

CONVOCATORIA

LA CORPORACIÓN COLECTIVO INTERSINDICAL
DE SALUD OCUPACIONAL – COISO INVITA AL

13° CONGRESO NACIONAL DE RIESGOS LABORALES

Reflexionemos juntos sobre los desafíos que la inteligencia artificial, el cambio climático y las nuevas formas de trabajo representan para la seguridad y salud en el trabajo de las personas trabajadoras con perspectiva de género.



24 AL 28
DE AGOSTO
2026

Por entornos laborales
seguros, inclusivos, sostenibles
y con justicia social



OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- 1 Reflexionar sobre el futuro del trabajo desde una perspectiva de género, equidad y dignidad humana.
- 2 Transformar la seguridad y salud en el trabajo para responder a las nuevas realidades del mundo laboral.
- 3 Anticipar y gestionar los riesgos emergentes asociados a la inteligencia artificial, la crisis climática y las nuevas formas de trabajo.
- 4 Analizar el impacto de la inteligencia artificial y las nuevas tecnologías en la seguridad y salud en el trabajo.
- 5 Impulsar la construcción de entornos laborales más seguros, inclusivos, sostenibles y centrados en las personas trabajadoras.



METODOLOGÍA

Se optará por la metodología de la conferencia con el propósito de permitir que los expositores de amplio conocimiento que nos van a acompañar nos participen de la identificación de los problemas por ellos conocidos, permita la exploración de soluciones y así, promover y difundir el conocimiento teórico – práctico de la salud laboral entre a la población trabajadora.



INTELIGENCIA
ARTIFICIAL



CAMBIO
CLIMÁTICO



NUEVAS
FORMAS DE
TRABAJO



EQUIDAD,
IGUALDAD Y
DIGNIDAD



LUGAR

Auditorio Fernando Gómez Martínez
Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid
Carrera 48 N° 7 – 151 Avenida las Vegas
Medellín - Colombia



HORARIO

8:00 am a 1:00 pm



APORTE SOLIDARIO

Por participante, presencial

\$ 150.000

Cuenta de ahorros
Bancolombia a COISO
09779755433 Ahorros



INFORMES E INSCRIPCIONES

Prevía inscripción

<https://forms.gle/onaK2ArQAhTHmS5x8>

*¡Te esperamos para construir
juntos el futuro del trabajo
con salud, dignidad y justicia social!*

