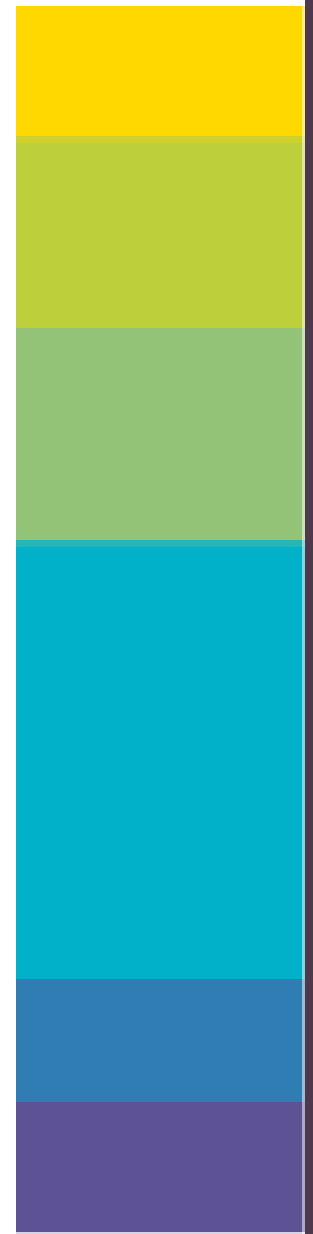




Comunidad
de Madrid

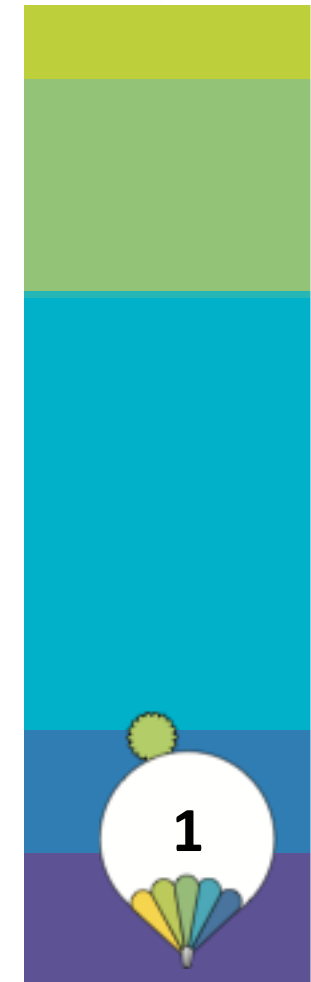
FUNDACION
ACS





¿Qué es la Economía Circular?

La economía circular no es una nueva moda surgida en los círculos del marketing “verde”. Se trata de una verdadera filosofía de organización de sistemas, inspirada en los seres vivos, que persigue el cambio de una economía lineal (producir, usar y tirar) hacia un modelo circular, tal y como ocurre en la naturaleza.

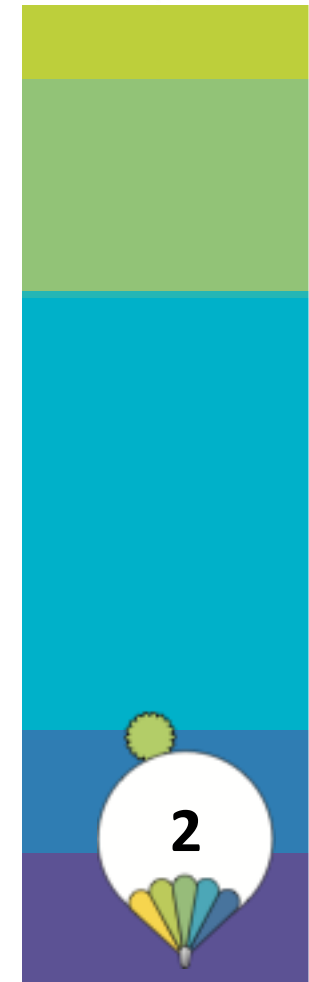


Objetivos de la economía Circular

El **objetivo principal** es conseguir el máximo valor y uso de todos los recursos, productos y residuos, fomentando la gestión racional y sostenible de los mismos, promoviendo su reducción, reciclaje, reutilización y valorización, el ahorro energético y reduciendo las emisiones de gases contaminantes y de efecto invernadero.

Para ello, es imprescindible **abarcar la totalidad del ciclo de vida del producto, desde la producción hasta el consumo**, pasando por la gestión de residuos y el mercado de materias primas secundarias.

