



Sistema de Gestión Ambiental

Importancia de su implementación,
impactos y consecuencias



AMBIENTALSUD
S.A.S

www.ambientsalud.com



Importancia del Sistema de Gestión Ambiental



La normativa ambiental en Colombia busca proteger el medio ambiente y asegurar un desarrollo sostenible. Para las empresas, cumplir con estas normas no solo es una obligación legal, sino una oportunidad para mejorar la eficiencia operativa, reducir costos y fortalecer la imagen corporativa. En este e-book, exploraremos la importancia de cumplir con la normativa ambiental colombiana y cómo esto se integra en el Sistema de Gestión Ambiental (SGA) de las empresas.



2024

AMBIENTALSALUD SAS



Marco Normativo Ambiental en Colombia

En Colombia, varias leyes y normas regulan la protección ambiental:

- Ley 99 de 1993: Establece el Sistema Nacional Ambiental y la creación del Ministerio de Ambiente.
- Decreto 1076 de 2015: Compila las normas ambientales y regula el Sistema de Gestión Ambiental.
- Resolución 631 de 2015: Define las obligaciones para el manejo de residuos.

BOLETIN OFICIAL- AÑO CXXX, N. 41146, 22, DICIEMBRE, 1993, PAG. 1

LEY 99 DE 1993
(diciembre 22)

por la cual se crea el Ministerio del Medio Ambiente, se reordena el Sector Público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, se organiza el Sistema Nacional Ambiental- SINA, y se dictan otras disposiciones.

El Congreso de Colombia,
DECRETA:

TITULO I

FUNDAMENTOS DE LA POLÍTICA AMBIENTAL COLOMBIANA
El Congreso de Colombia, La política ambiental colombiana seguirá los

ARTICULO 1o.- Principios Generales Ambientales. La política ambiental colombiana seguirá los siguientes principios generales:

1. El proceso de desarrollo económico y social del país se orientará según los principios: universales y del desarrollo sostenibles contenidos en la Declaración de Río de Janeiro de junio de 1992 sobre Medio Ambiente y Desarrollo.
2. La biodiversidad del país, por ser patrimonio nacional y de interés de los seres humanos a una vida saludable tendrán en cuenta el derecho de los seres humanos a una vida saludable y a la naturaleza.



AMBIENTALSALUD

S.A.S

Esta versión incorpora las modificaciones introducidas al Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible a partir de la fecha de su expedición.

VERSIÓN INTEGRADA CON SUS MODIFICACIONES
(Mayo 26)

ÚLTIMA FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 24 DE ABRIL DE 2024

LA REPUBLICA COLOMBIA,
En ejercicio las facultades confiere numeral 11 ARTICULO 189 la Constitución Política,

CONSIDERANDO:

La política ambiental colombiana ocupa un espacio central en la implementación de políticas públicas, siendo el medio por el cual se materializan en gran parte las decisiones del sistema legal y para afianzar la seguridad jurídica.

La política ambiental (la simplificación y compilación orgánica del sistema nacional de compilación normas de la misma naturaleza.

Las reglamentaciones preexistentes, las mismas no requieren de expedición al momento de su expedición con las regulaciones

reglamentario implica, en algunos casos, la simple expedición de las resoluciones, las administrativas con fundamento en

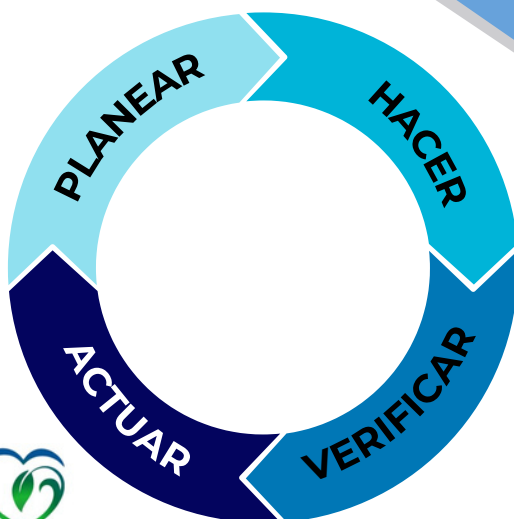
El decreto guarda correspondencia con el momento de su expedición con las medidas tomadas para evitar o

¿Qué es un Sistema de Gestión Ambiental?

Un Sistema de Gestión Ambiental (SGA) es un conjunto de prácticas y procedimientos que una empresa implementa para reducir su impacto ambiental. Basado en normas internacionales como ISO 14001.

