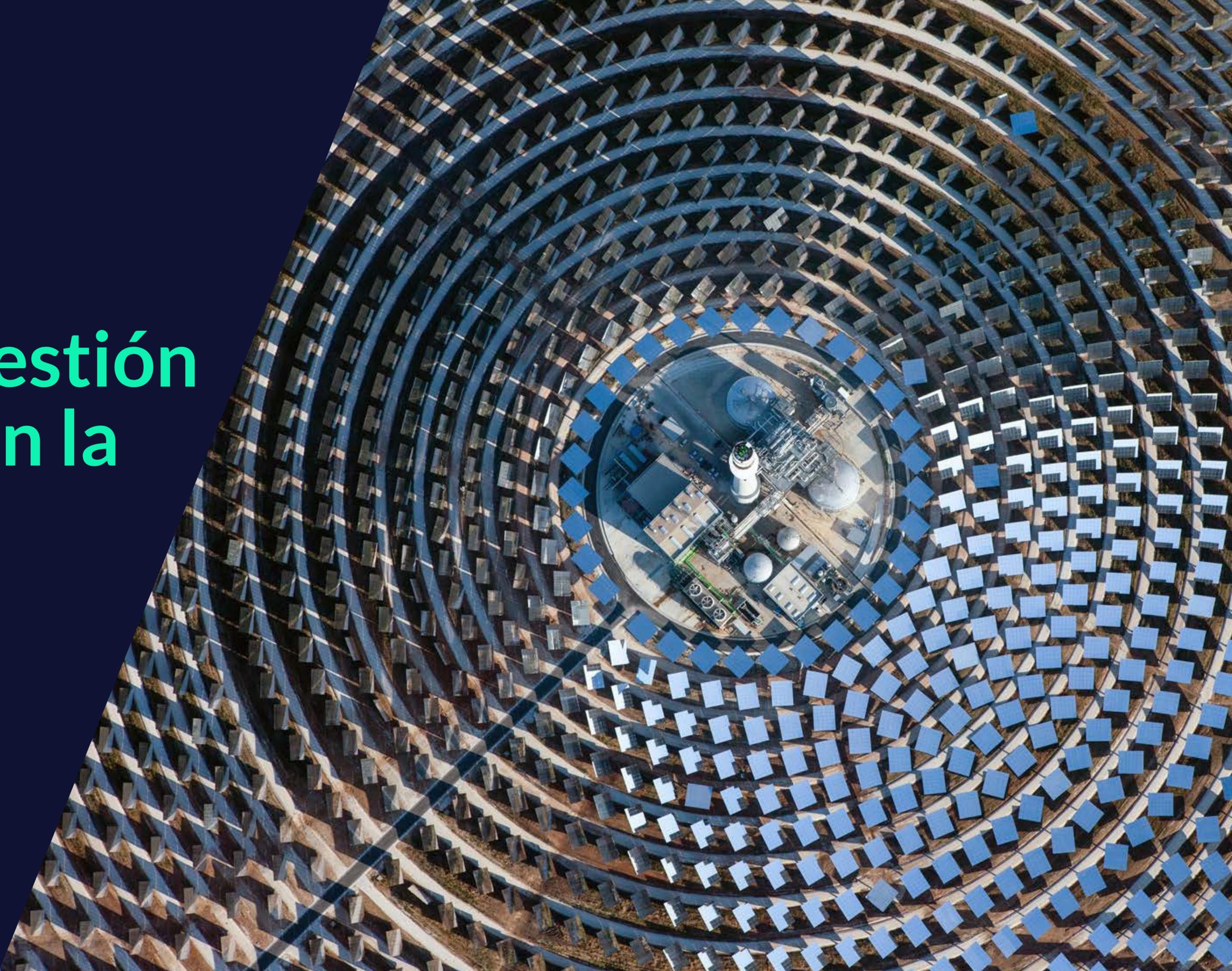


Certifique su Sistema de Gestión Ambiental con la ISO 14001



Contenido

[Anterior](#)

[Siguiete](#)



- 1** Qué es la ISO 14001
- 2** Tendencias de la industria que afectan la gestión ambiental
- 3** ¿Qué beneficios tiene la certificación ISO 14001?
- 4** Integre sus sistemas de gestión
- 5** Requisitos clave de la ISO 14001
- 6** ¿Cómo obtengo la certificación ISO 14001?
- 7** ¿Por qué elegir LRQA?



Las cosas cambian, eso es un hecho. Aunque los factores externos (muchas veces fuera de nuestro control) puedan afectar nuestro mundo laboral, una cosa permanece intacta: la necesidad de una gestión ambiental dentro de las empresas.