Everiel Loaiza
Coordinador
COISO

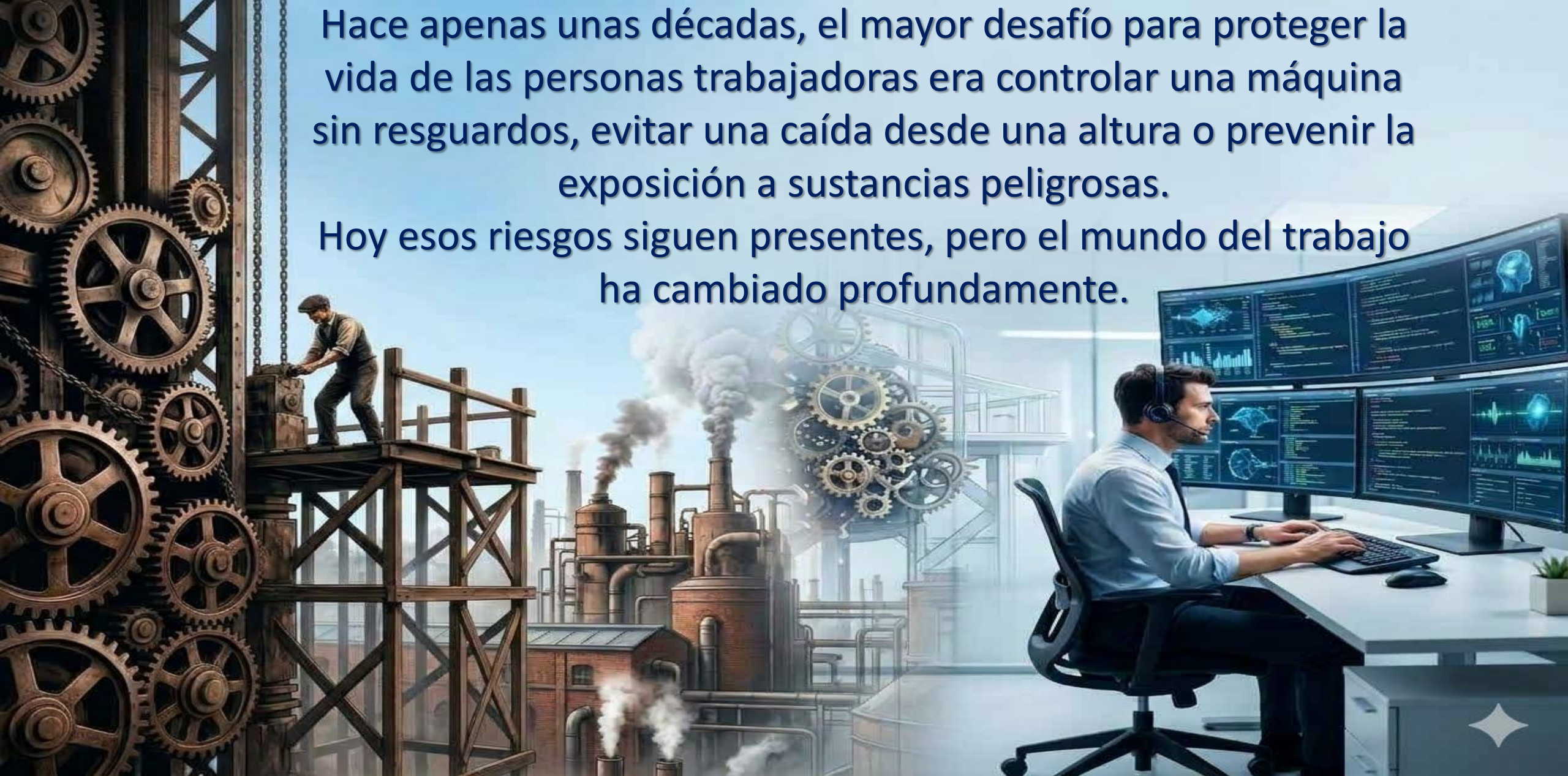


Bélgica
socio para el desarrollo



POLITÉCNICO COLOMBIANO
JAIME ISAZA CADAVID

Hace apenas unas décadas, el mayor desafío para proteger la vida de las personas trabajadoras era controlar una máquina sin resguardos, evitar una caída desde una altura o prevenir la exposición a sustancias peligrosas. Hoy esos riesgos siguen presentes, pero el mundo del trabajo ha cambiado profundamente.



LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

TOMA DECISIONES QUE
AFECTAN EL EMPLEO



NUEVOS RETOS
PARA LA JUSTICIA
Y LA PROTECCIÓN
LABORAL



TRABAJO DECENTE
Y CON DERECHOS



SALUD Y BIENESTAR
PARA TODAS Y TODOS



SOSTENIBILIDAD
Y JUSTICIA CLIMÁTICA



EQUIDAD E INCLUSIÓN
CON PERSPECTIVA DE GÉNERO



PREVENCIÓN, PARTICIPACIÓN
Y CULTURA DE SEGURIDAD

EL CAMBIO CLIMÁTICO

CONVIERTE EL CALOR EXTREMO,
LAS INUNDACIONES Y LOS FENÓMENOS
AMBIENTALES EN NUEVOS
RIESGOS LABORALES



PROTEGER HOY
ES GARANTIZAR EL TRABAJO
DEL MAÑANA

CONGRESO NACIONAL DE RIESGOS LABORALES

LAS PLATAFORMAS DIGITALES, EL TELETRABAJO Y LAS NUEVAS FORMAS DE CONTRATACIÓN

TRANSFORMAN LA MANERA DE TRABAJAR
Y, CON ELLO, LOS DESAFÍOS PARA
GARANTIZAR CONDICIONES DE TRABAJO
SEGURAS, SALUDABLES Y DIGNAS



