



POSITIVA
COMPANÍA DE SEGUROS

suma 5.0

educa
comunica y cultura preventiva

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Plan Nacional de Educación **Multimodal** en SST 2026

Talentos que **hacen país**



Positiva Prevención

GRUPO
BICENTENARIO



Comunidad Nacional de Conocimiento en

Sistemas de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo

Talentos que **hacen país**

SESIÓN 5:

DETERMINACIÓN DEL ALCANCE DEL
SISTEMA DE GESTIÓN DE SST Y SU
CONTRIBUCIÓN ANTE OTROS SISTEMAS



Hilda Janice Velasco Alarcón

COMUNIDAD NACIONAL DE CONOCIMIENTO EN SISTEMAS DE
GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



consultoriarucsgi@gmail.com



WSP: 3158875972

Perfil profesional:

Abogada. Especialista en Derecho Constitucional y Laboral
Magister en Responsabilidad Social y Sostenibilidad. Univ.
Externado de Colombia
Compliance officer
Comunicadora Social con énfasis en Organizacional



Ruta del **conocimiento**



01

SESIÓN 1:
ACTUALIZACIÓN LEGAL Y
FUNDAMENTOS TÉCNICOS
DEL SG-SST CON ENFOQUE
PREVENTIVO Y DE
GESTIÓN DEL RIESGO



02

SESIÓN 2:
HERRAMIENTA PARA EL
DIAGNÓSTICO DEL SG-SST
CON RELACIÓN AL CICLO DE
MEJORA CONTINUA



03

SESIÓN 3:
ALINEACIÓN DEL DECRETO
1072 DEL 2015 CON RELACIÓN
AL CÓDIGO SUSTANTIVO DE
TRABAJO



04

SESIÓN 4:
COMPRENSIÓN DE LA
ORGANIZACIÓN Y SU
CONTEXTO ANTE LA SST

Ruta del conocimiento



Evaluémonos



¿Inicias algo con mucho entusiasmo, pero al poco tiempo lo abandonas?

Aún sabiendo que debes iniciar ALGO MUY IMPORTANTE, ¿prefieres dejarlo para mañana?

Bajo la excusa que quieres todo “perfecto”, ¿te demoras en cumplir los plazos acordados?

¿Justificas todo lo que te ocurre?



Método 3-3-3. Oliver Burkeman

Contenido

01. **Conceptualización** e importancia de la determinación del **ALCANCE** del SG-SST con las otras normas ISO

02. Revisemos las nuevas exigencias de la Norma ISO 45001:2018 /Amd 1:2024 y preparémonos para su versión 2027.

03. Revisemos los cambios "Clave" en los requisitos de la Norma ISO 14001:2026

04. Revisemos lineamientos clave de la norma ISO 9001:2026

05. Respondo tus preguntas.

07. Cierre del espacio !



01.

Analizar el concepto y la importancia de la **determinación del alcance** del **SGSST** conforme a las normas: ISO 45001 (Edición 1, 2018), ISO 9001:2026 y la ISO 14001:2026 dentro de un Sistema Integrado de Gestión.

02.

Conocer las **nuevas exigencias ISO**; los **cambios**; **lanzamientos** y descubriremos como llevar tu SGI al siguiente nivel.

03.

Responder las inquietudes planteadas por los asistentes.

Objetivo



POSITIVA
COMPANÍA DE SEGUROS

suma 5.0



educa
comunica y cultura preventiva

NORMA
INTERNACIONAL

ISO
45001

Traducción oficial
Official translation
Traduction officielle

Primera edición
2018-03

Sistemas de gestión de la seguridad y
salud en el trabajo — Requisitos con
orientación para su uso

Determinación del **ALCANCE** del **SG-SST** y su **relación con las otras** **normas ISO**

EL ALCANCE **NO ES UN**
DOCUMENTO...
es una **decisión estratégica**
que define...



- ✓ Qué procesos se gestionan
- ✓ Qué riesgos se controlan
- ✓ Qué personas se protegen
- ✓ Qué resultados se busca alcanzar

Veamos...



POSITIVA
COMPANÍA DE SEGUROS

suma 5.0



educa
comunica y cultura preventiva

Las tres normas comparten la misma “arquitectura”... Por ello, la determinación del alcance **parte de los mismos elementos:**

1. Contexto de la organización
2. Liderazgo
3. Planificación
4. Apoyo a la gestión
5. Operación
6. Evaluación del desempeño
7. Mejora

Elemento	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001
Contexto organizacional	✓	✓	✓
Partes interesadas	✓	✓	✓
Riesgos y oportunidades	✓	✓	✓
Alcance documentado	✓	✓	✓
Liderazgo	✓	✓	✓



POSITIVA
COMPANÍA DE SEGUROS

suma 5.0



educa
comunica y cultura preventiva

Paso 1. Comprender el contexto (Numeral 4.1)

Cuestiones externas

Cuestiones internas



Las **enmiendas de 2024** incorporaron expresamente la necesidad de determinar si el cambio climático es una cuestión relevante para la organización...

