





GUÍA SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL, IMPLANTACIÓN Y AUDITORÍA



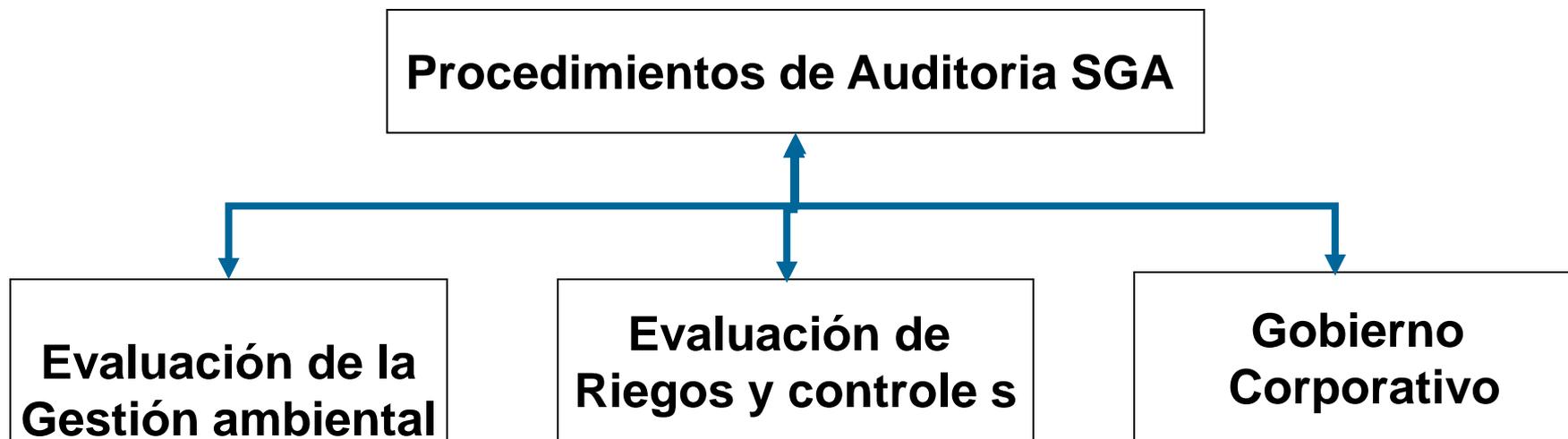
GESTIÓN AMBIENTAL, IMPLANTACIÓN Y AUDITORÍA





En la primera parte de este curso veremos cuáles son los conceptos fundamentales de dichos sistemas; cuáles son las principales implicaciones de la implantación de los mismos en las organizaciones, así como, cuáles son sus requisitos documentales y procedimentales

DIAGRAMA DE ESTUDIO Y VERIFICACION



CONOCER + EVALUAR = AUDITAR

QUE ES LA GESTION AMBIENTAL

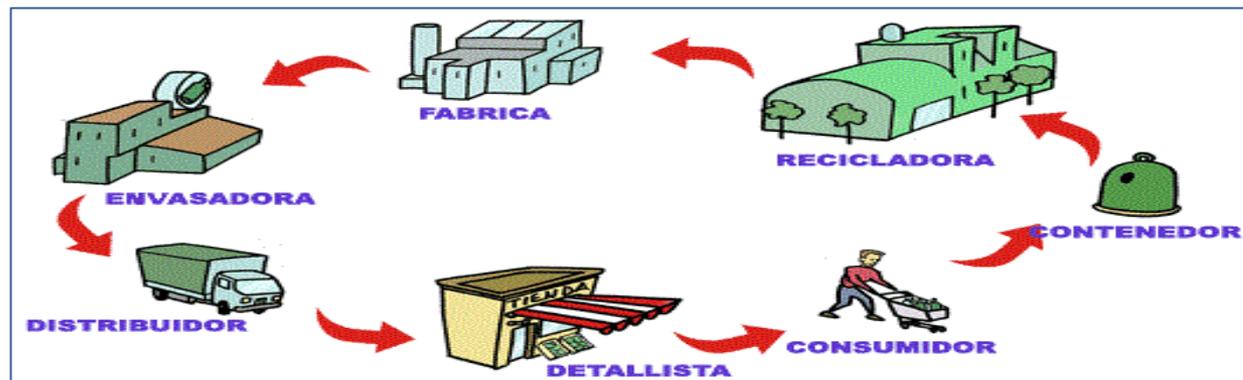
- La gestión ambiental engloba el conjunto de actividades o estrategias que podemos desarrollar para cuidar y prevenir problemas del medio ambiente.

