

# Inforesiduo

# 26

Marzo 2026

Boletín informativo bimestral  
sobre gestión de residuos

# Contenido

- El aumento del Impuesto General sobre Actividades Contaminantes (TGAP) afectará negativamente a los servicios públicos de gestión de residuos
- Más de la mitad de las empresas obligadas a gestionar sus residuos de envases aún no figuran en el Registro del Ministerio
- Por qué la UE sigue perdiendo materiales críticos de los RAEE, según Recycling Europe
- Las tecnologías de reciclaje termoquímico de residuos serán tendencia en 2026
- Vitoria aumenta un 20% la recogida de residuos orgánicos tras bonificar el uso del contenedor marrón
- Una creciente coalición de reguladores estatales de EEUU impulsa el reconocimiento del gas natural renovable como recurso energético estratégico
- El sector del reciclaje reclama incentivos al uso de materiales 'Made in Europe'
- La transición a los plásticos biodegradables necesita instalaciones de compostaje adecuadas
- El Gobierno aprueba el II Plan de Acción de Economía Circular, que contará con una inversión de 1.880 millones
- De reciclar residuos a asegurar materias primas: startups impulsan la evolución de la economía circular
- Investigan el uso de plásticos reciclados y biopolímeros para fabricar láminas de cubierta y geotextiles
- Reju abrirá en EE.UU. una planta industrial de regeneración de residuos textiles (poliéster)
- CHEMCYCLE explora nuevas tecnologías de reciclaje químico de residuos plásticos complejos
- Optimización de la recogida de vidrio: las autoridades locales toman medidas
- Valorización de residuos no reciclables mediante pirogasificación
- Biometanización: Una valorización óptima para usos agrícolas de los biorresiduos
- La UE corre el riesgo de quedarse sin materias primas para la transición energética
- El proyecto de ley propuesto en EE. UU. brindaría claridad regulatoria para el reciclaje químico
- Organizaciones internacionales reclaman un impulso al coprocesamiento de residuos en la industria cementera
- El Observatorio de la Reutilización ha lanzado su nueva página web
- Borealis GmbH, empresa austriaca dedicada al desarrollo y reciclaje de poliolefinas, anunció recientemente una alianza estratégica con BlueAlp B.V. empresa holandesa de tecnología de reciclaje químico
- El MITERD lanza la segunda convocatoria de Renocogen para sustituir combustibles fósiles por renovables
- Nantek invertirá 65 millones en una planta de valorización de residuos plásticos en Córdoba
- Zero Waste Europe cuestiona la decisión de la Comisión Europea sobre contenido reciclado en la Directiva de Plásticos de un Solo Uso
- La UE fija un objetivo vinculante de reducción del 90% de las emisiones para 2040
- Campaña contra las críticas a los envases de plástico: Syctom advierte sobre la realidad de su impacto
- Así cambia el Catálogo de residuos de Cataluña tras su actualización de 2026
- Un punto de inflexión en el reciclaje de plásticos flexibles
- Blackstone y EQT acuerdan la compra de Urbaser a Platinum Equity
- La UE establece el primer estándar voluntario del mundo para las remociones permanentes de carbono
- Mapeo de los procesos y tecnologías de reciclaje de plásticos

## El aumento del Impuesto General sobre Actividades Contaminantes (TGAP) en Francia afectará negativamente a los servicios públicos de gestión de residuos

En lugar de gravar los productos de un solo uso o regular a los SCRAP infractores, la ley de finanzas de 2026 prevé aumentar la carga fiscal de las autoridades locales que prestan el servicio público esencial de gestión de residuos

Fuente originaria: SYCTOM-París

<https://www.syctom-paris.fr/actualites/une-hausse-de-la-tgap-qui-pesera-sur-les-services-publics-de-traitement-des-dechets.html>

## Más de la mitad de las empresas obligadas a gestionar sus residuos de envases aún no figuran en el Registro del Ministerio

Esto supone una ralentización en la ejecución del paso previo obligatorio que deben realizar las empresas que, por su actividad, tienen que gestionar los residuos de sus envases industriales y comerciales, en cumplimiento de la Responsabilidad Ampliada del Productor (RAP), normalmente a través de un SCRAP o, de forma alternativa, mediante un sistema individual (SIRAP).

