



PERTE Economía Circular

Junio 2022

[kpmg.es](https://www.kpmg.es)



Economía Circular

La economía circular es un modelo producción y consumo que optimiza los recursos y minimiza la generación de residuos. Este modelo se rige fundamentalmente por la regla de las tres erres '3R' (reducir, reutilizar y reciclar).

La “**huella ecológica**” de nuestro país, entendida como demanda de recursos naturales, supera con creces su “**biocapacidad**” o superficie productiva disponible, incurriendo de este modo en **déficit ecológico**.

2,11%
España 2019

Protección medio ambiente
y gestión recursos naturales

147 M€
2016

Actividades circulares

La Estrategia Española de Economía Circular (EEEC) – España Circular 2030:

- Reducir en un **30 % el consumo nacional** de materiales en relación con el PIB, tomando como año de referencia el 2010.
- **Reducir la generación de residuos un 15 %** respecto de lo generado en 2010.
- **Reducir la generación residuos de alimentos** en toda cadena alimentaria: 50 % de reducción per cápita a nivel de hogar y consumo minorista y un 20 % en las cadenas de producción y suministro a partir del año 2020.
- Incrementar la **reutilización y preparación** para la reutilización hasta llegar al 10 % de los residuos municipales generados.
- Mejorar un **10% la eficiencia en el uso del agua**.
- Reducir la emisión de gases de efecto invernadero por **debajo de los 10 millones de toneladas de CO2** equivalente.

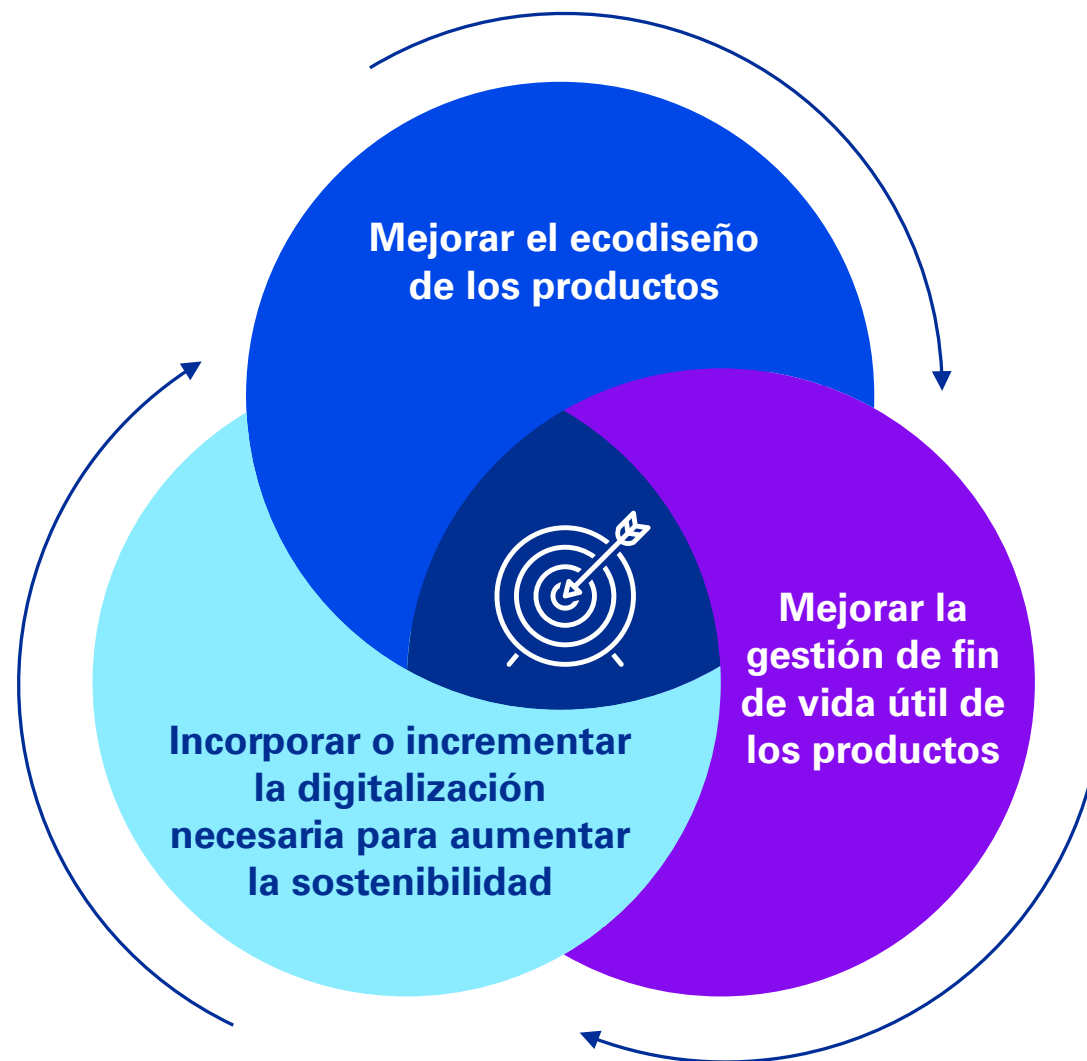
Componentes del plan de recuperación vinculados al Perte Economía Circular



Objetivos

El PERTE Economía Circular se concibe como objetivo principal contribuir a conseguir en España una **economía sostenible, descarbonizada, eficiente en el uso de los recursos y competitiva**.