La certificación ISO 14001 puede ayudarlo a lograr esto al proporcionar un marco sólido para un sistema de gestión ambiental efectivo, y lo que es más importante, ágil.

¿Qué es la ISO 14001?

La ISO 14001 requiere que las organizaciones gestionen su impacto ambiental a través de un compromiso con la prevención de la contaminación, la conformidad legal y la mejora continua. Proporciona un marco para que las organizaciones cumplan con los requisitos de las normas internacionales para los sistemas de gestión ambiental (SGA).

La certificación para Sistemas de Gestión Ambiental según la norma ISO 14001 ayuda a las organizaciones a demostrar un compromiso con la mejora del desempeño ambiental. La norma se ha revisado y actualizado de manera completa para garantizar que respalde las necesidades organizacionales cambiantes del mundo actual y que refleje el entorno complejo en el que operan las empresas.





Tendencias de la industria que afectan la gestión ambiental



El alza de la tecnología

El alza de la tecnología —lo que a menudo se llama la cuarta revolución industrial— hace tiempo que está en marcha y nos trae el uso comercial e industrial de drones y vehículos autónomos, la fabricación aditiva y el mayor uso de la robótica y la inteligencia artificial. Se estima que entre el momento presente y el 2050, la cantidad de dispositivos conectados a través de Internet será de más del doble. Como resultado, el impacto del big data y los análisis se hará sentir en muchos campos de la industria y el comercio.



Volver a las maneras previas a la pandemia

Volver a las maneras previas a la pandemia puede estar afectando los planes de sostenibilidad corporativos y el bienestar ambiental general de diferentes maneras. Muchas organizaciones han establecido metas de sostenibilidad ambiciosas que pueden ser difíciles de alcanzar como resultado de un mayor consumo de energía y generación de residuos causados al regresar a las maneras previas a la pandemia. A medida que más personas regresan al trabajo y aumentan sus viajes, el consumo de energía y las emisiones de carbono también pueden elevarse, generando un impacto negativo sobre el medioambiente. Algunas organizaciones tal vez puedan mitigar estos impactos negativos al implementar prácticas sustentables como el trabajo remoto/híbrido, el uso de transporte ecológico e iniciativas de reducción de residuos.



Tendencias de la industria que afectan la gestión ambiental



Foco continuo en el cambio climático

El reconocimiento en aumento de la actual crisis climática se atribuye en gran medida al hecho de que ahora las comunidades en cada continente pueden experimentar sus efectos de manera rutinaria. Queda claro también que estos efectos no pueden revertirse en el futuro predecible, y que todavía falta lo peor.



Escasez de recursos

Esta megatendencia se relaciona a veces con el cambio climático, pero puede también verse más impulsada por el crecimiento de la población global y la industrialización. Uno de los ejemplos más visibles globalmente en los últimos años fue la crisis del agua de Ciudad del Cabo, Sudáfrica, en 2018, que tuvo un gran impacto en las actividades laborales, especialmente en los sectores que suelen utilizar agua en grandes cantidades. Pero también hay escaseces con potencial de ser más disruptivas globalmente; por ejemplo, las tierras raras que se necesitan en cantidades cada vez mayores para baterías, vehículos eléctricos y dispositivos electrónicos como los teléfonos inteligentes. También existe un aumento de la preocupación sobre la estabilidad y la resiliencia de las cadenas de suministro global, dada la interrupción causada por eventos como la pandemia de COVID-19 y la guerra en Ucrania; o incluso eventos más modestos, como el bloqueo temporal del canal de Suez en marzo de 2021. La escasez puede requerir que las organizaciones rediseñen sus productos o procesos; esto presenta nuevos riesgos o cambia los niveles de estos riesgos, y genera la necesidad de ajustar los controles de riesgo posiblemente con poco tiempo de antelación.

¿Qué beneficios tiene la certificación ISO 14001?

[Anterior](#)

[Siguiendo](#)



La certificación proveniente de una marca globalmente reconocida como LRQA les da a los clientes, empleados y partes interesadas la confianza agregada de que la mejora del desempeño ambiental una prioridad de la organización.

La certificación ISO 14001 puede ayudarlo a cumplir con los requisitos legales al proporcionar un método sistemático para identificar y cumplir con la legislación actual y la legislación futura.

ISO 14001 puede ayudarlo a gestionar y mejorar el desempeño en las áreas clave como uso de la energía, reducción de residuos y adquisición de materias primas, reduciendo la probabilidad de limpiezas, litigios y daños a la reputación asociados. La certificación demuestra que los riesgos ambientales se están gestionando, y que siempre se están realizando mejoras relacionadas con objetivos específicos.

