



[vidasostenible.org](http://vidasostenible.org)



Certificado de calidad ambiental  
Huella Ambiental FVS



# ¿Qué es la Huella Ambiental?

Utilizando la metodología del Análisis de Ciclo de Vida la huella ambiental calcula los impactos ambientales asociados a un producto u organización, incluyendo la huella de carbono y la huella hídrica, para permitir la mejora de su desempeño ambiental.

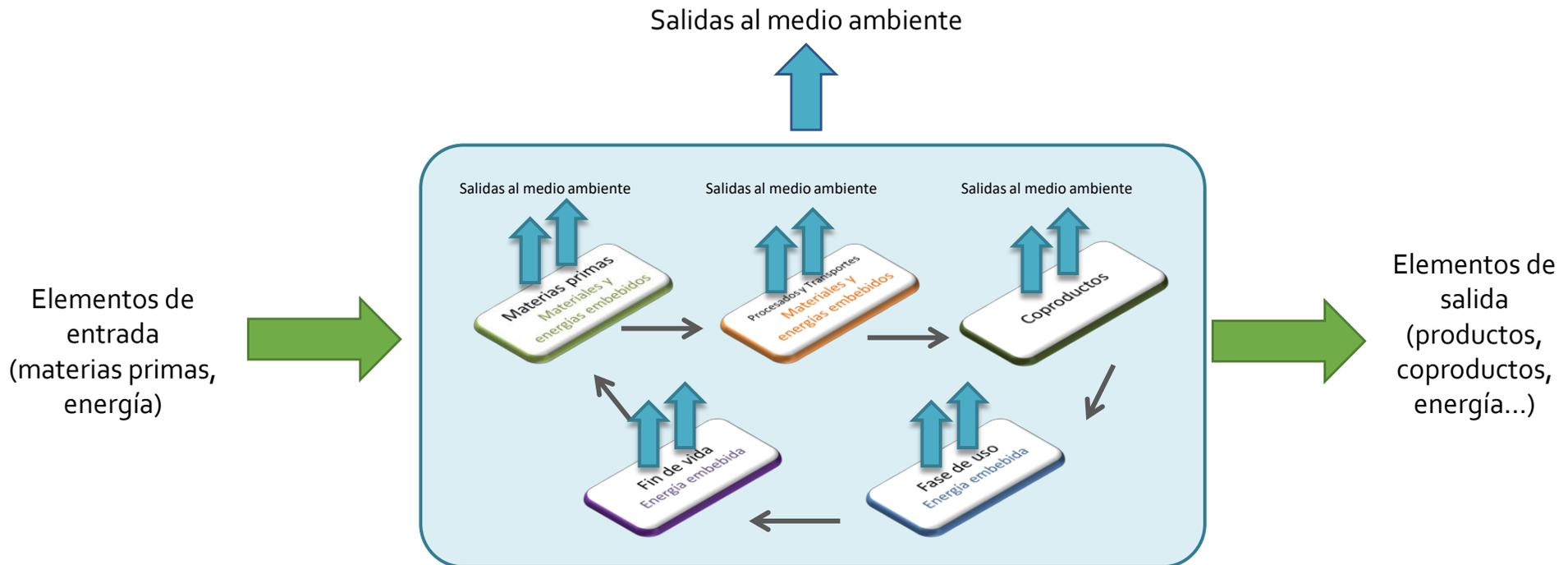
## Impactos ambientales analizados

- Cambio climático (**Huella de carbono**)
- Agotamiento de la capa de ozono
- Formación fotoquímica de ozono
- Acidificación
- Ecotoxicidad para ecosistemas de agua
- Eutrofización acuática
- Agotamiento de recursos de agua (**Huella hídrica**)
- Agotamiento de recursos minerales, fósiles
- Eutrofización terrestre
- Transformación de la tierra
- Partículas/sustancias inorgánicas con efectos respiratorios
- Radiaciones ionizantes efectos sobre la salud humana
- Toxicidad humana efectos cancerígenos
- Toxicidad humana efectos no cancerígenos



# ¿Qué es el Análisis de Ciclo de Vida?

Es una metodología, regulada por la normativa ISO 14040, para la **evaluación de todas las cargas ambientales directas e indirectas asociadas a un producto, proceso o actividad**, mediante la identificación y cuantificación de las entradas (materiales, energéticos...) así como las salidas (residuos, contaminantes, elementos inertes...) de su ciclo de vida (ACV).



La metodología del ACV permite evaluar e implementar mejoras ambientales en los procesos productivos.

# ¿Es obligatoria la Huella Ambiental?

Actualmente (junio 2019) las Declaraciones Ambientales (DAP) como la Huella Ambiental son VOLUNTARIAS

Entonces... ¿por qué realizar una DAP?



## Compra Verde

- En España, y en el resto de la Unión Europea, la **LEY DE CONTRATOS DEL SECTOR PÚBLICO** insta a las administraciones a aplicar criterios medioambientales en todos los contratos públicos.
- Estos criterios ambientales deben basarse en análisis basados en hechos, como las DAP.



## Requerimiento del cliente y Selección de proveedores

- Si el cliente va a realizar su propia DAP, solicitará la DAP de los productos que suministren sus proveedores
- Al realizar un Análisis de Ciclo de Vida la organización conoce cuáles de sus proveedores provocan más impacto ambiental un sus propios productos o servicios, que se trasladan a toda la cadena de valor.