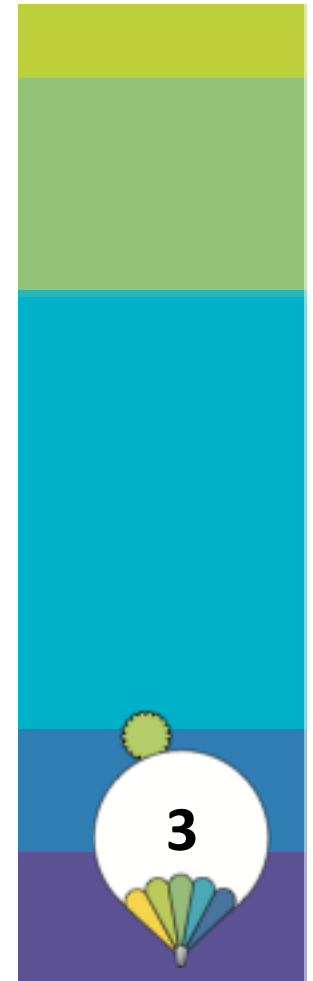
También es un factor clave el comportamiento de las personas consumidoras, por las implicaciones que tienen las decisiones diarias, fomentado un **consumo consciente y responsable**. Además, incumbe también a la Administración a través de los mecanismos de gestión e intervención sobre los diversos ámbitos de sus competencias y por el papel ejemplarizante que ejerce.



Objetivos de la Economía Circular

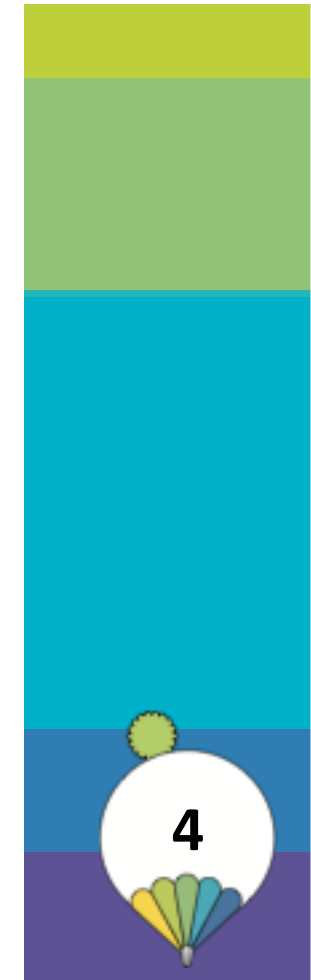
Es una economía cuyo objetivo es que el valor de los productos, materiales y recursos se mantenga en la economía durante el mayor tiempo posible y que se reduzca al mínimo la generación de residuos.

Se trata de que se utilicen la menor cantidad de materias primas y que los residuos sean aún menores a la cantidad de materias primas que entran en los procesos de producción.





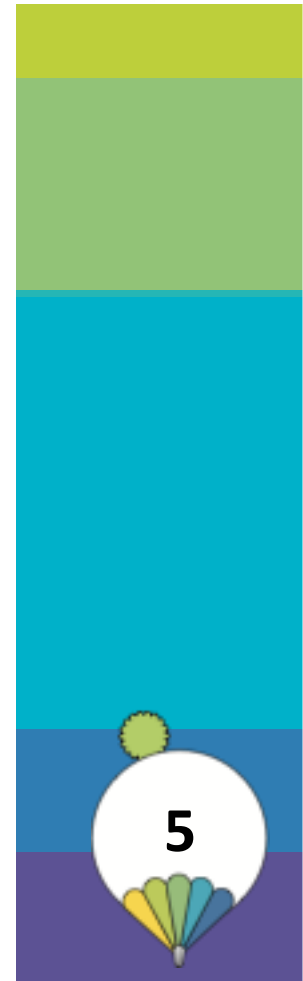
1. Preservar y mejorar el capital natural equilibrando los flujos de recursos renovables
2. Poner en práctica le ecoconcepción; tener en cuenta los impactos medioambientales a lo largo del ciclo de vida del producto desde su creación.
3. Optimizar los recursos
4. Anteponer el uso a la posesión: pagar por servicio y no por producto.
5. Reintroducir los productos que ya no tienen su funcionalidad inicial al circuito económico para darles otro uso
6. Reutilizar los residuos o parte de los mismos, que todavía pueden funcionar
7. Promueve la reparación, arreglar los productos para darles una nueva vida en lugar de desecharlos y comprar otros nuevos
8. El reciclaje es uno de los motores de la economía circular, para aprovechar los materiales que se encuentran en los residuos
9. La valorización: aprovechar energéticamente los residuos que ya no se pueden reciclar



Reducción, Recuperación y Reutilización

Hablar de economía circular es hablar de economía que cierra los ciclos, de emitir menos gases de efecto invernadero, verter menos aguas contaminadas.