El SGA ayuda a las empresas a:

- Identificar y cumplir con requisitos legales.
- Minimizar el uso de recursos y la generación de residuos.
- Mejorar la eficiencia operativa.





Ventajas para las Empresas

Cumplir con la normativa ambiental ofrece múltiples beneficios:

- 1.Reducción de Costos: Evitar multas y sanciones por incumplimiento. Optimización de recursos.
- 2.Mejora la Imagen Corporativa: Posiciona a la empresa como responsable y sostenible.
- 3.Acceso a Incentivos: Oportunidades para financiamiento y certificaciones ecológicas.
- 4.Cumplimiento de Expectativas: Responde a las demandas de clientes y consumidores conscientes del medio ambiente.



Pasos para Integrar el SGA



Evaluación Inicial: Analiza el impacto ambiental actual y los requisitos legales.



Diseño del SGA: Define políticas, objetivos y procedimientos ambientales.



Capacitación: Forma al personal sobre prácticas ambientales y cumplimiento normativo.



Monitoreo y Revisión: Realiza auditorías internas y externas para asegurar el cumplimiento y mejora continua.



Casos de Éxito en Colombia

Varios casos en Colombia destacan la importancia del cumplimiento normativo:

- Ecopetrol: Implementa prácticas de reducción de emisiones y manejo de residuos.
- Grupo Nutresa: Adopta políticas de sostenibilidad y certificaciones ambientales.

Estos ejemplos muestran cómo el cumplimiento normativo no solo evita sanciones, sino que también puede ser una ventaja competitiva.



Ecopetrol

- **Exenciones y Beneficios Tributarios:** Ecopetrol ha aprovechado beneficios fiscales como exenciones y descuentos en impuestos relacionados con inversiones en tecnologías limpias y proyectos de gestión ambiental. En Colombia, algunas inversiones en infraestructura ambiental pueden calificar para beneficios fiscales bajo la Ley 1819 de 2016.
- **Reducción de Costos Operativos:** La inversión en tecnologías de eficiencia energética y control de emisiones ha llevado a una reducción en los costos operativos a largo plazo, al disminuir el consumo de recursos y los costos asociados con el manejo de residuos y emisiones.



Grupo Nutresa

- **Ahorro en Costos de Energía y Agua:** La implementación de tecnologías más limpias ha llevado a un ahorro significativo en el consumo de energía y agua, reduciendo costos operativos y mejorando la rentabilidad a largo plazo.
- **Mejora en la Competitividad y Acceso a Mercados:** Al obtener certificaciones ambientales, Grupo Nutresa ha mejorado su competitividad y acceso a mercados internacionales que valoran las prácticas sostenibles. Esto también puede traducirse en oportunidades comerciales y asociaciones estratégicas.



Casos de incumplimiento en Colombia

Empresa: **Cerrejón** (minería de carbón) Sanción: La Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA) impuso una multa a Cerrejón por violaciones en el manejo de efluentes y residuos.

Monto de la Multa: La multa ascendió a \$30.000.000.000 COP (aproximadamente 6 millones de dólares estadounidenses). Motivo: La empresa fue sancionada por incumplir los términos de su licencia ambiental, específicamente por deficiencias en el control de emisiones y el manejo de residuos, así como impactos negativos en recursos hídricos.



Cerrejón

Responsible Mining

A GLENCORE COMPANY



AMBIENTALSALUD

S.A.S

Casos de incumplimiento en Colombia

Empresa: **Grupo Argos** (sector de cemento y construcción) Sanción: La Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios impuso una multa a la empresa por fallos en el cumplimiento de las normas ambientales relacionadas con la gestión de residuos y emisiones atmosféricas. **Monto de la Multa:** La multa fue de \$1.200.000.000 COP (aproximadamente 250.000 dólares estadounidenses). Motivo: La sanción se debió a irregularidades en los reportes ambientales y en la gestión de residuos en sus plantas de producción.



GRUPO ARGOS

Inversiones que transforman

La Ruta hacia un Futuro Sostenible

Cumplir con la normativa ambiental colombiana es crucial para el éxito a largo plazo de las empresas. No solo asegura el cumplimiento legal, sino que también contribuye a la sostenibilidad y mejora de la imagen corporativa. Para más información y recursos sobre la normativa ambiental y la implementación del SGA, consulta los siguientes enlaces:

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

AMBIENTSALUD S.A.S.



[@ambientsalud](#)



[C. R. C. Ambientsalud SAS](#)



[AMBIENTSALUD SAS](#)