Fuente originaria: Residuos Profesional

<https://www.residuosprofesional.com/empresas-obligadas-gestionar-residuos-de-envases-registro-ministerio/>

## Por qué la UE sigue perdiendo materiales críticos de los RAEE, según Recycling Europe

La organización europea plantea seis acciones prioritarias para mejorar la recogida y el reciclaje de los RAEE y reforzar la competitividad del sector ante la próxima revisión normativa.



Fuente originaria: Recycling Europe (antes EURIC)

<https://www.retema.es/actualidad/por-que-la-ue-sigue-perdiendo-materiales-criticos-de-los-raee-segun-recycling-europe>

## Las tecnologías de reciclaje termoquímico de residuos serán tendencia en 2026

Tecnologías como la pirólisis y la gasificación ya se encuentran implementadas en algunos países para el aprovechamiento de biomasa forestal, pero siguen siendo un reto tecnológico para la valorización de residuos complejos.

Fuente originaria: EURECAT

<https://www.residuosprofesional.com/reciclaje-termoquimico-residuos-tendencia-2026/>

## Vitoria aumenta un 20% la recogida de residuos orgánicos tras bonificar el uso del contenedor marrón

La alcaldesa achaca este incremento al nuevo sistema que contempla una reducción en la tasa de basuras, así como a una mayor conciencia ciudadana.



Fuente originaria: Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

<https://www.residuosprofesional.com/vitoria-gasteiz-recogida-residuos-organicos-bonifica/>

## Una creciente coalición de reguladores estatales de EE.UU. impulsa el reconocimiento del gas natural renovable como recurso energético estratégico

Ello indica un posible cambio en la forma en que se posiciona el gas natural renovable dentro de los marcos de planificación energética estatales y federales de EE.UU.

Fuente originaria: BioCycle

<https://www.biocycle.net/state-regulators-elevate-rng-strategic-energy-resource/>

## El sector del reciclaje reclama incentivos al uso de materiales 'Made in Europe'

Recycling Europe cree que dar preferencia a los materiales "Hechos en Europa" reforzará el suministro de materias primas, la competitividad industrial y la descarbonización..

Fuente originaria: Recycling Europe

<https://www.residuosprofesional.com/sector-reciclaje-incentivos-materiales-made-in-europe/>

## La transición hacia los plásticos biodegradables necesita instalaciones de compostaje adecuadas

Un estudio revela los beneficios de cambiar los plásticos convencionales por alternativas biodegradables, como la reducción de residuos y la contaminación, pero advierte de que, sin un tratamiento adecuado al final de su vida útil, los bioplásticos pueden llegar a duplicar las emisiones de gases de efecto invernadero.



Fuente originaria: Universidad de Yale (EE.UU.)

<https://www.residuosprofesional.com/transicion-plasticos-biodegradables-instalaciones-compostaje/>

## El Gobierno aprueba el II Plan de Acción de Economía Circular, que contará con una inversión de 1.880 millones

El plan contempla 105 medidas repartidas en cinco grandes ejes de actuación: el ecodiseño y rediseño de procesos y productos, el consumo responsable, la gestión de residuos, las materias primas secundarias y la depuración y reutilización de aguas.



Fuente originaria: MITERD

<https://www.residuosprofesional.com/gobierno-aprueba-ii-plan-de-accion-de-economia-circular/>

## De reciclar residuos a asegurar materias primas: startups impulsan la evolución de la economía circular

Las propuestas de estas empresas emergentes se centran en resolver problemas clave para sectores intensivos en recursos. Entre ellas destacan herramientas para el seguimiento fiable de materiales a lo largo de la cadena de suministro, sistemas de datos verificados —como pasaportes digitales de producto— y aplicaciones de inteligencia artificial destinadas a mejorar la eficiencia, la seguridad y la transparencia de las plantas de reciclaje.

Fuente originaria: Residuos profesional

<https://www.residuosprofesional.com/startups-impulsan-evolucion-economia-circular/>

## Investigan el uso de plásticos reciclados y biopolímeros para fabricar láminas de cubierta y geotextiles

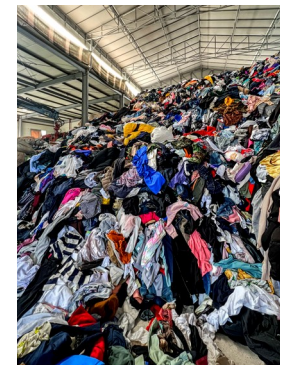
Según los investigadores, el mercado de los plásticos reciclados presenta todavía un elevado potencial, especialmente en el caso del PP y el PET. Sin embargo, la presencia de contaminantes en los residuos plásticos limita su uso en productos de alto valor añadido, como no tejidos, fibras o membranas técnicas, donde los requisitos de calidad y estabilidad del material son especialmente estrictos.