OBJETIVOS

- Saber “qué hay que hacer” para proteger y conservar el medio ambiente
- cómo utilizar de manera racional los recursos que nos ofrece el planeta (sobre todo aquellos que son limitados)
- cómo conseguir un equilibrio adecuado entre el crecimiento de la población y el desarrollo económico.

COSTO CERO = DEMANDA INFINITA

QUE ES LA GESTION AMBIENTAL



Las organizaciones están integrando este factor ambiental, en el marco de su gestión global, a través de los denominados sistemas de gestión ambiental. Más conocidos por sus siglas como SGA.

Cada vez es mas notable la conciencia ambiental de la población, las legislaciones mundiales en temas ambientales está cada vez más exigentes

SOSTENIBILIDAD O DE DESARROLLO SOSTENIBLE

El término sostenibilidad se utilizó por primera vez en 1713, por Hanns Carl von Carlowitz, jefe de la guardia forestal de Sajonia en Alemania.

- Sostenibilidad económica : Área ambiental y social es financieramente posible y rentable
- Sostenibilidad social : mantenimiento de la cohesión social
- Sostenibilidad ambiental : compatibilidad entre la actividad considerada y la preservación de la biodiversidad y de los ecosistemas, evitando la degradación de las funciones fuente y sumidero

Equilibrio en los ámbitos económico, social y ambiental



Sostenibilidad empresarial o también llamada responsabilidad social con los Stake Holders

Sostenibilidad o responsabilidad empresarial

Sinónimo de “gestión del riesgo ambiental”

Gran oportunidad: De hacer negocios, reduciendo gastos e incrementando ingresos



Como resultado de estas circunstancias, entendemos que la RSC, considerada está en sus tres ámbitos: Social, económico y ambiental, de los que se pueden conseguir diversos resultados.

Sostenibilidad o responsabilidad empresarial

Se posibilita un más fácil acceso a los mercados financieros, como nos evidencia los índices bursátiles de sostenibilidad, como el Dow Jones Sustainability o el FTSE4good (Visión para Inversores)



FTSE4Good



Dow Jones
Sustainability Indexes



FUNCIONES AUDITORAS

De acuerdo con lo indicado por *Te Instituto of Internar Auditor*, la función auditora en las organizaciones tiene como objetivo el de aportar valor a las organizaciones, incidiendo, supervisando los procesos de riesgos, controles y gobierno corporativo.



FUNCIONES AUDITORAS

Deberes de una Unidad de Auditoría Interna ambiental :

- Proveer un aseguramiento objetivo, respecto de la efectividad de las actividades de la RSC seguidas por la Empresa, destacando las fortalezas y las debilidades que puedan existir en el proceso seguido.
- Brindar un aseguramiento sobre el proceso de gestión del riesgo en el prestigio corporativo y su evaluación.
- Y defender el establecimiento de RSC, estableciendo estrategias para su aprobación por las Directiva.

Al igual que sucede con la información financiera, para que exista una garantía razonable de que la información es fiable, se precisa de una función auditora que supervise la bondad de la información

¿Qué son los sistemas de gestión ambiental y para qué sirven?

- ✓ Tienen carácter voluntario
- ✓ Ofrecen a las organizaciones las herramientas necesarias para alcanzar un alto nivel de sostenibilidad ambiental
- ✓ ofrecen a las organizaciones una serie de ventajas que se verán plasmadas en la cuenta de resultados.



No Existe un único Sistema de Gestión Ambiental, sino que coexisten varios, unos más reputados que otros, y por lo tanto más aplicados.

¿Qué son los sistemas de gestión ambiental y para qué sirven?