NUEVAS FORMAS DE TRABAJO
EXIGEN NUEVAS FORMAS
DE PROTECCIÓN

NUEVOS TIEMPOS,
NUEVOS RIESGOS,
MISMO COMPROMISO:
LA VIDA Y LA DIGNIDAD
DEL TRABAJO



POLITÉCNICO COLOMBIANO
JAIME ISAZA CADAVID

Acreditado en
ALTA CALIDAD
Res. 15158 del MEN Sede Medellín - 4 años

POR ENTORNOS DE TRABAJO SEGUROS, SALUDABLES Y SOSTENIBLES PARA EL PRESENTE Y EL FUTURO

HISTORIA Y LECCIONES APRENDIDAS



HACIA UN FUTURO LABORAL JUSTO, EQUITATIVO E INCLUSIVO



INNOVACIÓN Y SOSTENIBILIDAD



CONGRESO NACIONAL
DE RIESGOS LABORALES

EL FUTURO DE LA VIDA LABORAL: UN NUEVO HORIZONTE DE PROTECCIÓN

NUEVOS DESAFÍOS,
mismas personas,
MÁS PREVENCIÓN



“ La próxima enfermedad laboral puede que no la produzca una máquina, sino un **algoritmo**.
El próximo accidente puede estar relacionado con una **ola de calor extrema**.
Y la próxima desigualdad puede surgir de una tecnología diseñada sin perspectiva de género.

Ese futuro ya comenzó.

*LA PREGUNTA NO ES SI ESTAMOS PREPARADOS,
SINO QUÉ VAMOS A HACER DESDE HOY
PARA **PROTEGER LA VIDA** DE LAS
PERSONAS TRABAJADORAS. ”*

*En defensa de los derechos en
salud de la población trabajadora*



CON PERSPECTIVA
DE GÉNERO

PARA UN FUTURO DEL TRABAJO
JUSTO, SEGURO E INCLUSIVO



COISO

CORPORACIÓN COLECTIVO
INTERINDUCAL DE SALUD OCUPACIONAL

JUNTOS HOY, PROTEGIDOS MAÑANA.



13^o CONGRESO NACIONAL DE RIESGOS LABORALES

Reflexionar sobre los desafíos que la inteligencia artificial, el cambio climático y las nuevas formas de trabajo representan para la **seguridad y salud en el trabajo** de las personas trabajadoras, con **perspectiva de género**.



INTELIGENCIA
ARTIFICIAL



CAMBIO
CLIMÁTICO



NUÉVAS FORMAS
DE TRABAJO

COISO

COLECTIVO INTERSINDICAL
DE SALUD OCUPACIONAL

AGENDA

LUNES

24 DE AGOSTO DE 2026

INSTALACIÓN



Instalación del evento

Saludos: Internacional, Politécnico, CUT, Jhon Benavides, Maritza España, Grupo Guillermo Ferguson, FOS, Comuna.

Presentadores: Alba Guerrero y Heliberto Sossa

Coordinación COISO: Everiel Loaiza / Jaime



Foro: 13.º Congreso Nacional de Riesgos Laborales

Academia, Trabajadores, Psicología, Ministerio del Trabajo, Jurídica.

- Diego Sepúlveda
- Everiel Loaiza
- Sandra Restrepo
- Clara Patricia Agudelo
- Alfonso Ibáñez



Receso

Coordinación COISO



Acoso sexual laboral a la luz del Convenio 190 de la OIT, referente a la radicación de violencia en los entornos laborales

Clara Patricia Agudelo Peña

Abogada. Magister en Comunicación Política. Inspectora del Trabajo del Grupo Élite por la Equidad de Género. Grupo de Prevención, Investigación, Vigilancia y Control. Dirección Territorial Antioquia, Ministerio del Trabajo.

HORARIO



8:00 – 9:30
a. m.

9:30 – 11:00
a. m.

11:00 – 11:30
a. m.