Es hablar de economía desmaterializada, minimizar el uso de materiales y la producción de residuos. Es hablar de **reducción, recuperación, reutilización y reparación** mucho antes que de reciclaje.



Ventajas de la Economía Circular

Mejora la seguridad en el suministro de materias primas y reduce la dependencia de las importaciones.

Mejora del impacto ambiental. Disminuir la extracción de materias primas, reducir el consumo de combustibles fósiles, alargar la vida de los productos, recuperar y reciclar materiales, etc, harán que los impactos ambientales que se producen en todas las etapas de la vida de un producto disminuyan.

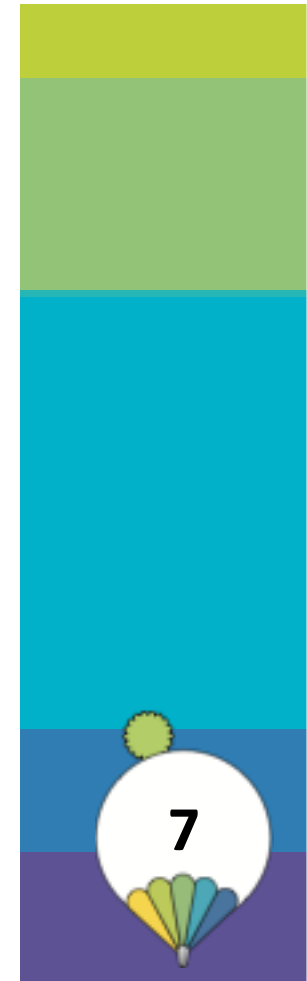
Innovación y crecimiento económico. Los nuevos modelos de negocio y las nuevas tecnologías favorecerán la innovación y crearán más valor económico de los recursos naturales.

Consumo sostenible y oportunidad de nuevos trabajos. La innovación social asociada a compartir, al ecodiseño, a la reutilización, al reciclaje, etc. tendrá como resultado un comportamiento en el consumo más sostenible.



Actores de la Economía Circular

- **Actores públicos** encargados del desarrollo sostenible y del territorio
- **Empresas** que buscan resultados económicos, sociales y ambientales
- **La sociedad** a la que debe interrogarse acerca de sus necesidades reales.



Características de un desarrollo sostenible



Características de un desarrollo sostenible

Las características que debe reunir un desarrollo para que lo podamos considerar sostenible son:

- Promueve la autosuficiencia regional
- Reconoce la importancia de la naturaleza para el bienestar humano
- Asegura que la actividad económica mejore la calidad de vida de todos, no sólo de unos pocos selectos
- Usa los recursos eficientemente
- Promueve el máximo de reciclaje y reutilización
- Busca la manera para que la actividad económica mantenga o mejore el sistema ambiental
- Pone su confianza en el desarrollo e implantación de tecnologías limpias
- Restaura los ecosistemas dañados



Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

Los Objetivos de Desarrollo Sostenibles (ODS) son los objetivos globales que los líderes mundiales adoptaron en 2015 para erradicar la pobreza, proteger el planeta y asegurar la prosperidad de todos. Los 17 objetivos y 169 metas que conforman los ODS están siendo adoptados tanto por el sector público como por el privado a lo largo de todo el planeta.



OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE



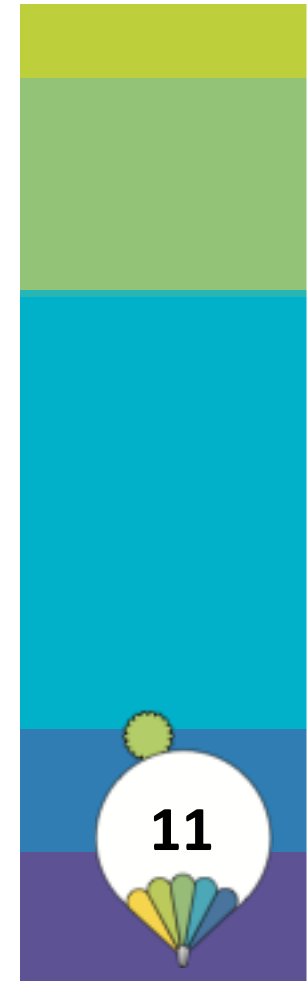
10

Relación entre los 17 ODS y la Economía Circular (EC)

