- Introducción y esquema general de un programa de auditoría.
- Principios de Auditoría.
- Objetivos, riesgos y oportunidades.

### PROGRAMA DE AUDITORÍA

- Establecimiento de un programa de auditoría.
- Implementación de un programa de auditoría.

### ACTIVIDADES DE AUDITORÍA

- Preparación de las actividades de Auditoría.
- Validación de las competencias del equipo auditor.

### EJECUCIÓN DE LA AUDITORÍA

- Técnicas de recopilación de evidencias.
- Ejecución de la auditoría.
- Criterios y métodos de evaluación del Auditor.

### AUDITORÍAS ISO 14001

- Desarrollo de actividades de auditoría.
- Requisitos específicos ISO 14001.

### AUDITORÍAS ISO 50001

- Desarrollo de actividades de auditoría.
- Requisitos específicos ISO 50001.

### AUDITORÍAS REMOTAS EN SISTEMAS ISO SEGÚN ISO 19011

- Programación y Planificación de Auditorías Remotas
- Antecedentes y Recomendaciones Generales
- Ejecución y Conclusiones de Auditorías Remotas

**Unidad de actualización.** Enmienda a normas ISO de sistemas de gestión en relación al cambio climático

## OTRAS CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

Las **insignias digitales** son una **representación digital verificable** de una habilidad, aprendizaje o logro alcanzado al desarrollar de manera exitosa una acción formativa. Estas insignias son una evidencia de lo aprendido, aumentando por tanto la visibilidad para nuevas oportunidades de desarrollo laboral, profesional o académico. Ayudan a dar visibilidad a tus logros en RRSS.