## Comercial

- La preparación de una DAP y su publicación proporciona un valor adicional al producto, que se puede comercializar como elemento diferencial.



## Responsabilidad Social Corporativa + Autoconocimiento

- El hecho en sí de llevar a cabo una DAP ya es una acción a incluir en la Memoria RSC de la organización.
- El análisis necesario para realizar la DAP supone una evaluación de los procesos internos de la empresa, lo que permite mejorar la eficiencia y sostenibilidad de los productos y servicios.

# ¿Cómo ayuda la Huella Ambiental a la organización?



## Calidad y medioambiente

Conocer y gestionar los impactos ambientales de cara a desarrollar comportamientos más sostenibles

Protección de la salud y el medio ambiente

Ecodiseño

Economía circular

## Diseño y producción

Comparar las opciones existentes para identificar la mejor tecnología disponible con criterios de sostenibilidad

Certificación de huella ambiental

Certificación de huella de carbono

## Comercialización

Los datos reales de desempeño muestran las fortalezas y suponen un argumento de venta o un requisito cumplido

Declaración Ambiental

Memoria RSC

## Comunicación

Toma de decisiones que potencien las cualidades ambientales del producto y la empresa

# Normativas

- La marca de calidad medioambiental “Huella Ambiental FVS” se encuentra dentro del etiquetado ambiental de Tipo III según la ISO 14020.
- La Huella Ambiental FVS sigue la normativa de la Comisión Europea regulada por la Recomendación 2013/179/UE sobre el uso de métodos comunes para medir y comunicar el comportamiento ambiental de los productos y las organizaciones a lo largo de su ciclo de vida.
- La metodología de Análisis de Ciclo de Vida utilizada está regulada por la normativa ISO 14040.



## Recomendación 2013/179/UE



- Product Environmental Footprint (PEF) Guide
- Organisation Environmental Footprint (OEF) Guide

# ¿Quién puede obtener la marca?

Puede obtener la marca cualquier organización que realice un Análisis de Ciclo de Vida según los parámetros de la marca, y cree un compromiso interno de mejora en su desempeño medioambiental.



# Beneficios de la marca



# ¿Qué se obtiene?

Informe con el análisis ambiental

Licencia del uso de la marca\*

Documento acreditativo

Mapa de Huella Ambiental\*\*

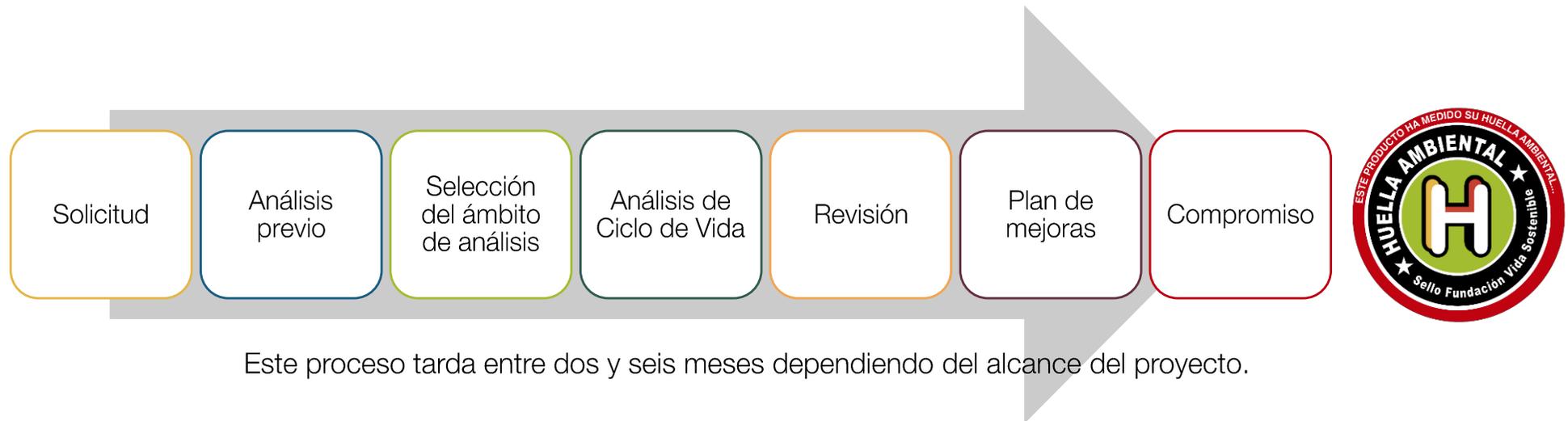


\*Según las condiciones de uso determinadas por la regulación de la marca  
 \*\* Esquema de puntos fuertes y débiles, y propuestas de mejora

# ¿Cómo se obtiene?

Tras la solicitud de la marca, se realiza un Análisis de Ciclo de Vida completo del producto o servicio, o de la organización que va a utilizar la marca.

*Una vez realizada y revisada la evaluación, se crea un plan de mejora y se establece el compromiso de implicación de la organización en la mejora del desempeño medioambiental*



# Contacta con nosotros

(+34) 914 461 834

[fundacion@vidasostenible.org](mailto:fundacion@vidasostenible.org)

[www.vidasostenible.org](http://www.vidasostenible.org)



[vidasostenible.org](http://vidasostenible.org)