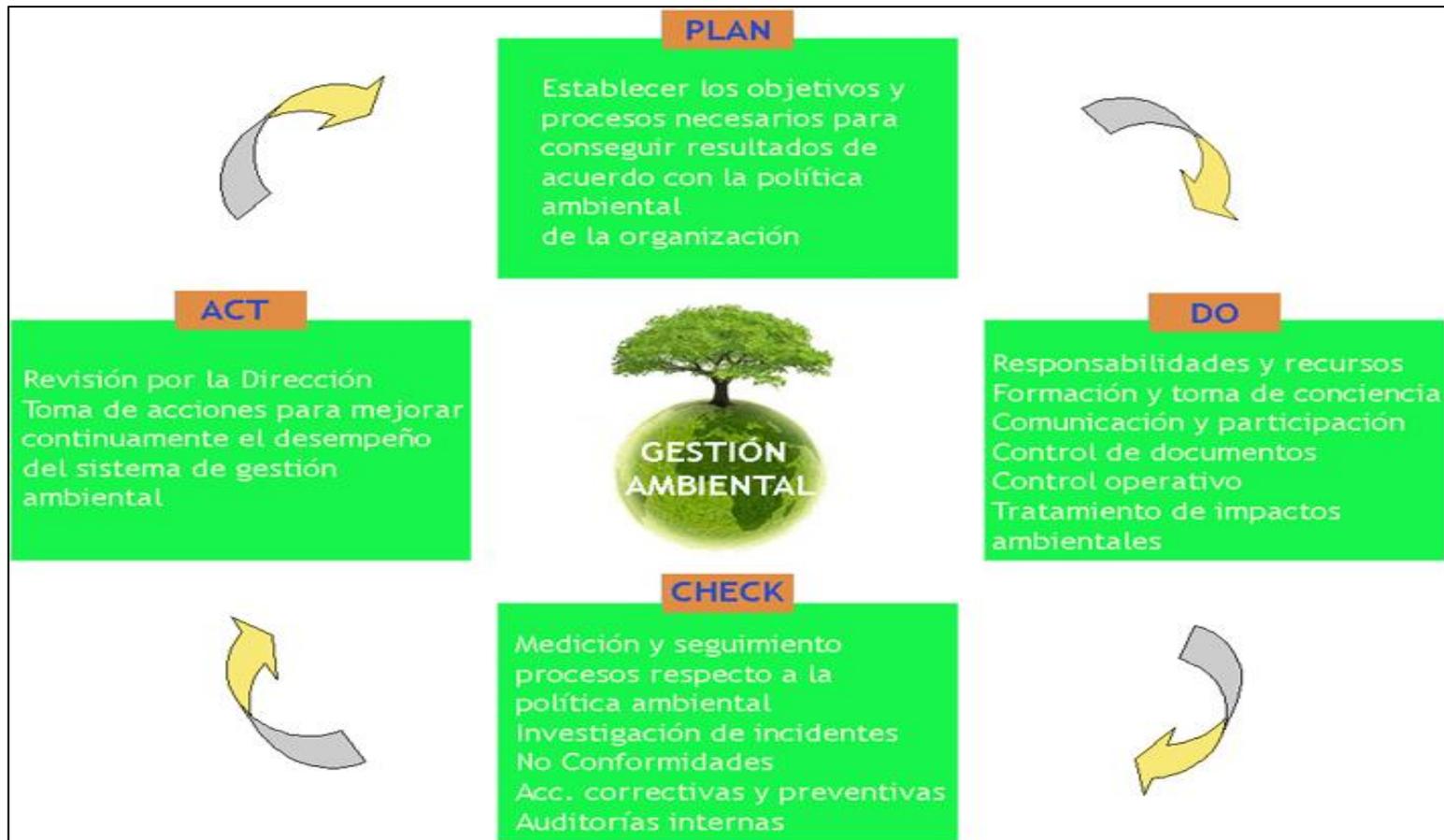
VENTAJAS

- ✓ Incremento de la calidad en la gestión ambiental reduciendo a su vez el riesgo ambiental
- ✓ Disminución de cargas financieras debido a la reducción de la contaminación y minimización de impuestos ambientales
- ✓ Ventajas financieras por el mejor control de las operaciones
- ✓ Aseguramiento del cumplimiento de la legislación aplicable
- ✓ Nuevas oportunidades de negocio en mercados
- ✓ Incremento de la credibilidad y confianza de las autoridades públicas, clientes y ciudadanos.
- ✓ Mejora de la calidad en lugares de trabajo e incentivos al fomentar la participación del empleado.
- ✓ Incremento de la imagen corporativa.

No Existe un único Sistema de Gestión Ambiental, sino que coexisten varios, unos más reputados que otros, y por lo tanto más aplicados.

¿Qué son los sistemas de gestión ambiental y para qué sirven?