Fuente originaria: Instituto Fraunhofer

<https://www.residuosprofesional.com/plasticos-reciclados-biopolimeros-laminas-cubierta-geotextiles/>

## Reju abrirá en EE.UU. una planta industrial de regeneración de residuos textiles (poliéster)

Utiliza una tecnología de reciclaje patentada desarrollada por Technip Energies e IBM Research para regenerar residuos textiles, empezando por el poliéster, y convertirlos en poliéster Reju de alta calidad. Este material regenerado tiene una huella de carbono un 50% menor que el poliéster virgen y está diseñado para ser reciclable varias veces, lo que reduce la dependencia de la industria de los insumos fósiles.

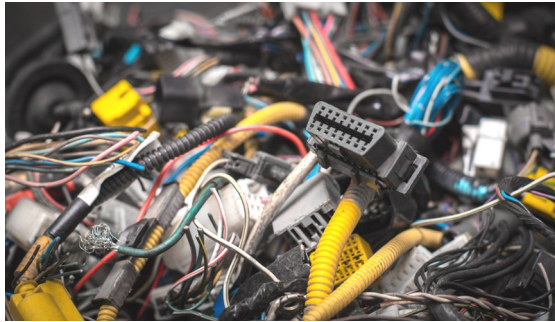


Fuente originaria: Reju (Technip Energies)

<https://www.residuosprofesional.com/reju-ee-uu-planta-regeneracion-residuos-textiles/>

## CHEMCYCLE explora nuevas tecnologías de reciclaje químico de residuos plásticos complejos

Gracias a este proyecto, liderado por Tradebe, podrían valorizarse hasta 285.000 toneladas anuales de residuos plásticos actualmente destinados a vertedero.



Su objetivo es transformarlos en nuevas materias primas secundarias de alto valor añadido, como aceites de pirólisis, monómeros y polioles reciclados, que puedan reintroducirse en cadenas industriales.

Fuente originaria: Residuos profesional

<https://www.residuosprofesional.com/chemcycle-tecnologias-reciclaje-quimico-residuos-plasticos-complejos/>

## Optimización de la recogida de vidrio: las autoridades locales toman medidas

En 2022, había todavía cerca de 120.000 toneladas de envases de vidrio en los residuos domésticos, casi el 50 % del total. Tras un estudio sobre la recogida de vidrio encargado por Syctom, se han identificado varias áreas de mejora.

Fuente originaria: SYCTOM

<https://www.syctom-paris.fr/actualites/optimisation-de-la-collecte-du-verre-les-territoires-sengagent.html>

## Valorización de residuos no reciclables mediante pirogasificación

Syctom, NaTran, Citeo y Ecomaison se han asociado para llevar a cabo ensayos de pirogasificación con el objetivo de acelerar la viabilidad tecnológica y económica de la producción de gas que pueda inyectarse en las redes. Para las pruebas se utilizarán rechazos de residuos voluminosos.

Fuente originaria: SYCTOM

<https://www.syctom-paris.fr/actualites/valoriser-les-dechets-non-recyclables-grace-a-la-pyrogasification.html>

## Biometanización: Una valorización óptima para usos agrícolas de los biorresiduos

En el marco del proyecto de la planta de biometanización de Gennevilliers, Syctom y Sigeif han estado trabajando en el uso agrícola del digestato resultante de la metanización. Rico en nutrientes y materia orgánica, el digestato constituye un fertilizante idóneo para la agricultura, contribuyendo además al desarrollo de una economía más circular.

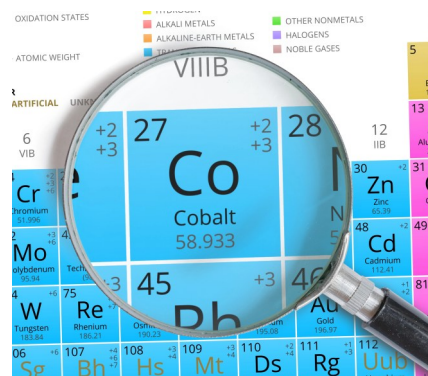
Fuente originaria: SYCTOM

<https://www.syctom-paris.fr/actualites/biomethanisation-une-valorisation-optimale-pour-les-usages-agricoles.html>



## La UE corre el riesgo de quedarse sin materias primas para la transición energética

Según un informe del Tribunal de Cuentas Europeo, los esfuerzos por diversificar las importaciones no han dado aún resultados tangibles, las tasas de reciclaje son mínimas o incluso inexistentes para algunos materiales y la extracción interna apenas está desarrollada.