Adicionalmente, estas medidas contribuyen a avanzar en conseguir los objetivos contenidos en la **Estrategia Española de Economía Circular para el año 2030**.



Presupuesto

Inversión total*

492 M€

492 M€

fondos públicos

Línea de acción	Sectores	Presupuesto
1. Actuaciones sobre sectores clave	Textil	
	Del Plástico	
	Energías renovables	
	- Plantas Eólicas	
	- Paneles fotovoltaicos	
	- Baterías	
Subtotal		300 M€
2. Actuación transversal para impulsar la economía circular en la empresa	Reducción del consumo de materias primas vírgenes	
	Ecodiseño	
	Gestión de residuos	
	Digitalización	
Subtotal		192 M€
Total		492 M€

Sector textil

Instrumentos:

- Ayudas para incentivar la producción e incorporación de **materias primas con bajo impacto, recicladas y/o de origen renovable**.
- Ayudas para el desarrollo de **iniciativas colaborativas de I+D+I**.
- Ayudas destinadas a la **inversión en infraestructura y tecnología** para todos los eslabones de la cadena de valor, incluida la etapa de gestión de residuos.
- Ayudas dirigidas a la **implantación y mejora de la trazabilidad** que faciliten la circularidad: desarrollo, implantación y despliegue de sistemas de información de toda la cadena, incluida la etapa de gestión de los residuos.

300 M€



Sector del plástico

Instrumentos:

- Ayudas dirigidas al **ecodiseño de nuevos envases o de nuevos plásticos** (nuevos materiales bio o material reciclado), con el objetivo de reducir el uso de recursos no renovables, aumentar el uso de plástico reciclado y su reciclabilidad.
- Ayudas destinadas al impulso de **los envases de plástico reutilizables** que pueden realizar múltiples circuitos o rotaciones a lo largo de su ciclo de vida.
- Ayudas orientadas al **reciclado mecánico simple** o hasta alcanzar grado alimentario de **diferentes polímeros** y de distintas procedencias.
- Ayudas para el **reciclado químico** destinado a tratar fracciones no reciclables mecánicamente.

300 M€



Sector de las energías renovables

300 M€



Aerogeneradores

- Ayudas para el **desarrollo del ecodiseño** de nuevas generaciones de aerogeneradores que tengan una vida útil más larga y que sean más fácilmente reciclables.
- Ayudas para el desarrollo de sistemas de **desmantelamiento in-situ** de los elementos más voluminosos de los aerogeneradores
- Ayudas para el aumento de la **reutilización** de aerogeneradores en otros sectores.
- Ayudas para la implantación y desarrollo de instalaciones capaces de **reciclar** de manera eficiente los aerogeneradores.



Paneles solares fotovoltaicos

- Ayudas destinadas al **ecodiseño** de componentes de toda la cadena de valor fotovoltaica para la mejora de la durabilidad, reparabilidad, la capacidad de reutilización y la reciclabilidad.
- Ayudas para la implementación de **sistemas de reutilización** de paneles fotovoltaicos.
- Ayudas para la implantación de **instalaciones de reciclaje** de paneles fotovoltaicos.



XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

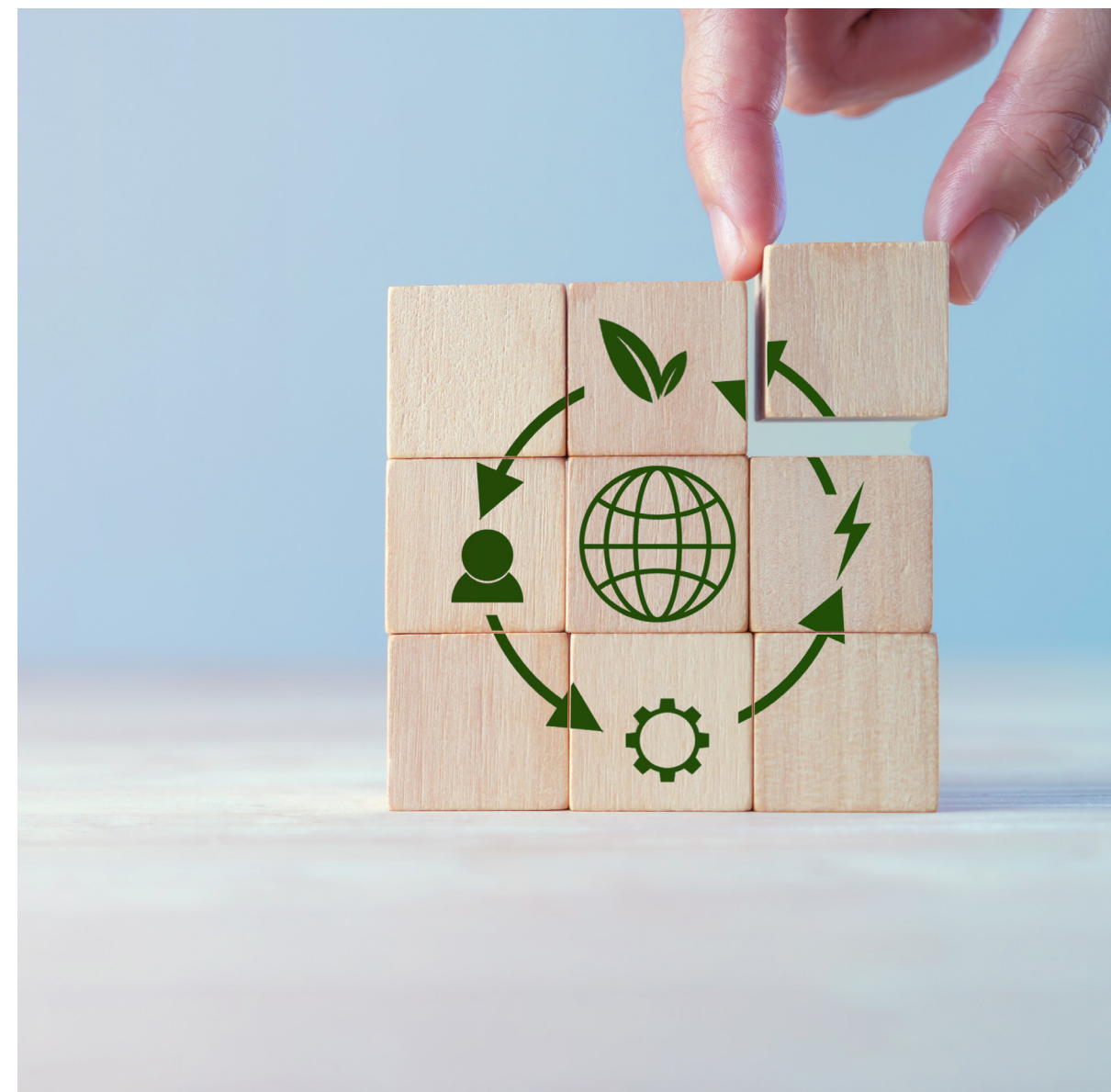
- Ayudas para el establecimiento de **instalaciones de tratamiento de pilas y baterías** basadas en químicas de litio o ion-litio.
- Ayudas para el establecimiento de instalaciones o sistemas que implementen la **segunda vida de baterías** procedentes del sector de la movilidad eléctrica.

Ayudas transversales a empresas

Instrumentos:

- Ayudas dirigidas a proyectos de impulso a la economía circular, en el contexto de salida de la crisis sanitaria derivada de la COVID-19, que estén alineados con los objetivos de reactivación de la economía general y el sector industrial en particular, así como de la resiliencia del sector productivo nacional.
- Ayudas que apoyen la ejecución de inversiones que comprendan proyectos e inversiones materiales e inmateriales que contribuyan sustancialmente a la transición a una economía circular y no causen un perjuicio significativo a ninguno de los demás objetivos ambientales.

192 M€

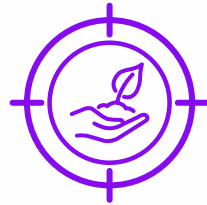


Impactos



Impacto económico

Impacto global estimado en el PIB europeo es de un aumento de 0,5% de aquí a 2030.



Impacto medioambiental

Impulso de la economía circular y reducción de emisiones.



Impacto social

Creación de nuevos empleos.

Gobernanza

Presidencia

Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

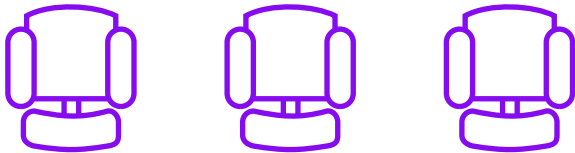
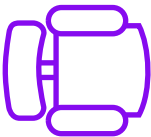
Copresidencia

Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo



GT Interministerial

- DG de Calidad y Evaluación Ambiental (DGCYEA) del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO)
- Subsecretario del MITECO
- D.G. de Industria y PYME del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo (MINCOTUR)
- Secretario de Estado de Economía y Apoyo a la Empresa del Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital (MINECO).
- Subdirector General de Economía Circular del MITECO
- Secretario de Estado de Energía del MITECO.
- Secretario del grupo técnico



Gobernanza del PERTE

- Colaboración público-privada, donde participarán la administración y las distintas asociaciones sectoriales
- Observatorio del sector textil y de la moda
 - Unef
 - Aepibal
- Anarpla y Esplásticos
- Aeólica



Cronograma

2022-2026

Actuaciones a lo largo de las anualidades

2022

**Las convocatorias de ayudas se
publicarán durante el ejercicio**

2026

**Todas las actuaciones deberán estar
finalizadas, a más tardar, al final de la
anualidad correspondiente al 2026**