Es un ciclo de continua mejora



Círculo de Deming (Planificar-Hacer-Verificar y Actuar)

Inputs iniciales precisos para desarrollar el Sistema de Gestión Ambiental

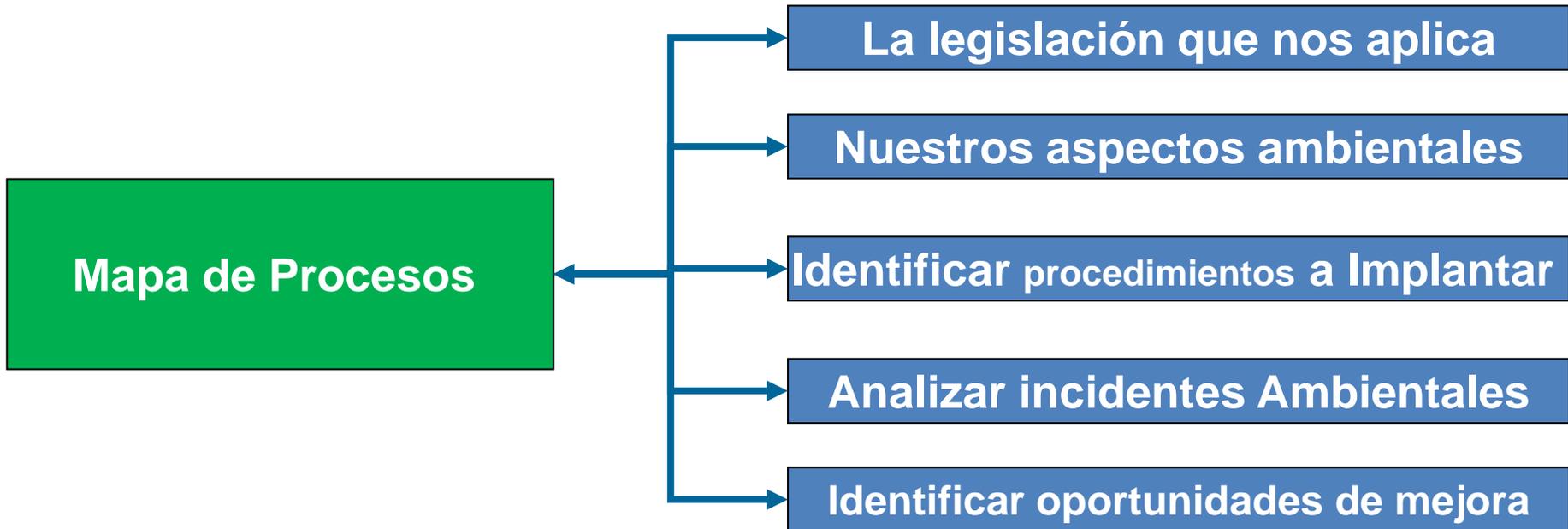
Un primer esfuerzo económico que se derivará de la participación de los especialistas para implementarlo

Una disponibilidad de las personas cualificadas para desarrollarlo

Una implicación de toda la organización.

A la hora de implementar un SGA en una organización, deberemos elegir entre desarrollar un sistema de gestión propio de la empresa o bien implantar el sistema siguiendo las directrices de una Norma globalmente reconocida (la Norma ISO 14001) Y DETERMINAR SI SE CERTIFICARA.

Revisión Inicial o Análisis Preliminar SGA



Es necesario recopilar toda la información existente, de cinco áreas fundamentales

Contenido del SGA

Evaluación de los aspectos e impactos ambientales

Una política ambiental,

Un programa de mejora ambiental

Identificación de las competencias y responsabilidades de empleados

Un programa de formación, unos procedimientos escritos para

Unos procedimientos escritos para

Un sistema controlado de registros

auditorías periódicas del sistema

Una revisión del SGA por parte de la gerencia

IMPLANTACION DE UN SGA



El diagnóstico inicial:



La Planificación del Sistema:



La Identificación de aspectos:

IMPLANTACION DE UN SGA



Obtención de un entendimiento del campo de especialidad del experto:



La documentación del sistema:



La implantación propiamente dicha, y el seguimiento: En este último paso es en el que encontraremos la realización de las auditorías

