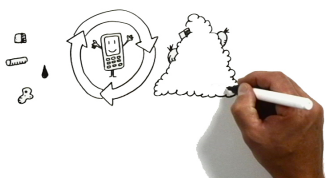


Economía circular: definición, importancia y beneficios

¿De qué hablamos cuando nos referimos a la "economía circular"? ¿Cuáles son sus beneficios para el medio ambiente, el crecimiento y los ciudadanos? Consulte nuestro vídeo e infografía.



Reparar, reutilizar y reciclar

https://multimedia.europarl.europa.eu/en/repair-reuse-and-recycle_V007-0034_ev

La Unión Europea produce más de **2.500 millones de toneladas de residuos al año**. Las instituciones comunitarias trabajan en la **reformadel marco legislativo** para promover un cambio del modelo de gestión de residuos actual, que tiene un carácter lineal, por una verdadera **"economía circular"**.

Pero, ¿en qué consiste esta economía circular? ¿Qué ventajas conlleva el cambio?

Economía circular

La **economía circular es un modelo de producción y consumo** que implica compartir, alquilar, reutilizar, reparar, renovar y reciclar materiales y productos existentes todas las veces que sea posible para crear un valor añadido. De esta forma, el ciclo de vida de los productos se extiende.

En la práctica, implica reducir los residuos al mínimo. Cuando un producto llega al final de su vida, sus materiales se mantienen dentro de la economía siempre que sea posible gracias al

reciclaje. Estos pueden ser productivamente utilizados una y otra vez, creando así un valor adicional.

Contrasta con el modelo económico lineal tradicional, basado principalmente en el concepto “usar y tirar”, que requiere de grandes cantidades de materiales y energía baratos y de fácil acceso. La [obsolescencia programada](#) contra la que el Parlamento Europeo pide medidas es también parte de este modelo.

El modelo de economía circular:
menos materias primas, menos residuos, menos emisiones



Ilustración sobre los pasos que dan forma a una economía circular.

Beneficios: ¿Por qué tenemos que cambiar a una economía circular?

Para proteger el medio ambiente

La reutilización y el reciclaje de productos ralentizarían el uso de recursos naturales, reducirían la alteración del paisaje y el hábitat y ayudarían a limitar la [pérdida de biodiversidad](#).

Otro beneficio de la economía circular es la [reducción de las emisiones anuales](#) totales de gases de efecto invernadero. Según la Agencia Europea de Medio Ambiente, los procesos industriales y el uso de productos son responsables del 9,10% de las emisiones de gases de efecto invernadero en la UE, mientras que la gestión de residuos representa el 3,32%.

Crear productos más eficientes y sostenibles desde el principio ayudaría a reducir el consumo de energía y recursos, ya que se calcula que más del 80% del impacto ambiental de un producto se determina durante la fase de diseño.

La transición hacia productos más fiables que puedan reutilizarse, actualizarse y repararse reduciría la cantidad de residuos. El envasado es un problema cada vez mayor y se calcula que, de media, [cada europeo genera casi 180 kg de residuos de envases](#) al año. El objetivo de la UE es atajar el exceso de envases y mejorar su diseño para fomentar la reutilización y el reciclado.

Reducir la dependencia de las materias primas

Uno de los motivos para avanzar hacia una economía circular es el aumento de la demanda de materias primas y la escasez de recursos. Varias materias primas cruciales son finitas y, como la población mundial crece, la demanda también aumenta.

Otra de las razones es la dependencia de otros países: algunos países de la UE dependen de otros países para sus materias primas. La UE importa aproximadamente la mitad de las materias primas que consume, según [Eurostat](#).

El [valor total del comercio \(importaciones más exportaciones\) de materias primas](#) entre la UE y el resto del mundo casi se ha triplicado desde 2002, con un crecimiento de las exportaciones más rápido que el de las importaciones. Sin embargo, la UE sigue importando más de lo que exporta. En 2021, esto se tradujo en un déficit comercial de 35.500 millones de euros.

El reciclaje de materias primas reduce los riesgos asociados al suministro, como la volatilidad de los precios, la disponibilidad y la dependencia de las importaciones. El reciclaje puede ser una fuente importante de [materias primas fundamentales](#), que son necesarias para la producción de tecnologías cruciales para alcanzar los objetivos climáticos, como las [baterías](#) y los motores eléctricos.