Fuente originaria: Tribunal de Cuentas Europeo

<https://www.residuosprofesional.com/ue-riesgo-materias-primas-fundamentales/>

## El proyecto de ley propuesto en EE. UU. brindaría claridad regulatoria para el reciclaje químico

De aprobarse, la Ley de Innovación en Tecnología de Reciclaje regularía las tecnologías de reciclaje químico como unidades de fabricación en lugar de incineradoras de residuos, alineando la política federal con la de 25 estados que ya lo hacen.

Fuente originaria: Recycling today

<https://www.recyclingtoday.com/news/recycling-technology-innovation-act-would-provide-regulatory-clarity-for-chemical-recycling/>

## Organizaciones internacionales reclaman un impulso al coprocesamiento de residuos en la industria cementera

La declaración plantea que el coprocesamiento —una práctica que consiste en utilizar determinados residuos como sustitutos de combustibles fósiles y materias primas en los hornos de cemento— permitiría tratar flujos de residuos no reciclables o contaminados, combinando recuperación energética y reciclaje de materiales. Según el texto, las cenizas generadas en el proceso se incorporan al propio producto cementero, lo que evitaría la generación de residuos finales y reduciría la necesidad de nuevas infraestructuras de eliminación.



Fuente originaria: Residuos profesional

<https://www.residuosprofesional.com/reclaman-impulso-coprocesamiento-de-residuos/>

## El Observatorio de la Reutilización ha lanzado su nueva página web

Este sitio es el principal punto de acceso a la información sobre reutilización en Francia.

Fuente originaria: ADEME

<https://observatoire-reemploi-reutilisation.ademe.fr/>

## **Borealis GmbH, empresa austriaca dedicada al desarrollo y reciclaje de poliolefinas, anunció recientemente una alianza estratégica con BlueAlp B.V. empresa holandesa de tecnología de reciclaje químico**

“El apoyo directo de Borealis llega en un momento crucial para la industria del reciclaje químico, donde se necesita una rápida expansión de la capacidad para alcanzar los objetivos de contenido reciclado”, afirma Valentijn de Neve, CEO de BlueAlp,

Fuente originaria: Recycling today

<https://www.recyclingtoday.com/news/borealis-and-bluealp-form-chemical-recycling-partnership/>



## **El MITERD lanza la segunda convocatoria de Renocogen para sustituir combustibles fósiles por renovables**

Se incluyen las instalaciones de producción de energía eléctrica o de cogeneración a partir de biomasa y biogás.

Fuente originaria: MITERD

<https://www.retema.es/actualidad/el-miteco-lanza-la-segunda-convocatoria-de-renocogen-para-sustituir-combustibles-fosiles>

## **Nantek invertirá 65 millones en una planta de valorización de residuos plásticos en Córdoba**

La Empresa Municipal Sadeco ha adjudicado a la firma energética y tecnológica vasca la construcción de un complejo industrial para transformar los plásticos de desecho en biocombustibles.

Fuente originaria: Empresa Municipal Saneamientos de Córdoba (SADECO)

<https://www.residuosprofesional.com/nantek-planta-valorizacion-de-residuos-plasticos-cordoba/>

## **Zero Waste Europe cuestiona la decisión de la Comisión Europea sobre contenido reciclado en la Directiva de Plásticos de un Solo Uso**

La organización advierte de que la legitimación del “reciclaje químico” permitirá a los fabricantes hacer afirmaciones sin fundamento sobre la cantidad de contenido reciclado que realmente contienen sus productos.



Fuente originaria: Zero Waste Europe

<https://www.residuosprofesional.com/contenido-reciclado-directiva-plasticos-un-solo-uso/>

## La UE fija un objetivo vinculante de reducción del 90% de las emisiones para 2040

El nuevo hito intermedio de la Ley Europea del Clima introduce flexibilidad mediante créditos internacionales, retrasa el ETS2 a 2028 y prevé revisiones bienales del objetivo climático.



