



**FER**

---

# **DOSIER DE PRENSA**

(Datos actualizados a 31 de julio de 2020)

La Federación Española de la Recuperación y el Reciclaje (FER) agrupa los intereses del sector del reciclaje de residuos y los defiende en los diferentes ámbitos económicos, sociales y ambientales a nivel nacional e internacional.

Como patronal del sector de la recuperación y el reciclado, FER es hoy en día una herramienta esencial para las empresas en su interlocución con las administraciones públicas españolas y europeas.

Gracias a la labor desarrollada por la federación, la aplicación de la extensa normativa que afecta a la recuperación y reciclaje de residuos no frena el desarrollo de la actividad de las empresas.

En un mundo globalizado, FER defiende los intereses de la industria del reciclaje de forma constante y eficaz, asegurando un mejor futuro para sus negocios.

**1982**  
FUNDACIÓN

**+230**  
ASOCIADOS

**435**  
EMPRESAS  
REPRESENTADAS

### REPRESENTA:

**80%**

TRATADORES  
RESIDUOS APARATOS  
ELÉCTRICOS  
Y ELECTRÓNICOS

**100%**

INDUSTRIA  
FRAGMENTADORA  
DE METALES

**60%**

RECICLADORES  
NEUMÁTICOS  
FUERA DE USO

**90%**

RECUPERACIÓN  
METALES FÉRRICOS  
Y NO FÉRRICOS

## Los socios de FER reciclan todo aquello que se contruye o fabrica

- Vehículos fuera de uso y cualquier otro medio de transporte (avión, tren, barco, etc.)
- Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (grandes aparatos, juguetes, informática, electrónica, sanidad, etc.)
- Neumáticos fuera de uso
- Edificios (construcción y demolición, instaladores...)
- Envases
- Baterías
- Residuos de actividades económicas (Aceites, pinturas, madera, papel y cartón, etc.)
- Textiles
- En general, residuos de todo tipo de materiales (metálicos, plásticos, madera, papel y cartón, etc.)





## MISIÓN

Defender y representar los intereses de las empresas del sector de la recuperación y el reciclaje.

Proveer de una voz efectiva para la industria del reciclaje y promover el sector ante los distintos agentes públicos y privados.

Asistir a los miembros a entender y responder a los cambios legislativos y de mercado.



## VISIÓN

**Asociación fuerte, sólida y con representación multimaterial.**

Ser la asociación referente del sector de reciclaje y transmitir un sector: moderno; con aplicación de nuevas tecnologías; transparente y trazable; añadiendo valor a la cadena de valor de los residuos, y reciclándolos hasta su transformación en productos.



## VALORES

- Diálogo
- Motivación
- Transparencia
- Compromiso
- Formación
- Profesionalidad y especialización
- Objetividad
- Esfuerzo

FER defiende los intereses de las empresas gestoras de residuos de toda España, manteniendo una amplia red de contactos institucionales y perteneciendo a diversas organizaciones, tanto a nivel nacional, europeo como internacional.

Una voz efectiva de la industria del reciclaje ante entidades privadas y las distintas administraciones, tanto a nivel ministerial como de comunidades autónomas o ayuntamientos. La Federación es miembro de diversas asociaciones nacionales, europeas e internacionales.

Asimismo, trabaja con CEOE, CONFEMETAL y asociaciones de recuperadores de otros materiales como papel y cartón, palets, plásticos y vidrio, con los que ha creado el Foro de la Recuperación.

FER también negocia, junto con REPACAR y los sindicatos UGT y CCOO, el Convenio colectivo del sector de la recuperación y reciclado de residuos y materias primas secundarias.





ION OLAETA > Presidente de FER

“Sin la labor desarrollada por la industria del reciclaje hoy no sería posible siquiera plantear la posibilidad de una transición hacia la economía circular. Las empresas recuperadoras llevan practicando este modelo económico mucho antes de que se acuñara el término”.



ALICIA GARCÍA-FRANCO > Directora general de FER

“Es fundamental que todos los agentes de la cadena de valor del reciclaje adquieran un compromiso firme que haga incrementar las actuales tasas de conversión de residuos en recursos en todos y cada uno de los flujos. Para ello, es precisa una apuesta decidida por el ecodiseño y el cumplimiento del principio de jerarquía de residuos”.



