



Última
actualización:
marzo de 2018



Norma
final

ISO 45001

Entender la nueva norma internacional en
materia de seguridad y salud laboral

Guía de comparación

bsi.

...making excellence a habit.™

Mejore la calidad de su seguridad y salud laboral con **ISO 45001**

Contenido

- El nuevo sistema de gestión de la seguridad y salud laboral
- De ISO 45001 a OHSAS 18001
- De OHSAS 18001 a ISO 45001
- Preparación para ISO 45001
- Formación de BSI

El nuevo sistema internacional de gestión de seguridad y salud laboral

La norma ISO 45001, sistema de gestión de seguridad y salud laboral (OH&S, por sus siglas en inglés) es la primera norma ISO del mundo en materia de gestión de seguridad y salud laboral que ayudará a miles de organizaciones a proporcionar un lugar de trabajo seguro y saludable para sus trabajadores y resto de personas, evitar muertes, lesiones y problemas de salud relacionados con el trabajo y a mejorar de forma continua su rendimiento de SSL.

La nueva norma incluirá varios cambios fundamentales que reportarán los siguientes nuevos beneficios:

Llevar la seguridad, salud y mejora al corazón de su empresa.

La ISO 45001 es una oportunidad para las organizaciones a la hora de alinear su dirección estratégica con su sistema de gestión de SSL y aumentar así la atención sobre la mejora del desempeño en salud y seguridad laboral. Reconocida en todo el mundo, la norma garantizará que sus clientes entienden cómo se gestiona la SSL en toda la empresa.

Liderazgo

Hay un mayor énfasis en la alta dirección para demostrar liderazgo y compromiso con respecto al sistema de gestión y para garantizar la participación activa de los trabajadores en el desarrollo, la planificación, implantación y mejora continua del sistema de gestión de SSL. La alta dirección tiene la responsabilidad de asegurar que todas las partes comunican y entienden la importancia de una gestión eficaz de SSL y de garantizar que el sistema de gestión de SSL logra los resultados esperados.

Introducción a la gestión de riesgos y oportunidades

Además de identificar los riesgos en materia de salud y seguridad, ISO 45001 tiene un enfoque orientado a la empresa que exige que se identifiquen riesgos y oportunidades más amplios. Este enfoque sólido permitirá la identificación de oportunidades que contribuyan a una mejora adicional en el rendimiento de la SSL y la seguridad del trabajador. Las organizaciones mejorarán su habilidad para identificar y gestionar los riesgos de forma más efectiva, siendo así más resilientes.

Un enfoque integrado

ISO 45001 se basa en el Anexo SL, la nueva estructura de alto nivel de ISO que proporciona un marco común para todos los sistemas de gestión. Esto ayuda a mantener la coherencia, a armonizar diferentes normas de sistemas de gestión, y a adecuar las subcláusulas a la estructura de alto nivel aplicando un mismo lenguaje en todas las normas. Con la nueva norma, las organizaciones tendrán mayor facilidad para incorporar su sistema de gestión de seguridad y salud laboral en los principales procesos comerciales y obtendrán una mayor participación de la alta dirección.

Los clientes que han adoptado el sistema de gestión de SSL nos cuentan cuáles son sus ventajas*:



* Fuente: 2017 Encuesta Voice of the Customer BSI de 2017. Se les preguntó a los clientes de BSI por las ventajas de la OHSAS 18001

Tabla 1: Guía de comparación de ISO 45001 a OHSAS 18001

La tabla a continuación se ha diseñado para ayudarle a identificar las diferencias entre ISO 45001 y OHSAS 18001