Paso 2. Comprender las partes interesadas (Numeral 4.2)

ISO 9001 → Busca satisfacer requisitos del cliente

ISO 14001 → Busca responder a expectativas ambientales

ISO 45001 → Busca proteger la SS de los trabajadores

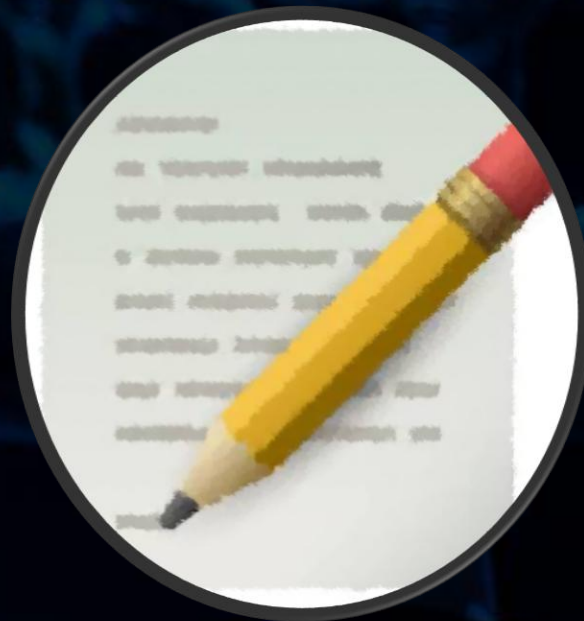


POSITIVA
COMPANÍA DE SEGUROS

suma 5.0

educa
comunica y cultura preventiva

Paso 3. **Determinar el alcance** (Numeral 4.3)



¿Qué voy a incluir dentro del sistema?



Por ejemplo:

- ✓ Oficinas administrativas
- ✓ Plantas de producción
- ✓ Centros de distribución
- ✓ Contratistas
- ✓ Sucursales, entre otros



El **ALCANCE** es la consecuencia lógica del conocimiento del **contexto organizacional** y de las necesidades de las partes interesadas.



Si el contexto cambia, el alcance **PUEDE** cambiar...
Si las partes interesadas cambian, el alcance también **DEBE** revisarse.

Revisemos las nuevas exigencias de la Norma ISO 45001:2018 /Amd 1:2024 y preparémonos para su versión 2027.

Apartado 4.1: “Las organizaciones **deben** evaluar si el cambio climático es un factor externo pertinente que afecta el propósito, dirección estratégica y capacidad del Sistema de Gestión

Partes interesadas (Apartado 4.2): Se **debe** determinar si las **partes interesadas** tienen requisitos específicos relacionados con el cambio climático y el entorno laboral

Enfoque preventivo: Los riesgos del cambio climático (Ej. estrés por calor extremo, eventos meteorológicos severos o exposición a contaminantes) **DEBEN identificarse e integrarse** en la gestión de riesgos laborales para proteger la integridad y salud de los trabajadores.

ASPECTOS A TENER EN CUENTA...

La ISO 45001:2027 **todavía no ha sido publicada oficialmente.**

Lo que existe actualmente (2026) **son borradores avanzados** de revisión (DIS y documentos de trabajo del **comité técnico ISO/TC 283**).

Principales cambios que traerá ISO 45001:2027

1. Mayor énfasis en el bienestar laboral

2. Incorporación explícita de la **salud mental y los riesgos psicosociales**

3. Consideración del **trabajo remoto y nuevas formas de trabajo**

4. Diversidad e inclusión

5. Cambio climático y SST

6. Riesgos derivados de la tecnología y la IA

7. Contratistas y cadena de suministro

- **Estrés laboral.**
- **Burnout.**
- **Fatiga mental.**
- **Violencia laboral.**
- **Acoso.**
- **Factores psicosociales.**



POSITIVA
COMPAÑIA DE SEGUROS

suma 5.0



comunica y cultura preventiva

ALGUNOS RIESGOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO A CONSIDERAR CONFORME ENMIENDA

No. 1 - ISO 45001
(Cambios externos)



1. Riesgos Físicos: Destrucción de infraestructura, interrupción del transporte y daños a instalaciones por huracanes, inundaciones o incendios; daños a cultivos por sequías