Fuente originaria: Parlamento Europeo

<https://www.residuosprofesional.com/ue-objetivo-reduccion-emisiones-2040/>

## Campaña contra las críticas a los envases de plástico: Syctom advierte sobre la realidad de su impacto

Mientras una campaña publicitaria intenta minimizar el impacto de los envases de plástico y destacar las críticas consideradas excesivas, Syctom, el principal operador público de gestión de residuos de Europa, recuerda la realidad sobre el terreno: volúmenes de residuos que aumentan exponencialmente, costes de gestión en alza y contaminación persistente.

Fuente originaria: SYCTOM-París

<https://www.syctom-paris.fr/actualites/campagne-contre-les-critiques-sur-les-emballages-plastiques-le-syctom-alerte-sur-la-realite-de-leur-impact.html>

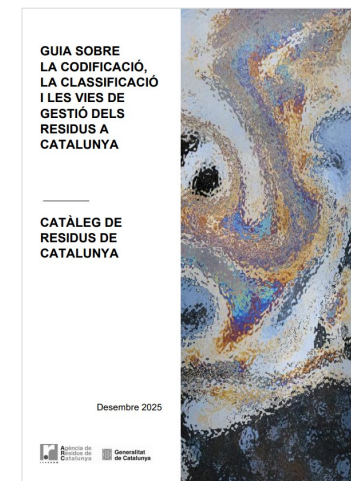
## Así cambia el Catálogo de residuos de Cataluña tras su actualización de 2026

La Agencia de Residuos de Cataluña actualiza el catálogo e incorpora cambios en la codificación derivados de la normativa vigente.

Junto con el catálogo actualizado, la Agencia de Residuos de Cataluña ha puesto a disposición una revisión de la guía técnica, que se ha adaptado al nuevo marco de codificación e incluye contenidos actualizados.

Fuente originaria: Agència de Residus de Catalunya

<https://www.retema.es/actualidad/asi-cambia-el-catalogo-de-residuos-de-cataluna-tras-su-actualizacion-de-2026>



## Un punto de inflexión en el reciclaje de plásticos flexibles

El reciclaje de plásticos flexibles ya no es solo un reto técnico. Se ha convertido en una necesidad empresarial para marcas, minoristas y sus proveedores.

Fuente originaria: Alliance to End Plastic Waste

<https://www.recyclingtoday.com/news/a-turning-point-for-flexible-plastics-recycling-alliance-for-plastic-waste/>

## Blackstone y EQT acuerdan la compra de Urbaser a Platinum Equity

La operación, pendiente de aprobaciones, permitirá a la compañía continuar su plan estratégico centrado en economía circular y gestión de residuos.

Tras el cierre de la operación, Blackstone y EQT gestionarán conjuntamente la compañía con una participación del 50% cada uno.

**Fuente originaria:** URBASER

<https://www.retema.es/actualidad/blackstone-y-eqt-acuerdan-la-compra-de-urbaser-platinum-equity>

## La UE establece el primer estándar voluntario del mundo para las eliminaciones permanentes de carbono

La Comisión Europea ha aprobado el primer estándar voluntario del mundo para certificar eliminaciones permanentes de carbono, un marco que refuerza la seguridad jurídica para el despliegue de tecnologías como la bioenergía con captura y almacenamiento de carbono (BECCS) y el biochar.

**Fuente originaria:** Comisión Europea

[https://climate.ec.europa.eu/news-other-reads/news/eu-sets-worlds-first-voluntary-standard-permanent-carbon-removals-2026-02-03\\_en?prefLang=es](https://climate.ec.europa.eu/news-other-reads/news/eu-sets-worlds-first-voluntary-standard-permanent-carbon-removals-2026-02-03_en?prefLang=es)

## Mapeo de los procesos y tecnologías de reciclaje de plásticos

Este informe tiene como objetivo presentar las tecnologías y los procesos más utilizados en las plantas de reciclaje. Se centra en tres enfoques principales de reciclaje: el mecánico, el de disolución y el químico, aplicados a los principales flujos de residuos plásticos.

Cuando procede, también se incluyen tecnologías emergentes por su potencial para impulsar el reciclaje de plásticos.

**Fuente originaria:** Plastics Recyclers Europe (PRE)

<https://www.plasticsrecyclers.eu/publications/>