## La importancia de la industria del reciclaje

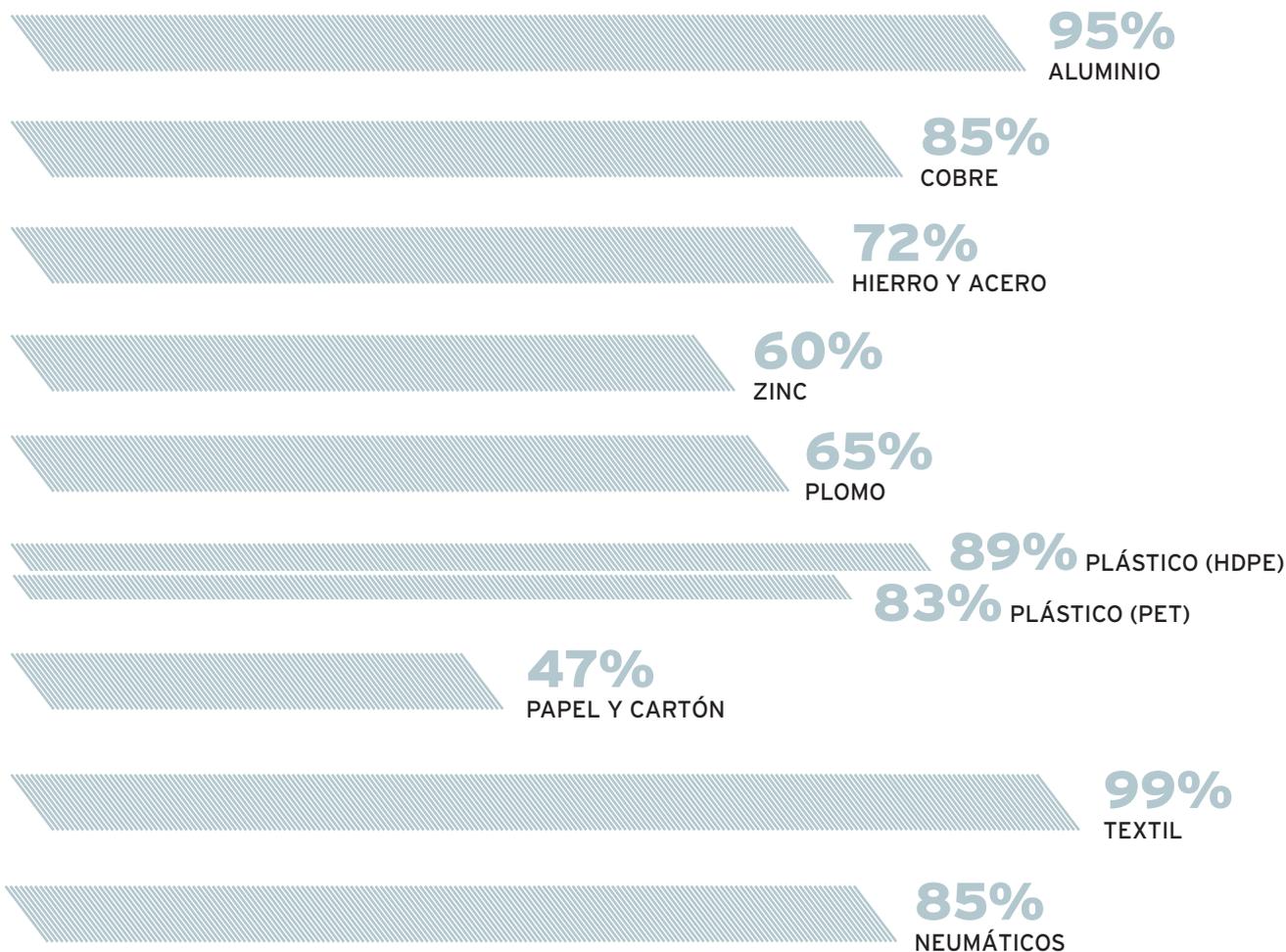
Apostar por la industria del reciclaje es apostar por el medio ambiente, por la creación de empleo y por la innovación.