A pesar de que los conceptos de EC y ODS son relativamente similares, entendidos ambos como la **búsqueda de la prosperidad social y económica dentro de los límites naturales de nuestro planeta.**



OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE



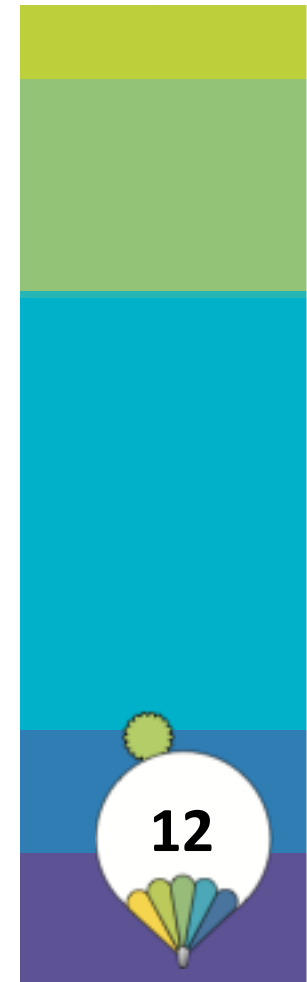
Relación entre EC y ODS

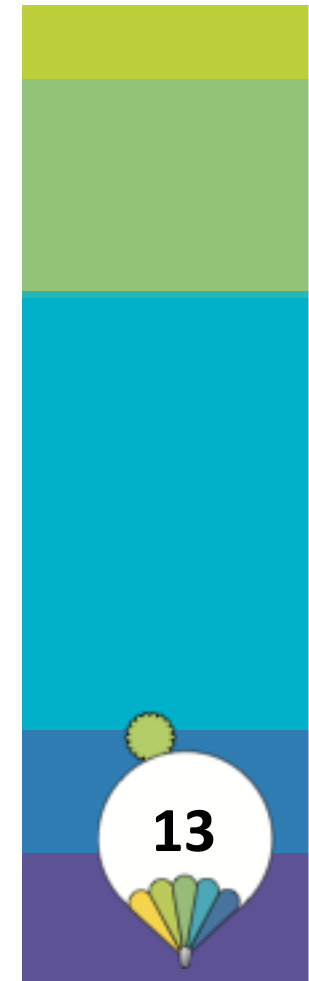
En relación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible;

- **ODS 6** (Agua)
- **ODS7** (Energía)
- **ODS 9** (Infraestructuras, industria e investigación y desarrollo)
- **ODS 11** (Sostenibilidad urbana)
- **ODS 12** (Producción y consumo)



OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE





Reciclaje

Aprovechar los materiales que se encuentran en los residuos.

Reducción

Reducir la utilización de materias primas, aminorando la cantidad de productos nuevos que se fabrican.

Recuperación

Recuperar materiales o elementos que pueden servir para reparar otros productos o producir nuevos.

Reutilización

Reutilizar ciertos residuos o ciertas partes de los mismos, que todavía pueden funcionar para la elaboración de nuevos productos.

Economía Circular

Es un sistema de aprovechamiento de recursos donde prima la reducción de los elementos.

ODS

También conocidos como Objetivos Mundiales son un llamado universal a la adopción de medidas para poner fin a la pobreza, proteger el planeta y garantizar que todas las personas gocen de paz y prosperidad.

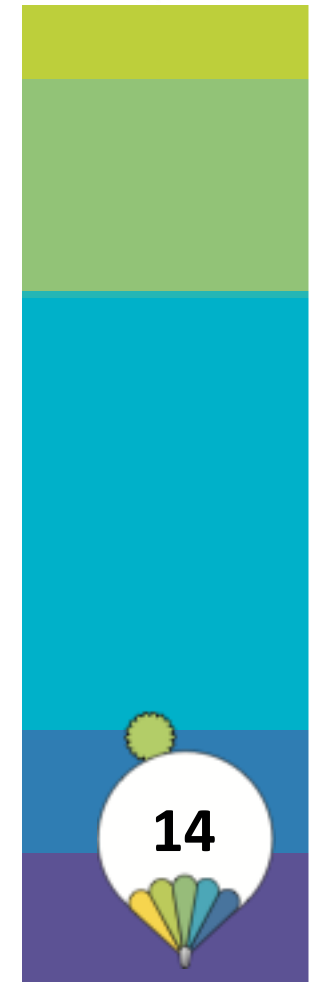
Economía Circular

+

Objetivos de Desarrollo Sostenible

=

Economía Inteligente



+

 **OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE**



14