2. Regulatorios y legales: Nuevos impuestos al carbono, normativas de eficiencia energética más estrictas y posibles sanciones por incumplimiento ambiental

3. Tecnológicos: La obsolescencia de equipos o procesos tradicionales frente a alternativas más sostenibles y competitivas

4. De mercado: Cambios en los hábitos de consumo, donde los clientes priorizan cada vez más a las empresas con prácticas ecológicas transparentes

Revisemos los **cambios “Clave”** en los requisitos de la Norma ISO 14001:2026

La edición 202, **publicada en abril de 2026** con un **período de transición de 3 años** refuerza la **claridad, usabilidad, integración** con otros SG y alineación con prioridades ambientales globales.



Datos rastreables y documentados

Nuevos desafíos ambientales y de **sostenibilidad globales**



- Gobernanza Ambiental
- Mayor responsabilidad directiva

Imagen producto del análisis de la facilitadora y recreada por la IA



POSITIVA
COMPANÍA DE SEGUROS

suma 5.0

educa
comunica y cultura preventiva

Partes interesadas y obligaciones de **compliance**



Cumplir hoy,
proteger el **mañana**.



Introduce con más fuerza la **bidireccionalidad**:

Cómo la organización **afecta al ambiente** y cómo las condiciones ambientales (cambio climático, escasez de recursos, degradación de ecosistemas) **afectan a la organización**.

Imagen basada en la interpretación y análisis de la facilitadora y recreada con IA

Revisemos lineamientos clave de la norma **ISO 9001:2026**

Cultura de Calidad



Será lanzada
el **16-09-2026**

- ✓ Transformación digital y automatización.
- ✓ **Nuevos modelos de negocio.**
- ✓ Mayor complejidad de las cadenas de suministro.
- ✓ Incremento de riesgos globales e interdependientes.
- ✓ Nuevas expectativas de clientes y partes interesadas.
- ✓ **Necesidad de integrar diferentes sistemas de gestión.**
- ✓ Mayor exigencia sobre liderazgo, confianza y responsabilidad.

Mayor alineación con otras normas de SG con referencias como **ISO 14001**, **ISO 45001**, **ISO/IEC 27001** (seguridad de la información), **ISO 22301** (Continuidad del Negocio) e **ISO 37001** (antisoborno)

Actualizaciones a tener en cuenta durante el periodo de transición



- ☐ Contexto de la organización.
- ☐ Partes interesadas.
- ☐ Alcance del sistema.
- ☐ Mapa e interacción de procesos.
- ☐ Objetivos e indicadores.
- ☐ Riesgos y oportunidades.
- ☐ Cambios organizacionales.
- ☐ Resultados de auditoría.
- ☐ No conformidades y acciones correctivas.
- ☐ Revisión por la dirección.
- ☐ Desempeño de proveedores.
- ☐ Quejas de partes interesadas.



POSITIVA
COMPANÍA DE SEGUROS

suma 5.0



educa
comunica y cultura preventiva

Bibliografía

- Steadman, T. (2026, 17 de abril). ISO 14001:2026 transition guide: A practical roadmap for certified organizations. Kaizen ISO Consulting. <https://kaizenisoconsulting.com/articles/iso-14001-2026-transition-guide>
- International Organization for Standardization (ISO). (2026). ISO 14001:2026: Environmental management systems—Requirements with guidance for use (4th ed.). ISO. <https://www.iso.org/standard/14001>
- Global Standards. (2024, abril). Comunicado No. 57: Enmiendas sobre el cambio climático en las normas ISO. https://www.globalstd.com/wp-content/uploads/2018/05/Comunicado-57-Enmiendas-para-el-cambio-climatico_Espanol-e-ingles.pdf
- International Organization for Standardization (ISO) & International Accreditation Forum (IAF). (2024, 22 de febrero). IAF/ISO joint communiqué on the addition of climate change considerations to management systems standards. ISO. https://www.iso.org/files/live/sites/isoorg/files/standards/popular_standards/management_systems/ISO-IAF%20Joint%20Communique%20Feb%202024.pdf
- Análisis propio

Evaluémonos



Preguntas



Recuerda que Positiva tiene para ti:



posipedia

<https://www.posipedia.com.co/>



Cursos virtuales



Artículos



Audios



Juegos digitales



OVA's



Guías



Mailings



Videos

¿Quieres profundizar tus conocimientos y
potenciar tus competencias en SST?

¡Capacítate y fortalece
la seguridad de tu empresa!