Crear empleo y ahorrar dinero a los consumidores

La transición hacia una economía más circular podría aumentar la competitividad, estimular la innovación, impulsar el crecimiento económico y crear empleo ([700.000 puestos de trabajo solo en la UE para 2030](#)).

El rediseño de materiales y productos para un uso circular también impulsaría la innovación en

diferentes sectores de la economía.

El impacto en el clima es otro de los factores. La extracción y el uso de materias primas tienen importantes consecuencias medioambientales, aumenta el consumo de energía y las emisiones de dióxido de carbono (CO₂), mientras que un uso más inteligente de las materias primas puede [reducir las emisiones contaminantes](#).

¿Por qué tenemos que cambiar a una economía circular?

Uno de los motivos para avanzar hacia una economía circular es el aumento de la demanda de materias primas y la escasez de recursos. Varias materias primas cruciales son finitas y, como la población mundial crece, la demanda también aumenta.

Otra de las razones es la dependencia de otros países: algunos países de la UE dependen de otros países para sus materias primas.

El impacto en el clima es otro de los factores. La extracción y el uso de materias primas tienen importantes consecuencias medioambientales, aumenta el consumo de energía y las emisiones de CO₂, mientras que un uso más inteligente de las materias primas puede reducir las emisiones contaminantes.

¿Cuáles son los beneficios?

Medidas como la prevención de residuos, el [diseño ecológico](#) y la reutilización podrían ahorrar dinero a las empresas de la UE mientras se reduce el [total anual de emisiones de gases de efecto invernadero](#). Actualmente, la producción de los materiales que usamos diariamente son responsables del 45% de las emisiones de CO₂.

Avanzar hacia una [economía más circular](#) podría generar beneficios como [reducir la presión sobre el medioambiente](#), [mejorar la seguridad de suministro de materias primas](#), estimular la competitividad, la innovación, el crecimiento económico (un 0,5% adicional del PIB) y el empleo (se crearían unos 700.000 trabajos solo en la UE de cara a 2030).

También puede proporcionar a los consumidores productos más duraderos e innovadores que brinden ahorros monetarios y una mayor calidad de vida, por ejemplo, si los teléfonos móviles fuesen más fáciles de desmontar el coste de volverlo a fabricar podría reducirse a la mitad.

¿Qué hace la UE para conseguir una economía circular?

La Comisión Europea presentó en marzo de 2020 el plan de acción para la Economía Circular que tiene como objetivo productos más sostenibles, la reducción de residuos y el empoderamiento de los ciudadanos (como el ["derecho a reparar"](#)). Se presta especial atención a los sectores intensivos en recursos, como la [electrónica y las TIC](#), los [plásticos](#), los [textiles](#) o la construcción.

En febrero de 2021, el Parlamento votó el plan de acción sobre economía circular y demandó medidas adicionales para avanzar hacia una economía neutra en carbono, sostenible, libre de tóxicos y completamente circular en 2050. Estas deben incluir leyes más estrictas sobre reciclaje y [objetivos vinculantes para 2030](#) de reducción de la huella ecológica por el uso y consumo de materiales.

En marzo de 2022, la Comisión dio a conocer el primer paquete de medidas para acelerar la transición hacia una economía circular, como parte del plan de acción de economía circular. Las propuestas incluyen el impulso de los productos sostenibles, el empoderamiento de los consumidores para la transición verde, la revisión de la normativa sobre productos de la construcción y una estrategia sobre textiles sostenibles.

En noviembre de 2022, la Comisión propuso [nuevas normas sobre envases para toda la UE](#), que incluye propuestas para mejorar el diseño de los envases, como un etiquetado claro, para fomentar la reutilización y el reciclaje. Además, defiende la transición a plásticos de base biológica, biodegradables y compostables.

Más información

[Web de la Comisión dedicada al nuevo Plan de Acción de Economía Circular](#)

[Infografía sobre economía circular \(en inglés\)](#)

[Entrevista en Facebook con el ponente de la propuesta, el eurodiputado Jan Huitema \(en inglés\)](#)

[Resolución aprobada](#)