ALCANCE DEL SGA

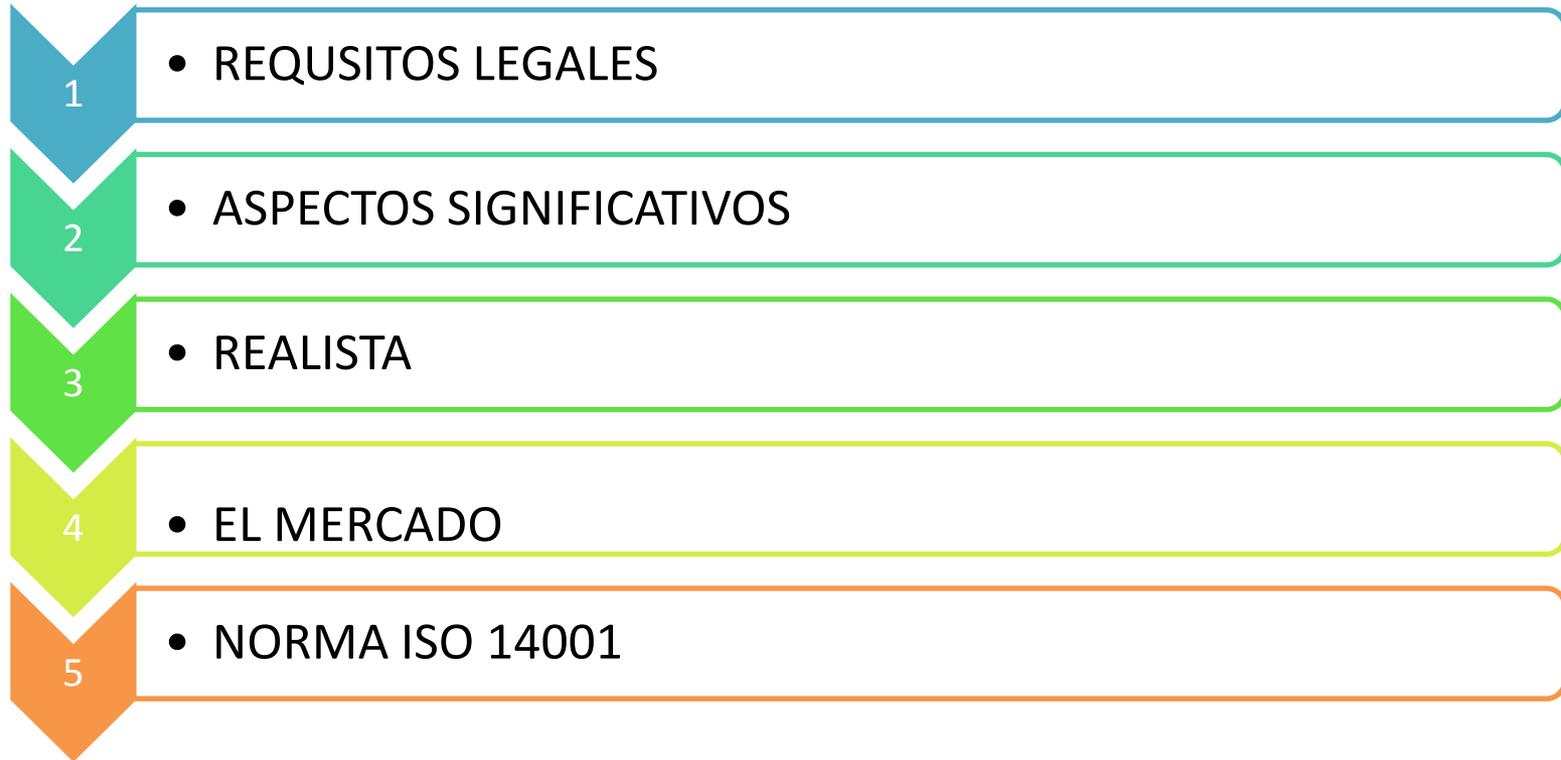


“Universal” aspecto geográfico



“Selectivo” focaliza sobre las actividades de alto riesgo

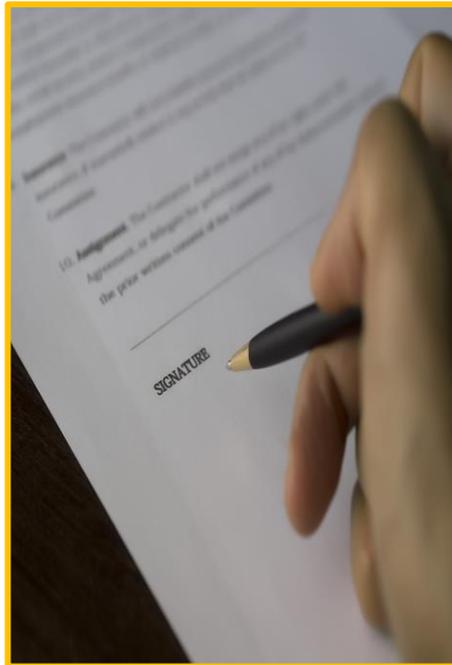
POLITICA AMBIENTAL



La dirección de la organización debe establecer la redacción de su política ambiental al comienzo del proceso de desarrollo e implantación del sistema, compromiso de todos los niveles de la organización, Esta sirve de instrumento de comunicación tanto interna como externamente.