ISO 45001			OHSAS 18001
Contexto de la organización (solo el título)	4	-	Nuevo requisito (consulte además 4.6 h) en Revisión de la gestión
Entender la organización y su contexto	4.1	-	Nuevo requisito (consulte además 4.6 h) en Revisión de la gestión
Entender las necesidades y expectativas de los trabajadores y otras partes interesadas	4.2	4.4.3.2	Participación y consulta (en parte) (consulte además 4.6 b) y c) en Revisión de la gestión
Determinación del alcance del sistema de gestión de SSL	4.3	4.1	Requisitos generales (en parte)
Sistema de gestión de SSL	4.4	4 4.1	Sistema de gestión Requisitos generales
Liderazgo y participación de los trabajadores (solo el título)	5	4.4.3	Comunicación, participación y consulta (solo el título)
Liderazgo y compromiso	5.1	4.4.1	Recursos, funciones, responsabilidad, rendición de cuentas y autoridad
Política de SSL	5.2	4.2	Política de SSL
Funciones, responsabilidades y autoridades organizativas	5.3	4.4.1	Recursos, funciones, responsabilidad, rendición de cuentas y autoridad
Consulta y participación de los trabajadores	5.4	4.4.3.2	Participación y consulta
Planificación (solo el título)	6	4.3	Planificación (solo el título)
Medidas para abordar los riesgos y las oportunidades (solo el título)	6.1	4.1 4.3.1	Requisitos generales Identificación de peligros, evaluación de riesgos y establecimiento de controles
General	6.1.1	4.4.6	Control operativo
Identificación de peligros, evaluación de riesgos y establecimiento de controles	6.1.2	4.3.1	Identificación de peligros, evaluación de riesgos y establecimiento de controles
Identificación de peligros	6.1.2.1	4.3.1	Identificación de peligros, evaluación de riesgos y establecimiento de controles
Evaluación de riesgos de SSL y otros riesgos del sistema de gestión de SSL	6.1.2.2	4.3.1	Identificación de peligros, evaluación de riesgos y establecimiento de controles
Identificación de peligros, evaluación de riesgos y establecimiento de controles	6.1.2.3	-	Nuevo requisito
Establecimiento de los requisitos legales y otros requisitos	6.1.3	4.3.2	Requisitos legales y otros requisitos
Planificación de las acciones	6.1.4	4.3.6	Control operativo
Objetivos de la SSL y planificación para conseguirlos (solo el título)	6.2	4.4.6	Objetivos y programa(s)

Tabla 1: Guía de comparación – continuación

ISO 45001		OHSAS 18001	
Objetivos de la SSL	6.2.1	4.3.3	Objetivos y programa(s)
Planificación para conseguir los objetivos de SSL	6.2.2	4.3.3	Objetivos y programa(s)
Apoyo (solo el título)	7	4.4	Implantación y funcionamiento (solo el título)
Recursos	7.1	4.4.1	Competencia, formación y concienciación
Competencia	7.2	4.4.2	Competencia, formación y concienciación
Concienciación	7.3	4.4.2	Competencia, formación y concienciación
Comunicación	7.4	4.4.3.1	Comunicación
General	7.4.1	4.4.3.1	Comunicación
Comunicación interna	7.4.2	4.4.3.1	Comunicación
Comunicación externa	7.4.3	4.4.3.1	Comunicación
Información documentada (solo el título)	7.5	4.4.4 4.5.4	Documentación Control de registros
General	7.5.1	4.4.4 4.5.4	Documentación Control de registros
Creación y actualización	7.5.2	4.4.5 4.5.4	Control de documentos Control de registros
Control de información documentada	7.5.3	4.4.5 4.5.4	Control de documentos Control de registros
Funcionamiento (solo el título)	8	4.4	Implantación y funcionamiento (solo el título)
Planificación operativa y control (solo el título)	8.1	4.4.6	Control operativo
General	8.1.1	4.4.6	Control operativo
Eliminación de peligros y reducción de los riesgos de SSL	8.1.2	4.3.1 4.4.6	Identificación de peligros, evaluación de riesgos y establecimiento de controles Control operativo
Gestión del cambio	8.1.3	4.3.1 4.4.6	Identificación de peligros, evaluación de riesgos y establecimiento de controles Control operativo
Contratación (solo el título)	8.1.4	4.4.6	Control operativo
General	8.1.4.1	4.4.6	Control operativo
Contratistas	8.1.4.2	4.3.1 4.4.3.1 4.4.3.2 4.4.6	Identificación de peligros, evaluación de riesgos y establecimiento de controles Comunicación Participación y consulta Control operativo
Externalización	8.1.4.3	4.3.2 4.4.3.1 4.4.6	Requisitos legales y otros requisitos Comunicación Control operativo