11:30 a. m. –
1:00 p. m.

MARTES

25 DE AGOSTO DE 2026

PONENCIAS



Salud laboral ante los riesgos emergentes en la era digital, el cambio climático y la perspectiva de género

Alba Lucía Guerrero Rueda

Fisioterapeuta – UIS. Esp. Terapia Manual (ACMCH). Esp. Gerencia de Calidad y Auditoría en Salud – Universidad Cooperativa de Colombia.



En construcción y ajuste

Yordán Rodríguez Ruiz

Prof. Fac. Nacional de Salud Pública, U. de Antioquia. Coord. Grupo de Investigación en SST. Doctor en Ciencias Técnicas (Ergonomía). Ing. Industrial. Magister en PRL y en Gestión de RR. HH. Miembro full de la Sociedad de Ergonomía de los EE. UU.



Receso

Coordinación COISO



Hacia un nuevo modelo de riesgos laborales: protección integral y trabajo decente para la clase trabajadora

Jhon Benavides

Médico cirujano. Ph. D. en Salud Colectiva. Magister en Salud y Seguridad en el Trabajo.

MIÉRCOLES

26 DE AGOSTO DE 2026

PONENCIAS



El impacto de la inteligencia artificial en el mundo del trabajo en Colombia

Sandro Sánchez

Abogado laboral. Especialista en Salud Ocupacional.



Entre el derecho y la realidad: condiciones de trabajo y salud en los casos atendidos en la Clínica Jurídica del COISO

Grupo de Investigación COISO Marleny Cardona A.

Economista – U. de A. Ph. D. en Ciencias Sociales del Colegio de la Frontera Norte. Investigaciones en Sociología del Trabajo.



Receso

Coordinación COISO



Del cumplimiento a la cultura del cuidado

Heliberto Sossa

Coordinador COISO.

JUEVES

27 DE AGOSTO DE 2026

PONENCIAS



Nuevos fueros de estabilidad laboral reforzada en el Nuevo Código Procesal del Trabajo y la Seguridad Social

José Domingo Ramírez

Abogado – U. de Antioquia. Economista – UNAULA. Máster en Administración – U. EAFIT. Especialista en Derecho Público. Especialista en Seguridad Social.



Derechos, recursos y estrategias de defensa en los procesos de calificación ante las Juntas de Calificación de Invalidez

Yolima Zapata Vasco

Abogada laboralista – U. de Medellín. Abogada de la Junta de Calificación de la Meta. Asociada a Coljuntas.



Receso

Coordinación COISO



Riesgos laborales en el nuevo mundo del trabajo: retos jurídicos y sindicales para garantizar la vida y la salud de quienes trabajan

Alfonso Ibáñez Romero

Dirigente sindical con 35 años de experiencia. Abogado laboralista. Experto en SST, negociación colectiva y tribunales de arbitramento.

VIERNES

28 DE AGOSTO DE 2026

PONENCIAS Y CLAUSURA



En construcción y ajuste

Jonathan Osorio Vasco

Docente investigador del Centro Regional Aburrá Sur – Corporación Universitaria Minuto de Dios, Seccional Antioquia-Chocó. Magister en SST. Especialista en Salud Ocupacional – U. de Antioquia.



Conversatorio sobre la restauración de derechos de los vendedores ambulantes en la ciudad de Medellín

Diego Sepúlveda

Magister en Salud Ocupacional. Especialista en Gestión Energética Industrial.



Receso

Coordinación COISO



Conclusiones y clausura del 13.º Congreso Nacional de Riesgos Laborales

Coordinación COISO



PARTICIPACIÓN
que transforma



CONOCIMIENTO
que construye



COMPROMISO
que cuida



CUIDADO
que nos une

JUNTOS
PROTEGEMOS
LA VIDA Y EL TRABAJO

¡Un Congreso para
transformar el trabajo!

Con este propósito, el COISO les da la bienvenida a este Congreso Nacional de Riesgos Laborales, un espacio para reflexionar, debatir y construir propuestas que nos permitan responder a los grandes desafíos de nuestro tiempo.