POLITICA AMBIENTAL

La política debe ser entendida por todo el personal de la organización



En forma resumida podemos definir la política ambiental como la declaración de intenciones y principios de acción de la organización en materia ambiental realizada por la alta dirección de la empresa

Contenido de la Política Ambiental

1

- un compromiso de mejora continua y prevención

2

- compromiso de cumplimiento de la legislación y normativa ambiental

3

- Un marco para establecer y revisar los objetivos y metas ambientales

4

- Estar documentada, implantada y mantenida al día

5

- Ser comunicada a todos los empleados

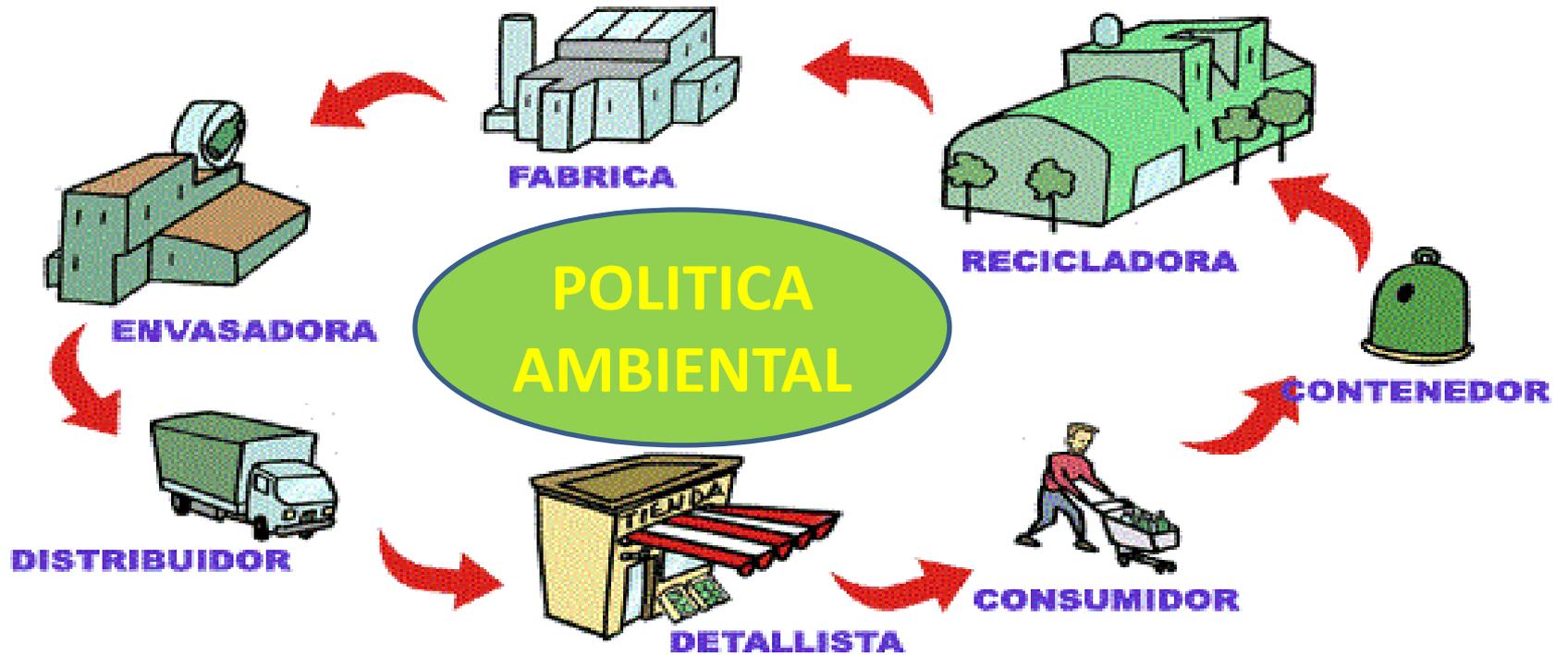
6

- Estar firmada por el máximo representante de la empresa

7

- Tener una difusión pública,

Política Ambiental



A green rectangular sign with rounded corners and a white border is mounted on two wooden posts. The sign features the words "Thank You" in a large, white, sans-serif font. The background is a bright blue sky filled with numerous white, fluffy clouds. The sign is positioned in the lower-left quadrant of the frame, angled slightly upwards and to the right.

Thank You