Tabla 1: Guía de comparación – continuación

ISO 45001		OHSAS 18001	
Preparación y respuesta ante las emergencias	8.2	4.4.7	Preparación y respuesta ante las emergencias
Evaluación del rendimiento (solo el título)	9	4.5	Comprobación (solo el título)
Monitorización, medición, análisis y evaluación del rendimiento (solo el título)	9.1	4.5.1	Medición y monitorización del rendimiento
General	9.1.1	4.5.1	Medición y monitorización del rendimiento
Evaluación del cumplimiento	9.1.2	4.5.2	Evaluación del cumplimiento
Auditoría interna (solo el título)	9.2	4.5.5	Auditoría interna
General	9.2.1	4.5.5	Auditoría interna
Programa de auditoría interna	9.2.2	4.5.5	Auditoría interna
Revisión de la gestión	9.3	4.6	Revisión de la gestión
Mejora (solo el título)	10	4.6	Revisión de la gestión
General	10.1	4.6	Revisión de la gestión
Incidentes, no conformidades y medidas correctivas	10.2	4.5.3	Investigación de los incidentes, no conformidades, medidas correctivas y medidas preventivas (solo el título)
		4.5.3.1	Investigación de incidentes
		4.5.3.2	No conformidades, medidas correctivas y medidas preventivas
Mejora continua	10.3	4.2	Política de SSL
		4.3.3	Objetivos y programa(s)
		4.6	Revisión de la gestión



Tabla 1: Guía de comparación de ISO 45001 a OHSAS 18001

La tabla a continuación se ha diseñado para ayudarle a identificar las diferencias entre ISO 45001 y OHSAS 18001

OHSAS 18001		ISO 45001	
Sistema de gestión	4	4.4	Sistema de gestión de SSL
Requisitos generales	4.1	4.3	Determinación del alcance del sistema de gestión de SSL
		4.4	Sistema de gestión de SSL
Política de SSL	4.2	5.2	Política de SSL
		10.3	Mejora continua
Planificación (solo el título)	4.3	6	Planificación (solo el título)
Identificación de peligros, evaluación de riesgos y establecimiento de controles	4.3.1	6.1	Medidas para abordar los riesgos y las oportunidades (solo el título)
		6.1.2	Identificación de peligros y evaluación de riesgos y oportunidades (solo el título)
		6.1.2.1	Identificación de peligros
		6.1.2.2	Evaluación de riesgos de SSL y otros riesgos del sistema de gestión de SSL
		8.1.2	Eliminación de peligros y reducción de los riesgos de SSL
		8.13	Gestión del cambio
		8.1.4.2	Contratistas
Requisitos legales y otros requisitos	4.3.2	6.1.3	Establecimiento de los requisitos legales y otros requisitos
		8.1.4.3	Externalización
Objetivos y programa(s)	4.3.3	6.2	Objetivos de la SSL y planificación para conseguirlos (solo el título)
		6.2.1	Objetivos de la SSL
		6.2.2	Planificación para conseguir los objetivos de SSL
		10.3	Mejora continua
Implantación y funcionamiento (solo el título)	4.4	7	Apoyo (solo el título)
		8	Funcionamiento (solo el título)
Recursos, funciones, responsabilidad, rendición de cuentas y autoridad	4.4.1	5.1	Liderazgo y compromiso
		5.3	Funciones, responsabilidades y autoridades organizativas
		7.1	Recursos
Competencia, formación y concienciación	4.4.2	7.2	Competencia
		7.3	Concienciación
Competencia, formación y concienciación	4.4.3	5	Liderazgo y participación de los trabajadores (solo el título)