Tener una certificación independiente de ISO 14001:2015 aumenta su credibilidad y proporciona una ventaja competitiva sobre las empresas no certificadas cuando compite por negocios. Al promover la mejora continua en pos de los objetivos ambientales, ISO 14001 puede ayudar a impulsar un uso más eficiente de las materias primas y un rendimiento mejorado que lleva a reducciones en los costos.



Integre sus sistemas de gestión

[Anterior](#)

[Siguiente](#)



La ISO 14001 sigue al Anexo SL, la estructura de alto nivel para todas las normas ISO modernas. La estructura del Anexo SL garantiza la consistencia y compatibilidad entre las distintas normas para sistemas de gestión y permite realizar una implementación directa y armonizada de varias normas (sistemas de gestión integrados). La ISO 14001 se integra fácilmente a todas las normas ISO de sistemas de gestión nuevas y revisadas, como la ISO 9001, la ISO 45001 y la ISO 27001.

En LRQA, vemos beneficios muy claros para las empresas en cuanto a la implementación de un sistema de gestión integrado que cuente con una cantidad de normas ISO. Este es un mecanismo efectivo para que las empresas gestionen su perfil de riesgo de una manera integrada en distintos aspectos de sus actividades, como la prestación de servicios, la huella ambiental o la salud y la seguridad de su fuerza laboral.

Un sistema de gestión integrado también permite que las empresas vinculen fácilmente sus objetivos estratégicos a sus operaciones, e involucren con éxito a las partes interesadas. Una vez que se ha establecido la primera norma de gestión y se han definido las bases adecuadas para el desarrollo de un método de sistemas de gestión integrados, el tiempo, esfuerzo y actividades requeridas para implementar normas adicionales es significativamente menor, con ganancias que superan por mucho la inversión.



Cláusulas del Anexo SL

[Anterior](#)

[Siguiente](#)



La estructura del Anexo SL consta de diez cláusulas. Todo el contenido de una norma de sistema de gestión debe cumplir con los criterios de las diez cláusulas para respetar el marco del Anexo SL. Las cláusulas se categorizan de la siguiente manera:

<p>Cláusula 1 Alcance</p> <p>Esto define los resultados deseados del sistema de gestión.</p>	<p>Cláusula 2 Referencias normativas</p> <p>Se hace referencia a las normas o publicaciones relevantes.</p>	<p>Cláusula 3 Términos y definiciones</p> <p>Aquí se incluyen las definiciones de los términos comunes utilizados en la norma.</p>	<p>Cláusula 4 Contexto de la organización</p> <p>Esto define las áreas que cubrirá el sistema de gestión.</p>	<p>Cláusula 5 Liderazgo</p> <p>Esta área resalta la importancia de la participación del equipo de liderazgo en la operación del sistema de gestión.</p>
<p>Cláusula 6 Planificación</p> <p>Cómo alcanzará sus objetivos el sistema de gestión y cómo lidiará la empresa con el riesgo.</p>	<p>Cláusula 7 Apoyo</p> <p>Cómo se respaldará la operación del sistema de gestión para que tenga un funcionamiento eficiente.</p>	<p>Cláusula 8 Operación</p> <p>Detalles de los procesos y operaciones diarias de su empresa, incluido cómo se realizará el seguimiento del rendimiento de estas áreas.</p>	<p>Cláusula 9 Evaluación del rendimiento</p> <p>Análisis y monitoreo de qué tan bien operar la empresa en virtud de los requisitos de su sistema de gestión.</p>	<p>Cláusula 10 Mejora</p> <p>Utilizar los resultados de su evaluación de rendimiento para mejorar su empresa y sus procesos.</p>

En la mayoría de los casos, estas cláusulas utilizan un texto base idéntico, independientemente de la norma a la que se aplican, y comparten términos y definiciones comunes para promover la consistencia y la compatibilidad entre las normas para sistemas de gestión. Esto significa que las disposiciones básicas de un sistema de gestión están normalizadas.