CURSOS

**VIRTUALES SG-SST
DE 50 Y 20 HORAS**

Escanea e insíbete



Para trabajadores de todas las empresas, áreas y sectores.

¡TE ESPERAMOS!



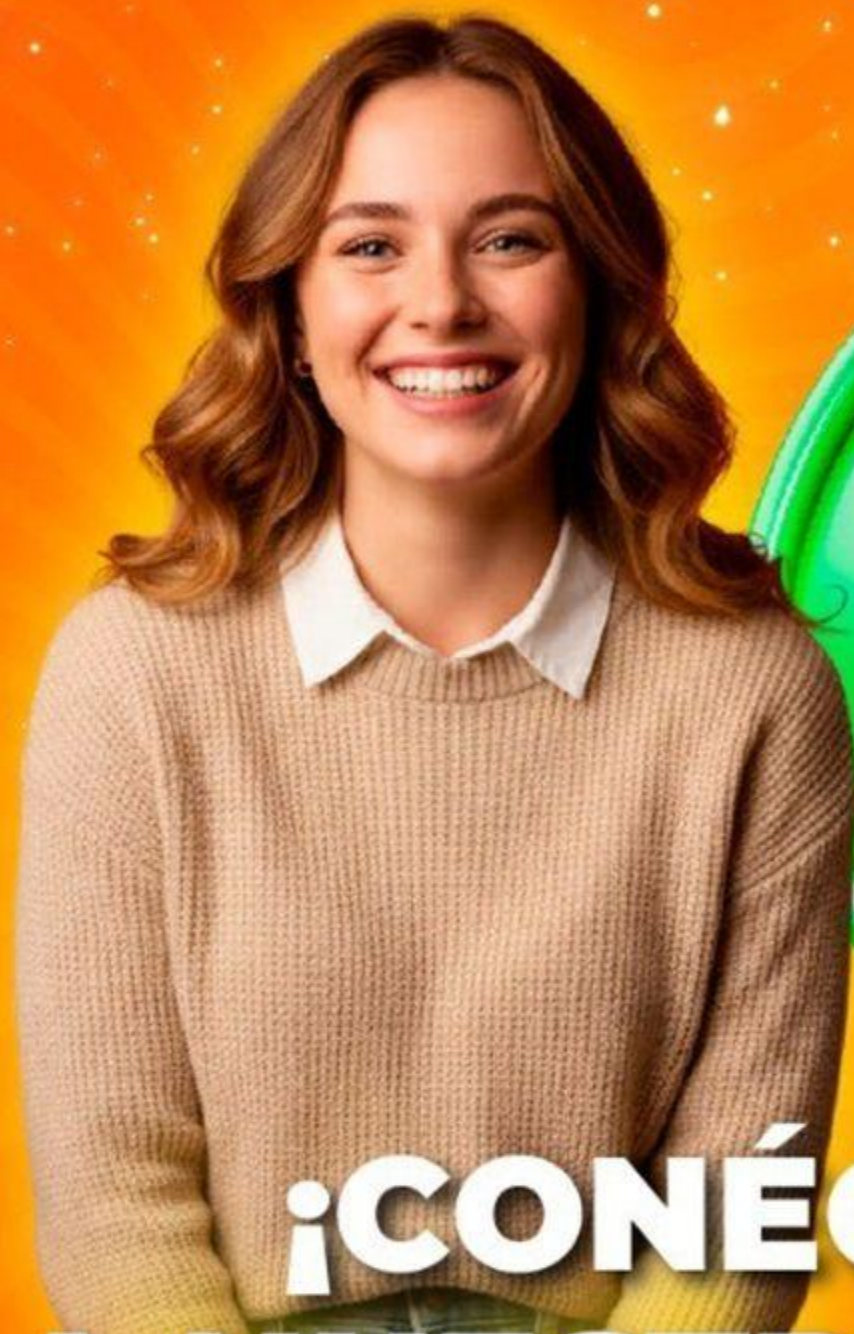


POSITIVA
COMPAÑÍA DE SEGUROS

suma 5.0



educa
comunica y cultura preventiva



**¡CONÉCTATE
A NUESTRO CANAL
de WhatsApp!**

POSITIVA PREVENCIÓN



Descubre campañas, novedades y tips en Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) que te ayudarán a fortalecer tu bienestar y la cultura de prevención laboral.

**¡Únete y sé parte de la
comunidad de Positiva!**



POSITIVA
COMPANÍA DE SEGUROS

suma 5.0

educa
comunica y cultura preventiva

¡Síguenos en nuestra COMUNIDAD EDUCATIVA!



Escanea el código QR para entrar
a nuestro Canal de Whatsapp