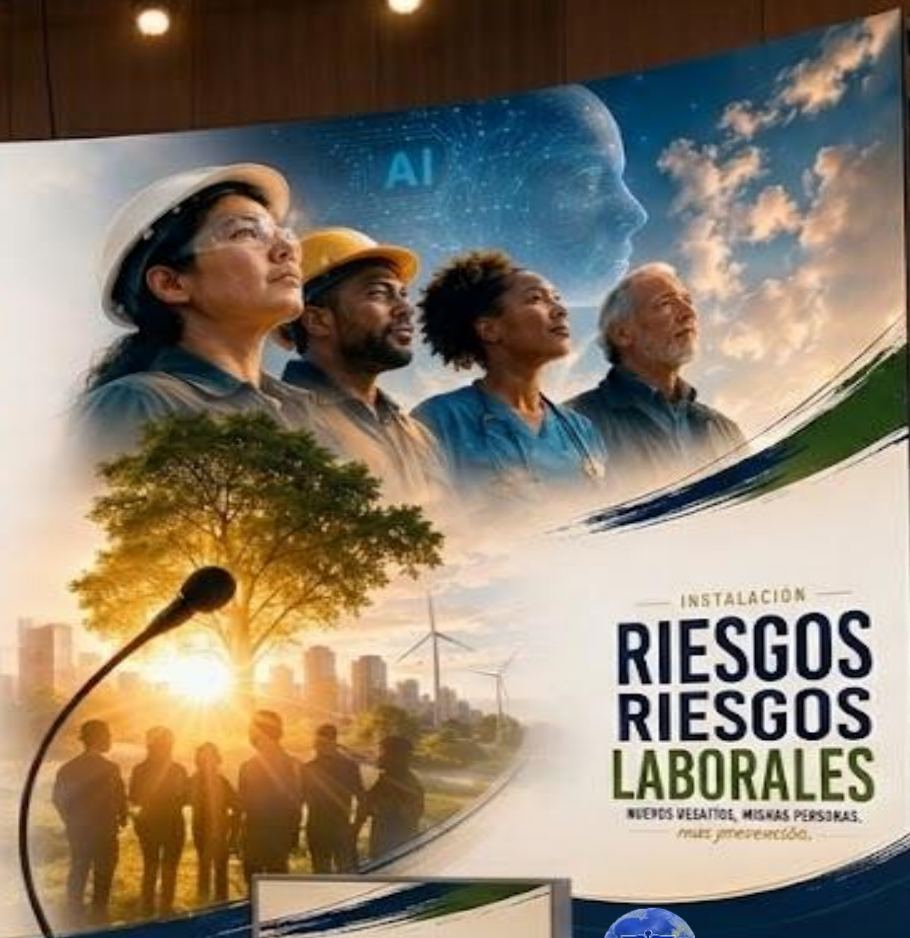
Porque proteger la vida y la salud de quienes trabajan sigue siendo el fundamento del trabajo decente y de una sociedad verdaderamente democrática.

— INSTALACIÓN —
CONGRESO NACIONAL DE
RIESGOS
LABORALES

NUEVOS DESAFÍOS, MISMAS PERSONAS,
más prevención.



DESAFÍOS DEL MAÑANA
MÁS PREVENCIÓN.



— INSTALACIÓN —
RIESGOS
RIESGOS
LABORALES
NUEVOS DESAFÍOS, MISMAS PERSONAS,
más prevención.