Tabla 1: Guía de comparación – continuación

OHSAS 18001		ISO 45001	
Comunicación	4.4.3.1	7.4 7.4.1 7.4.2 7.4.3 8.1.4.2 8.1.4.3	Comunicación General Comunicación interna Comunicación externa Contratistas Externalización
Participación y consulta	4.4.3.2	4.2 5.4 8.1.4.2	Entender las necesidades y expectativas de los trabajadores y otras partes interesadas Consulta y participación de los trabajadores Contratistas
Documentación	4.4.4	7.5 7.5.1	Información documentada (solo el título) General
Control de documentos	4.4.5	7.5.2 7.5.3	Creación y actualización Control de información documentada
Control operativo	4.4.6	6.1.1 6.1.4 8.1 8.1.1 8.1.2 8.1.3 8.1.4 8.1.4.1 8.1.4.2 8.1.4.3	General Planificación de las acciones Planificación operativa y control (solo el título) General Eliminación de peligros y reducción de los riesgos de SSL Gestión del cambio Contratación (solo el título) General Contratistas Externalización
Preparación y respuesta ante las emergencias	4.4.7	8.2	Preparación y respuesta ante las emergencias
Comprobación (solo el título)	4.5	9	Evaluación del rendimiento (solo el título)
Medición y monitorización del rendimiento	4.5.1	9.1 9.1.1	Monitorización, medición, análisis y evaluación del rendimiento (solo el título) General
Evaluación del cumplimiento	4.5.2	9.1.2	Evaluación del cumplimiento
Investigación de los incidentes, no conformidades, medidas correctivas y medidas preventivas (solo el título)	4.5.3	10.2	Incidentes, no conformidades y medidas correctivas
Investigación de incidentes	4.5.3.1	10.2	Incidentes, no conformidades y medidas correctivas
No conformidades, medidas correctivas y medidas preventivas	4.5.3.2	10.2	Incidentes, no conformidades y medidas correctivas
Control de registros	4.5.4	7.5 7.5.1 7.5.2 7.5.3	Información documentada (solo el título) General Creación y actualización Control de información documentada

Tabla 1: Guía de comparación – continuación

OHSAS 18001	ISO 45001		
Auditoría interna	4.5.5	9.2 9.2.1 9.2.2	Auditoría interna (solo el título) General Programa de auditoría interna
Revisión de la gestión	4.6	4. 4.1 4.2 9.3 10 10.1 10.3	Contexto de la organización (solo el título) Entender la organización y su contexto Entender las necesidades y expectativas de los trabajadores y otras partes interesadas Revisión de la gestión Mejora (solo el título) General Mejora continua

Le ayudamos en su camino. Si desea consultar las últimas actualizaciones y noticias sobre ISO 45001, [bsigroup.com/es-ES](https://www.bsigroup.com/es-ES)



Preparación para ISO 45001: 6 pasos para una migración satisfactoria

Después de la publicación de ISO 45001, OHSAS 18001 se retirará y se dará a las organizaciones certificadas en OHSAS 18001 un periodo de migración de tres años para actualizar sus sistemas de gestión de SSL.

No se retrase, empiece la actualización hoy mismo

BSI ha identificado un camino paso a paso para ayudarle a entender y darse cuenta de las ventajas de ISO 45001. Hemos trazado un marco que le guiará a través de las opciones y el apoyo que le brinda BSI a fin de garantizar que cuenta con la información y los conocimientos que necesita.

- 1 Hable con su responsable de cuenta de BSI**
 - Comente sus dificultades y sus plazos.
 - Revise los vídeos y documentos técnicos más recientes en la página web de BSI para obtener información contextual.
 - Adquiera una copia de ISO 45001 (y del documento de apoyo BS 45002-2).
- 2 Asista al programa de formación de BSI**
 - Entienda los nuevos requisitos más deprisa y en mayor detalle asistiendo a uno de nuestros cursos de formación impartidos por expertos.
- 3 Comuníquese con su organización**
 - Hable con su equipo de liderazgo sobre los nuevos requisitos.
 - Comunique la revisión a toda su organización para conseguir la aceptación.
 - Envíe actualizaciones regulares sobre el avance.
- 4 Cree un equipo de proyectos internacional**
 - Descargue el kit de migración de BSI que le orientará durante la migración.
 - Cree un plan de implantación y supervise el avance.
 - Adopte un planteamiento nuevo con respecto a su SG de SSL.
 - Implante los nuevos requisitos en materia de liderazgo, riesgos y en el contexto de la organización.
 - Cambie su documentación para reflejar la nueva estructura
- Evaluación de deficiencias**
 - 5** • Para ayudarle a prepararse para ISO 45001 puede solicitar los servicios de nuestros expertos para realizar un análisis de deficiencias a fin de identificar sus puntos fuertes y débiles.
- Evaluación de la migración**
 - 6** • En colaboración con su responsable de cuenta de BSI, puede llevar a cabo su migración a ISO 45001 antes de la retirada de BS OHSAS 18001 en marzo de 2021.

