14^A FERIA DE BIOTECNOLOGÍA

Treinta años de evolución de la Seguridad y Salud en el Trabajo en Colombia (1995–2025): de la reacción a la prevención

Yuliana Álvarez¹, Carolina Munera¹, Natalia Osorio Ospina¹ ¹Colegio Mayor de Antioquia

INTRODUCCIÓN

Durante las últimas tres décadas, la Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) se ha consolidado en Colombia como una disciplina científica, normativa y social. Desde los años noventa, el país ha transitado de un enfoque reactivo basado en la atención del daño a un modelo preventivo y de gestión integral del riesgo. Esta evolución refleja la relación entre los cambios económicos, políticos y tecnológicos y la búsqueda del bienestar integral de los trabajadores.

Objetivo General

Analizar la evolución de la SST en Colombia entre 1995 y 2025, identificando los principales hitos normativos, sociales y epidemiológicos que consolidaron su reconocimiento como ciencia y campo profesional.

Objetivos Específicos

- 1.Describir los hitos más relevantes en materia normativa y sociopolítica por década.
- 2. Analizar las tendencias de accidentalidad. morbilidad y mortalidad laboral.
- 3. Reconocer la consolidación del enfoque preventivo y del bienestar integral.





MÉTODOS







Tipo de estudio: Observacional descriptivo

Instrumento: Análisis documental en las bases de datos

> Hitos normativos, sociales y epidemiológicos en salud laboral

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Hitos relevantes de las tres décadas del surgimiento del SGSST

Década	Accidentalidad	Mortalidad	Morbilidad	Contexto
1995–2005	Alta en sectores primario y secundario	Elevada	musculo-esqueleticas V	Industrialización y desigualdad
2006-2015	37 % de accidentes, 48 % de muertes	Moderada	Túnel carpiano, lumbago, hipoacusia	Reformas y cultura preventiva
2016-2025	Mejora en control y vigilancia	Baja	Riesgos psicosociales y tecnoestrés	Digitalización, equidad, sostenibilidad

Elaboración propia

1995–2005 "Riesgos y realidades" la alta accidentalidad se asocia con procesos de industrialización sin suficiente control preventivo.

Evolución de la accidentalidad y mortalidad laboral (1995-2025) 0 120 120 2006-2015 2016-2025 1995-2005 Elaboración propia

2016–2025 "Ciencia, gestión y bienestar" la accidentalidad desciende (índice 90), gracias a la madurez del sistema, la automatización de procesos y la integración de tecnologías de control de riesgo.

2006–2015 "Ciencia, gestión y bienestar" los accidentes aumentan (de 100 a 137), lo que refleja un incremento en la actividad económica y una mejor notificación de casos, la mortalidad se reduce drásticamente (de 100 a 52)

REFERENCIAS

- 1. Torres-Tovar M. Accidentalidad y enfermedad laboral en Colombia. Encuentro Internacional de Seguridad y Trabajo; 2016 nov; Medellín, Colombia. Escuela Nacional Sindical. 2. Organización Internacional del Trabajo (OIT). Seguridad y
- salud en el trabajo: Una visión global. Ginebra: Oficina Internacional del Trabajo; 2023.
- 3. Congreso de la República de Colombia. Ley 1562 de 2012: Por la cual se modifica el Sistema de Riesgos Laborales y se dictan otras disposiciones en materia de salud ocupacional. Bogotá: Diario Oficial; 2012 jul 11.

CONCLUSIONES

- La SST ha pasado de ser un conjunto de medidas reactivas a consolidarse como una ciencia preventiva y social.
- Las reformas normativas (Ley 1562 y Decreto 1072) marcaron un punto de inflexión hacia la gestión integral del riesgo.
- Persiste el desafío de garantizar condiciones equitativas, sostenibles y saludables, especialmente en sectores de alta exposición.
- La cultura del autocuidado, el bienestar mental y la equidad de género representan los ejes del nuevo paradigma de salud laboral.

"Es mejor prevenir que lamentar, pero más sabio aún es construir un trabajo que no enferme." Inspirado en los principios de la OIT y adaptado de Eduardo Galeano.



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA®