COISO
CORPORACIÓN INTERMUNICIPAL
DE OROQUENOA

*Sean todas
y todos
bienvenidos.*



Inscripcion al 13° Congreso Nacional de Riesgos Laborales

Descarga la convocatoria al 13° Congreso Nacional de Riesgos Laborales 2026

Octavo Encuentro Nacional de Copasst

Ingresar para consultar las memorias del octavo encuentro nacional de Copasst





COISO FORMACIONES

Creado el 12/9/2024



Cancelar

Unirme al grupo



POLITICA DE SALUD LABORAL

*Una construcción colectiva
para la población trabajadora*

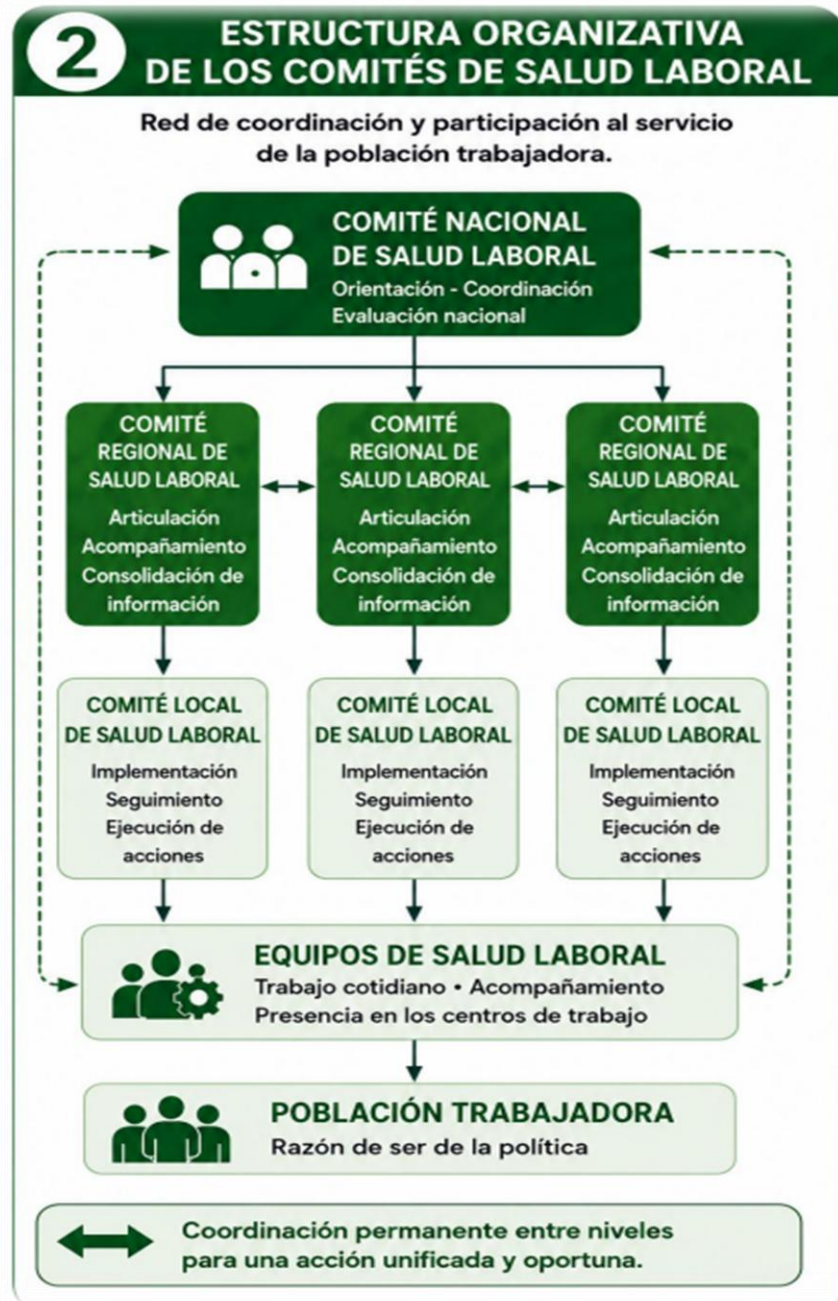
CORPORACION COLECTIVO
INTERSINDICAL DE
SALUD OCUPACIONAL

Medellin-Colombia

2026

CONTENIDO

No	Articulo	Pagina
1	Presentación	2
2	Introducción	6
3	Justificación	7
4	Marco de referencia jurídico	9
5	Marco conceptual	9
6	Objetivos generales	15
7	Objetivos específicos	16
8	Plan de trabajo	17
9	Comité local de salud laboral	22
10	Comité regional de salud laboral	22
11	Comité nacional de salud laboral	23
12	Referencias bibliográficas	26