Requisitos clave de la ISO 14001

[Anterior](#)

[Siguiente](#)



Contexto de la organización

La ISO 14001 exige que las organizaciones busquen más allá de las cuestiones de medioambiente que las impactan directamente y exige que consideren su impacto en una sociedad más amplia. Cada organización es única, por lo tanto, el contexto es importante. El objetivo deseado de un Sistema de Gestión Ambiental (SGA) es permitir que una organización mejore su desempeño ambiental, que corresponde a las actividades, los productos y los servicios que brinda. Por lo tanto, el SGA debería ser diseñado e implementado con el fin de cumplir necesidades específicas de la organización, en el que se tengan en cuenta sus actividades, peligros relacionados, conformidad con las obligaciones, sus partes interesadas, productos o servicios y el entorno empresarial en el que funciona. Se debe tener en cuenta que estas consideraciones sobre el contexto no deben estar únicamente limitadas a factores ambientales. Para un SGA, el contexto incluye un entorno empresarial, factores internos, como la cultura y las capacidades organizativas, la dirección estratégica, y factores externos, como las condiciones socioeconómicas en las que funciona. Para entender mejor su contexto empresarial, puede encontrar útiles técnicas como “PESTEL” y “SWOT”.

Participación del liderazgo y los trabajadores

La gerencia sénior debe ser capaz de demostrar un compromiso evidente con la gestión ambiental. En donde la alta dirección juegue un papel activo en el avance de la gestión ambiental, probablemente habrá pruebas de la participación del liderazgo. Sin embargo, para aquellas organizaciones en la que la alta dirección haya desarrollado la responsabilidad para la gestión ambiental, el efecto debe ser considerablemente mayor. Los auditores deben buscar evidencia que la alta dirección ha participado en el establecimiento, la implementación y el mantenimiento de la política de gestión ambiental, así como pruebas de que las políticas y los objetivos se comunican de manera efectiva a los trabajadores responsables del ambiente de los bienes y/o servicios.

Riesgos y oportunidades

La planificación, que se encuentra en la sección seis de la ISO 14001, juega un papel integral en el abordaje de los riesgos y oportunidades y se centra en cómo su organización puede prevenir o disminuir los efectos no deseados, incluidas las inconformidades y los requisitos legales para que pueda seguir logrando sus objetivos. No olvide mirar el lado positivo, las oportunidades de su organización y cómo optimizarlas.

La gestión ambiental a lo largo de la cadena de suministros

La ISO 14001 exige que las organizaciones consideren las cuestiones de control ambiental que afectan a la cadena de suministro más amplia, tanto en términos de ser una parte interesada como más claramente en las cláusulas que cubren la adquisición. Se ha explicitado el proceso de gestión de la tercerización, contratistas y los acuerdos de adquisición, lo que debería llevar a una mejor identificación de los riesgos y a una mayor eficiencia para un grupo más amplio.

Mejora

Las organizaciones deben buscar activamente y aprovechar las oportunidades de mejora que faciliten el logro de los resultados deseados del sistema de gestión ambiental. Deben tener en cuenta los resultados del análisis y la evaluación de su desempeño ambiental, las auditorías internas, la evaluación de la conformidad y el análisis de la gestión cuando toman medidas para mejorar el desempeño. La mejora puede surgir de la acción correctiva, la mejora continua y la innovación.



¿Cómo obtengo la certificación ISO 14001?

LRQA fue el primer organismo de certificación en obtener la acreditación del Servicio de Acreditación del Reino Unido (UKAS – United Kingdom Accreditation Service), y recibió la acreditación número 0001 en 1986, lo cual significa que puede confiar en que tenemos la experiencia y conocimientos técnicos necesarios para llevar a cabo su auditoría ISO 14001. Nuestros auditores son especialistas de la industria que entienden su negocio y agregan valor por medio de auditorías efectivas y robustas.

El camino que recorre su organización para lograr la certificación ISO 14001 a menudo depende del tamaño, madurez y enfoque existente de su empresa para la gestión de riesgos, entre otros factores. Pero el proceso estándar para contar con la certificación ISO 14001 incluye una auditoría de 2 etapas.

Si su organización es nueva en la gestión ambiental, un gap análisis de ISO 14001 es la oportunidad de centrarse en el mayor riesgo o en las áreas débiles de su sistema para crear un Sistema de Gestión Ambiental (SGA) certificable. Trabajaremos con usted para definir el alcance del gap análisis para garantizar que cumpla con sus metas. Descargue nuestra ficha técnica del gap análisis de ISO 14001.

Si su organización utiliza más de un sistema de gestión, como Calidad (ISO 9001), Ambiental (ISO 14001) o Salud y Seguridad Ocupacional (ISO 45001), LRQA puede proporcionar una auditoría coordinada y un programa de monitoreo para minimizar la interrupción administrativa y comercial.





¿Cómo funciona el proceso de auditoría ISO 14001?

