

ELIMINACIÓN DEL ASBESTO

**PROTEGE TU EMPRESA,
TU EQUIPO Y TU REPUTACIÓN**



Un manual práctico para la Gerencia, Asuntos Corporativos, Regulatorios, Financiera, Ambiental, Gestión Humana, Operaciones, SGSST y HSEQ

Contenido

El peligro invisible del asbesto	1
Impacto y consecuencias del asbesto	2
Normativa colombiana y referentes internacionales	3
Ruta para la eliminación segura del asbesto	4
Nuestras Certificaciones	5
Empresas que gestionaron el riesgo con éxito	6

El peligro invisible del asbesto

El asbesto ha sido utilizado ampliamente en la construcción, la industria automotriz y textil debido a su resistencia y bajo costo. Sin embargo, su impacto en la salud y el medio ambiente ha llevado a su prohibición en más de 67 países, incluyendo Colombia

Riesgos Clave:

- > Las fibras de asbesto son invisibles e inhalables, lo que las hace altamente peligrosas para la salud.
- > Se han registrado más de 320 muertes anuales en Colombia debido a la exposición al asbesto.
- > Su presencia en infraestructuras antiguas sigue representando un riesgo latente.

¿Tu empresa está expuesta sin saberlo?

Impacto y consecuencias del asbesto

EFFECTOS EN LA SALUD

El asbesto es un agente cancerígeno, y su exposición puede causar:

- > Asbestosis (cicatrización pulmonar irreversible).
- > Mesotelioma (cáncer letal del tejido pulmonar).
- > Cáncer de pulmón con alta mortalidad.

IMPACTO AMBIENTAL

- > Contaminación del aire y agua debido a la degradación de materiales con asbesto.
- > Riesgo para comunidades cercanas a fábricas y sitios de disposición inadecuados.