12° CONGRESO NACIONAL SINIDICAL DE RIESGOS LABORALES

- Riesgos laborales, condiciones ambientales, sociales y tecnológicas en salud
- Enfermedades ocasionadas por el Calentamiento Global
- Análisis del trabajo de pie en trabajadores colombianos
- Vacíos en el proceso gubernativo para la calificación de origen y pérdida de capacidad laboral
- Barreras en el sistema de atención de riesgos laborales "Diagnostico y Propuesta de mejora"
- Mecanismos para demostrar negligencia en el incumplimiento de las normas de seguridad y salud en el trabajo
- Código procesal de trabajo y la seguridad social
- Digitalización e Inteligencia Artificial: nuevos paradigmas para la gestión de la ergonomía en las organizaciones Inteligencia
- Artesanal en el Tejido de la Naturaleza Social y Humana, Frente al Mundo Digital Virtual
- Hábitos reguladores en salud laboral, entre la ley y la practica
- Proceso de calificación de origen
- Cuando el clima cambia, el trabajo también: riesgos laborales desde la perspectiva de género en entornos rurales
- La incidencia en el trámite procesal judicial de los riesgos laborales de nuevo código procesal
- Ergonomía psicosocial, una perspectiva de género y diversidad



CORPORACION COLECTIVO INTERSINDICAL DE SALUD OCUPACIONAL

E-mail: coiso2008@gmail.com
www.coiso.org
Carrera 50 No 50-48 Of.312



*“En defensa de los derechos
en salud de la población trabajadora”*

Boletín: No 2 año 2026

Introducción

La institucionalidad en el mundo del trabajo pasa hoy por discusiones muy amplias sobre la seguridad y salud en el trabajo a partir de decisiones articuladas paritarias entre la organización del trabajo por parte de las y los trabajadores y la organización de la producción por parte del empleador.

Este boletín se centra en la evolución normativa para la implementación y el reconocimiento de los comités paritarios de seguridad y salud en el trabajo (COPASST), así mismo conocer el Impacto del COPASST en las organizaciones sindicales.

Evolución normativa para la implementación y el reconocimiento de los Comités Paritarios de Seguridad y Salud en el Trabajo (COPASST)

Impacto del COPASST en las organizaciones sindicales.

Conclusiones

Este análisis no es solo para visualizar estadísticas, sino para transformarlas en herramientas de lucha laboral. Desde la Corporación Colectiva Intersindical de Salud Ocupacional "COISO", invitamos a las y los trabajadores líderes y lideresas sindicales a enfocar sus esfuerzos en:

1. Promover la participación de los COPASST, para alinearse con las áreas de talento humano y riesgos laborales en el diseño del SG SST. La ley colombiana faculta al comité para participar en la planeación.
2. La encuesta nos muestra que, en términos de formación, vamos por buen camino, pero la participación interna sigue siendo un reto pendiente.
3. Garantizar a través de la formación la participación en el COPASST dentro y fuera de la empresa donde labora.
4. Prioridad en Vigilancia Epidemiológica Biomecánica: dado que las enfermedades de los huesos y músculos reinan en los registros, es obligatorio exigir el rediseño ergonómico de los puestos de trabajo, rotación efectiva de tareas y pausas activas dirigidas que realmente detengan los ciclos de movimientos repetitivos.
5. Aportar y participar en investigación dentro y fuera de las empresas para transformar la realidad.
6. Solicitar capacitaciones a la ARL, es importante la identificación de necesidades de formación donde la propuesta articula ARL, la organización y el COPASST.
7. Hacer un proyecto de investigación educativo en SST dirigido a los sindicatos y sus representantes en los COPASST.

¡La salud laboral es un derecho, no un beneficio negociable! Si identificas incumplimientos en la empresa para el desarrollo del SG-SST y resistencia de las y los trabajadores para participar en el COPASST, el COISO te acompaña con formación para que no te niegues a la participación.