Generalmente, la certificación es un proceso de dos etapas que incluye un diagnóstico del sistema actual y una auditoría inicial; esta dependerá del tamaño y la complejidad de su organización y de la madurez de su sistema de gestión. Una vez que su sistema de gestión fue aprobado, realizamos visitas regulares para verificar la efectividad continua de su sistema, y le reaseguramos que su SGA va mejorando continuamente. Comuníquese con nosotros para obtener más información sobre la certificación y capacitación sobre la ISO 14001. ¿Cómo se efectúan las auditorías ISO?

¿Cómo funciona la auditoría remota?

Mediante tecnología remota de seguridad, brindamos los mismos servicios de auditoría de alta calidad que han estado previamente disponibles solo en auditorías en sitio. Nuestros servicios de ISO 14001 combinan auditorías remotas y en sitio para brindar una comprensión y conocimientos técnicos sin paralelo, y una manera rápida y flexible de mantener su programa de mantenimiento al tiempo que reduce la huella de carbono asociada con los viajes y minimiza los riesgos para la salud y la seguridad cuando se trabaja en áreas peligrosas o de difícil acceso. Los resultados son consistentes con las auditorías en sitio, por lo que la integridad de su auditoría y la certificación acreditada sigue siendo exactamente la misma.

¿Por qué elegir LRQA?

[Anterior](#)

[Siguiete](#)



Trabajar con un socio creíble y respetado para certificar sus sistemas de gestión es una manera particularmente poderosa de demostrar a las partes interesadas que se están estableciendo y cumpliendo estándares altos. La certificación ayuda a garantizar que las prácticas laborales minimicen los riesgos en el futuro, además de permitirle mejorar su reputación en el presente al demostrar su compromiso con maneras seguras, sostenibles y éticas de trabajo.

Visión estratégica

Nuestros conocimientos técnicos, experiencia industrial y método innovador y progresista lo ayudarán a sortear las dificultades actuales, y a volverse una organización más segura, limpia, resiliente y ética para el futuro.

Conocimientos técnicos

Nuestro personal está compuesto por expertos líderes en sus sectores y tecnologías que se encargan de la certificación, los servicios de inspección, la sostenibilidad, la capacitación y la ciberseguridad. Trabajamos codo a codo con sus equipos para tener una clara comprensión de los riesgos, desafíos y necesidades, y luego compartimos nuestro conocimiento para ayudar a que su empresa prospere, hoy y mañana.

Capacidad global

Con operaciones en más de 160 países, con reconocimiento de más de 30 organismos de certificación internacionales y con una amplia cobertura de las industrias, podemos ayudarlo a gestionar el riesgo, impulsar mejoras comerciales, crear credibilidad con las partes interesadas y cumplir con los objetivos de sostenibilidad, dentro de su empresa y en su cadena de suministros.

Relaciones efectivas

Cada empresa es única. Por eso nuestros expertos trabajan con usted para comprender completamente sus necesidades y objetivos y determinar cómo podemos brindarle la mejor asistencia posible.

Método pionero

Hemos liderado el camino para moldear nuestra industria y seguimos aprovechando cada oportunidad para colaborar con los clientes y desarrollar nuevas ideas, servicios e innovaciones.



YOUR FUTURE. OUR FOCUS.

Acerca de LRQA:

Al reunir los conocimientos técnicos inigualables en certificación, aseguramiento de marca, ciberseguridad, inspección y capacitación, nos hemos convertido en un proveedor de servicios de aseguramiento líder a nivel mundial.

Estamos orgullosos de nuestra herencia, pero lo que realmente importa es quién somos hoy, porque eso es lo que determina cómo nos asociamos con nuestros clientes en el futuro. Al combinar valores sólidos, décadas de experiencia en la gestión y mitigación de riesgos y un gran enfoque en el futuro, estamos aquí para ayudar a nuestros clientes a construir empresas más seguras y sostenibles.

Desde auditoría, certificación y capacitación independientes hasta los servicios de asesoría técnica, la tecnología de aseguramiento en tiempo real y la transformación de la cadena de suministros impulsada por datos, nuestras innovadoras soluciones integrales ayudan a nuestros clientes a negociar un panorama de riesgos que cambia rápidamente, asegurándose de que le están dando forma a su propio futuro en vez de dejar que este les dé forma a ellos.

Póngase en contacto

LRQA México
W <https://www.lrqa.com/mx>
T +52 81 8152 1000
E sales-mexico@lrqa.com

LRQA Sudamérica
W <https://www.lrqa.com/es-cl>
T +56 32 221 7665
E info-sudamerica@lrqa.com