Calendario de migración a ISO 45001



Formación de BSI

Independientemente de cuáles sean los requisitos específicos, BSI ha diseñado una serie de cursos de formación que pueden adaptarse a sus necesidades. Todos los cursos han sido diseñados por expertos, los cuales han participado directamente en la creación de ISO 45001 y nuestros experimentados tutores pueden ayudarle a afrontar las cuestiones que le preocupan. Estos cursos incluyen:

ISO 45001: Migración

Un curso de formación en el aula de un día

- Aprenda sobre la nueva estructura de alto nivel de ISO y los requisitos de la ISO 45001.
- Fundamental para todas las personas que participan en la actualización de su sistema de gestión de SSL desde OHSAS 18001 a ISO 45001, desde los directores a los implementadores y los auditores.

ISO 45001: Implantación de los cambios

Un curso de formación en el aula de un día

- Aprenda sobre la nueva estructura de alto nivel de ISO y sobre cómo implantar los cambios de ISO 45001
- Fundamental para todas las personas que participan en la implantación de un sistema de gestión de SSL, desde los directores a los implementadores y los auditores.
- Perfecto para los que ya han asistido a uno de nuestros nuevos cursos sobre la estructura de alto nivel, como los cursos de transición de ISO 9001 e ISO 14001.

ISO 45001: Seminario

Sesión de aprendizaje tipo conferencia

- Conozca en profundidad cómo se ha creado la norma ISO 45001
- Las diferencias claves entre OHSAS e ISO 45001
- Entienda lo que necesita cuando migre a ISO 45001
- Perfecto si participa en la implantación, mantenimiento o auditoría de un sistema de gestión ISO 45001 y necesita una visión general

«El formador estaba muy capacitado, fue muy servicial y se preocupó por responder de la mejor forma posible a todas las preguntas que hicieron los delegados. Además, se aseguró de que supiésemos toda la teoría necesaria, pero además nos dio buenas ideas sobre cómo implantar la nueva norma en la práctica. Es uno de los mejores cursos de formación en los que he participado».

Delegado en el curso de formación de ISO 45001



¿Por qué BSI?



Desde el principio BSI ha estado al frente de la creación de ISO 45001. BSI propuso su creación y ha dirigido la secretaría internacional que dio apoyo al comité del proyecto que ha creado la norma. Sus orígenes se basan en OHSAS 18001, la norma internacionalmente reconocida y aprobada para el sistema de gestión de seguridad y salud laboral creada por BSI en 1999. Por eso gozamos de una condición privilegiada para ayudarle a entender la nueva norma. EN BSI creamos excelencia mediante el fomento del éxito de nuestros clientes a través de normas. Permitimos que otros tengan un mejor rendimiento, gestionen el riesgo y consigan un crecimiento sostenible. Durante más de un siglo nuestros expertos han estado lidiando con la mediocridad y la complacencia para ayudar a introducir la excelencia en la forma en que las personas y los productos funcionan. Hacemos de la excelencia un hábito.



Sobre BSI

BSI es la entidad de normalización empresarial que ayuda a organizaciones de todo el mundo a hacer de la excelencia un hábito. Durante más de un siglo BSI ha abogado por el buen rendimiento y ha fomentado las buenas prácticas en organizaciones de todo el mundo. Es una empresa verdaderamente internacional, que colabora con más de 86 000 clientes en 193 países, con competencias y experiencia en varios sectores como el de la automoción, el aeroespacial, la construcción, la alimentación y los servicios sanitarios. Gracias a su experiencia en las soluciones de conocimiento y creación de normas, los servicios profesionales y de garantía, BSI mejora el rendimiento profesional para ayudar a los clientes a crecer de manera sostenible, gestionar el riesgo y, en última instancia, ser más resilientes.

Si desea obtener más información, visite: bsigroup.com/es-es



Obtenga más información Llame
al: +34 91 400 86 20
Visite: bsigroup.com