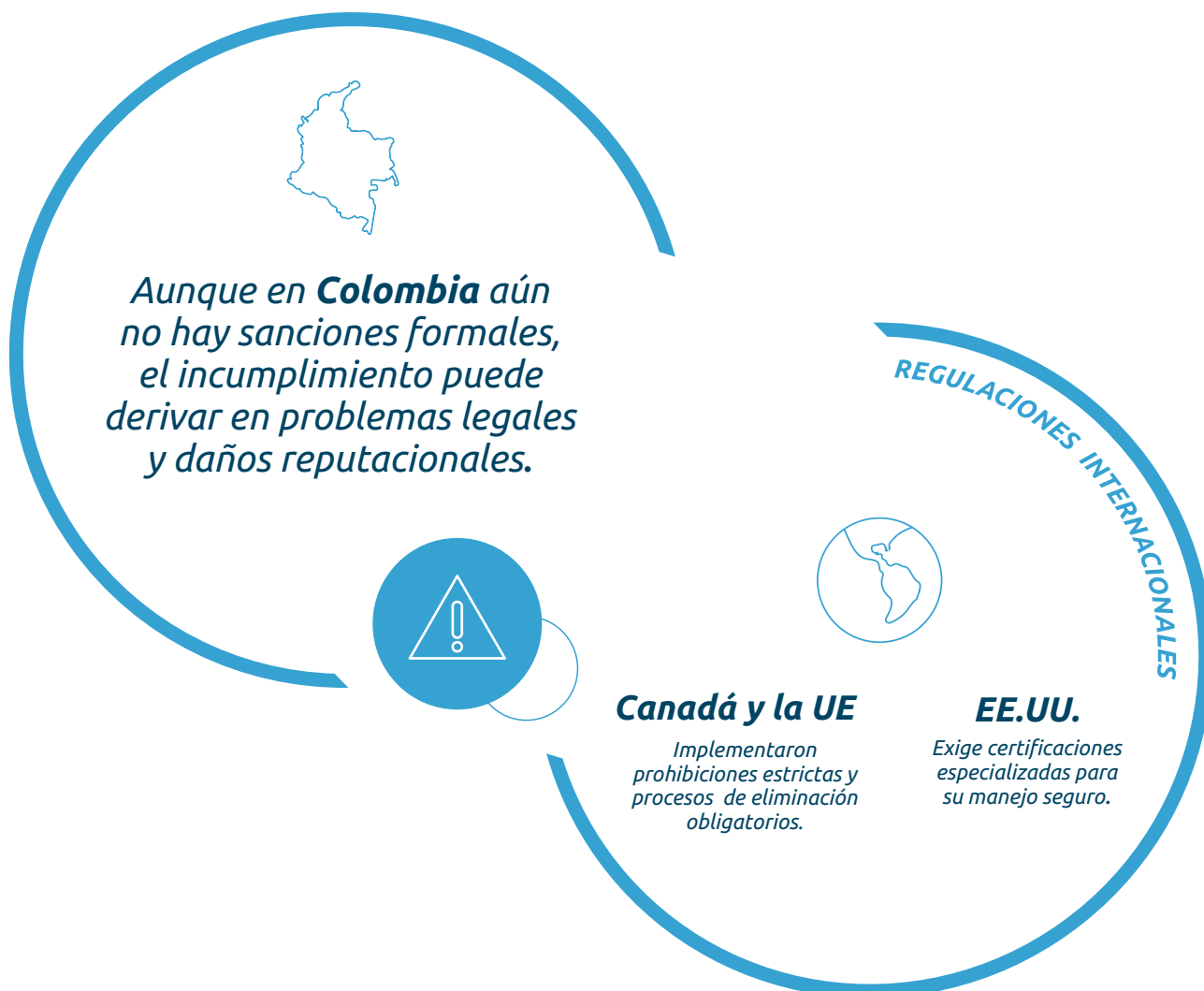
COSTOS LEGALES Y ECONÓMICOS

- > Demandas laborales por exposición al asbesto.
- > Costos elevados en la remoción tardía

Normativa colombiana y referentes internacionales

MARCO LEGAL EN COLOMBIA

- > **Ley 1968 de 2019 (Ley Ana Cecilia Niño):** Prohíbe la producción, comercialización y uso del asbesto.
- > **Decreto 0402 de 2021:** Regula la importación y exportación del asbesto.
- > **Decreto 1477 de 2014:** Incluye el mesotelioma y otras enfermedades causadas por el asbesto en la Tabla de Enfermedades Laborales.
- > **Acuerdo 825 de 2021 (Bogotá):** Dicta lineamientos para la sustitución y gestión integral del asbesto.



Ruta para la eliminación segura del asbesto

FASE 1 - IDENTIFICACIÓN

- > Inspección inicial: Evaluación de presencia de asbesto en estructuras.
- > Medición de riesgo: Análisis de dispersión de fibras en el ambiente
- > Plan de sustitución: Definición de tiempos y costos del proyecto

FASE 2 - SUSTITUCIÓN Y ELIMINACIÓN SEGURA

- > Implementación de protocolos de intervención con equipos certificados.
- > Uso de EPP y protocolos de seguridad durante la remoción.
- > Transporte y disposición final en sitios autorizados.

Nuestras Certificaciones

Protege tu empresa y tu reputación. Gestiona el asbesto de manera segura y alineada con normativas ambientales. Evita sanciones y fortalece tu compromiso con la responsabilidad social.

Innovación · Confiabilidad · Compromiso



GESTAM garantiza que todo el proceso cumpla con normativas vigentes.

En GESTAM, contamos con un equipo de expertos acreditados por la Agencia de Protección Ambiental de EE.UU (EPA) para la inspección de asbesto. Garantizamos procesos seguros, cumpliendo con la normativa vigente y minimizando el impacto ambiental, para ofrecer soluciones responsables y confiables.

Empresas que gestionaron el riesgo con éxito

- > **Sector construcción:** Empresas en Bogotá han implementado protocolos seguros de eliminación.
- > **Industria automotriz:** Reemplazo de materiales con asbesto en frenos y empaques.
- > **Ejemplo internacional:** Empresas en Europa han reducido costos y riesgos al eliminar el asbesto a tiempo.



¿QUÉ PASA SI NO ACTÚAS?

- > **Posibles demandas laborales** por enfermedades relacionadas con el asbesto.
- > **Pérdida de reputación** empresarial y sanciones futuras.
- > **Riesgo de contaminación ambiental** que puede derivar en costos elevados.

Contáctanos

Entendemos la importancia de un acompañamiento profesional y experto.

✈ santiago.agudelo@gestam.com.co

✈ luis.palacio@gestam.com.co

☎ +57 300 5641240 | +57 311 3353604

🌐 <https://gestam.com.co>