Corporación Colectivo Intersindical de Salud Ocupacional



coiso2008@gmail.com



3104565515



Carrera 50 No 50-48 - Of 312
Edificio la Bolsa Parque Berrio



Con este propósito, el COISO les da la bienvenida a este Congreso Nacional de Riesgos Laborales, un espacio para reflexionar, debatir y construir propuestas que nos permitan responder a los grandes desafíos de nuestro tiempo.

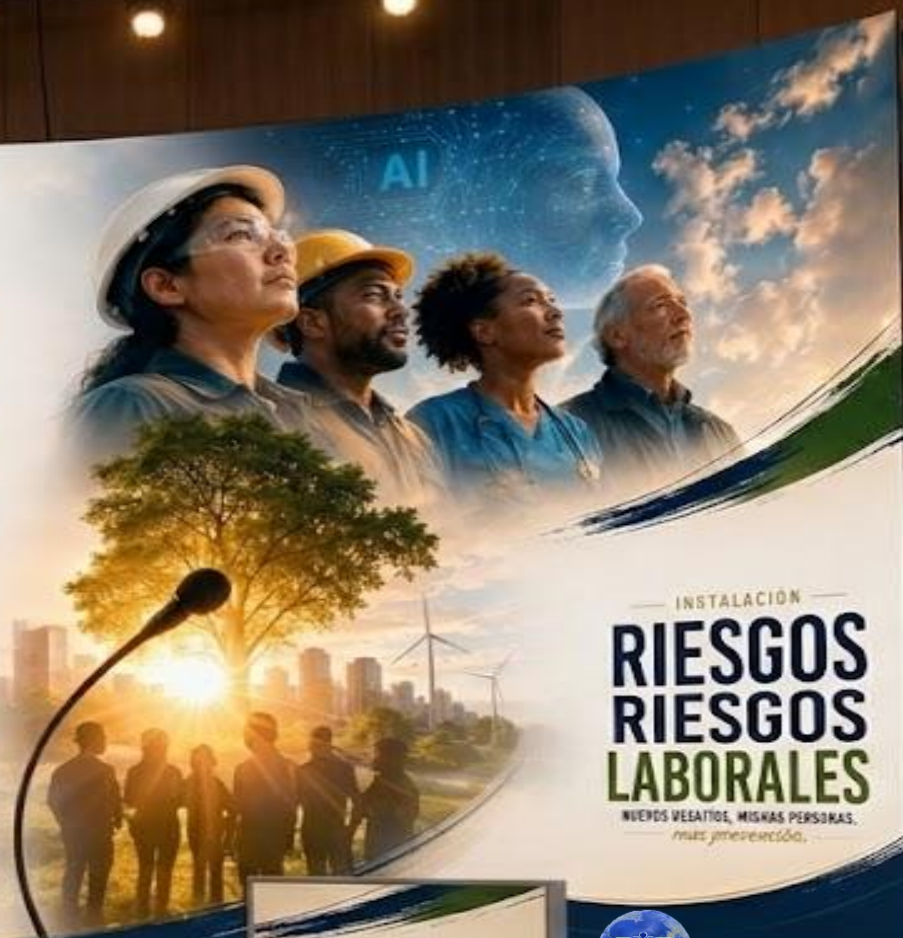
Porque proteger la vida y la salud de quienes trabajan sigue siendo el fundamento del trabajo decente y de una sociedad verdaderamente democrática.

— INSTALACIÓN —
CONGRESO NACIONAL DE
RIESGOS
LABORALES

NUEVOS DESAFÍOS, MISMAS PERSONAS,
más prevención.



DESAFÍOS DEL MAÑANA
MÁS PREVENCIÓN.



— INSTALACIÓN —
RIESGOS
RIESGOS
LABORALES

NUEVOS DESAFÍOS, MISMAS PERSONAS,
más prevención.



COISO
CORPORACIÓN INTERMUNICIPAL
DE OROQUENDE

*Sean todas
y todos
bienvenidos.*