- Una **industria muy profesionalizada**, implantada desde hace muchos años y muy regulada.
- Realizan una **labor imprescindible para la sociedad** moderna.
- Comprometidas con el **desarrollo, el avance y la innovación**.
- Imprescindibles para que España cumpla con los **objetivos de reciclado y valorización que marca la normativa**.
- Generan gran cantidad de **puestos de trabajo denominados verdes**.
- La red capilar de gestores, si se aprovecha, podría ofrecer la oportunidad de actuar como **puntos de entrega de cercanía**.
- Garantizan el **acceso a materias primas** imprescindibles.
- Contribuyen al **desarrollo sostenible**, reutilizando y reciclando los recursos no renovables del planeta.
- Consiguen **ahorrar energía** y **reducir las emisiones de gases de efecto invernadero**.



## Ahorro de energía

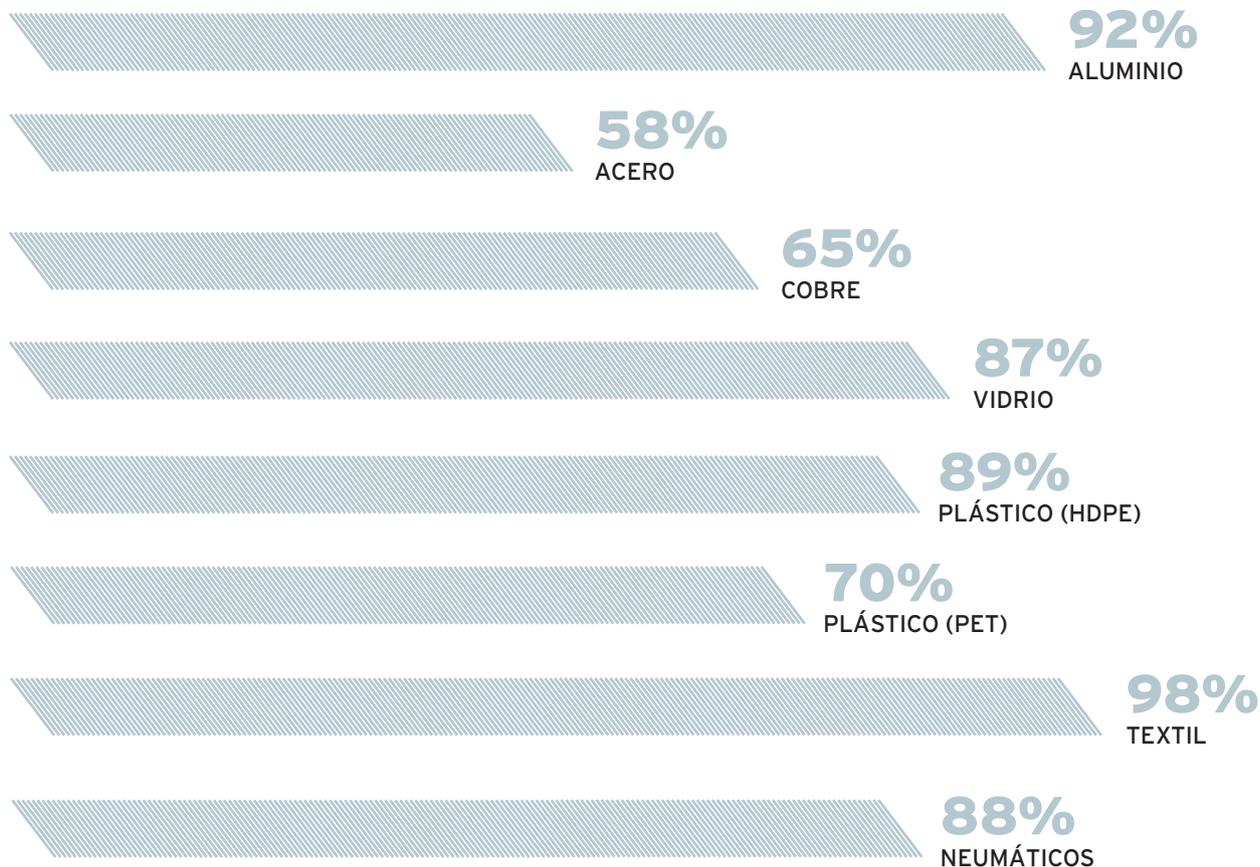
El uso de materiales reciclados, en lugar de materias primas vírgenes, reduce considerablemente el consumo energético. Estos son algunos ejemplos para distintos materiales:



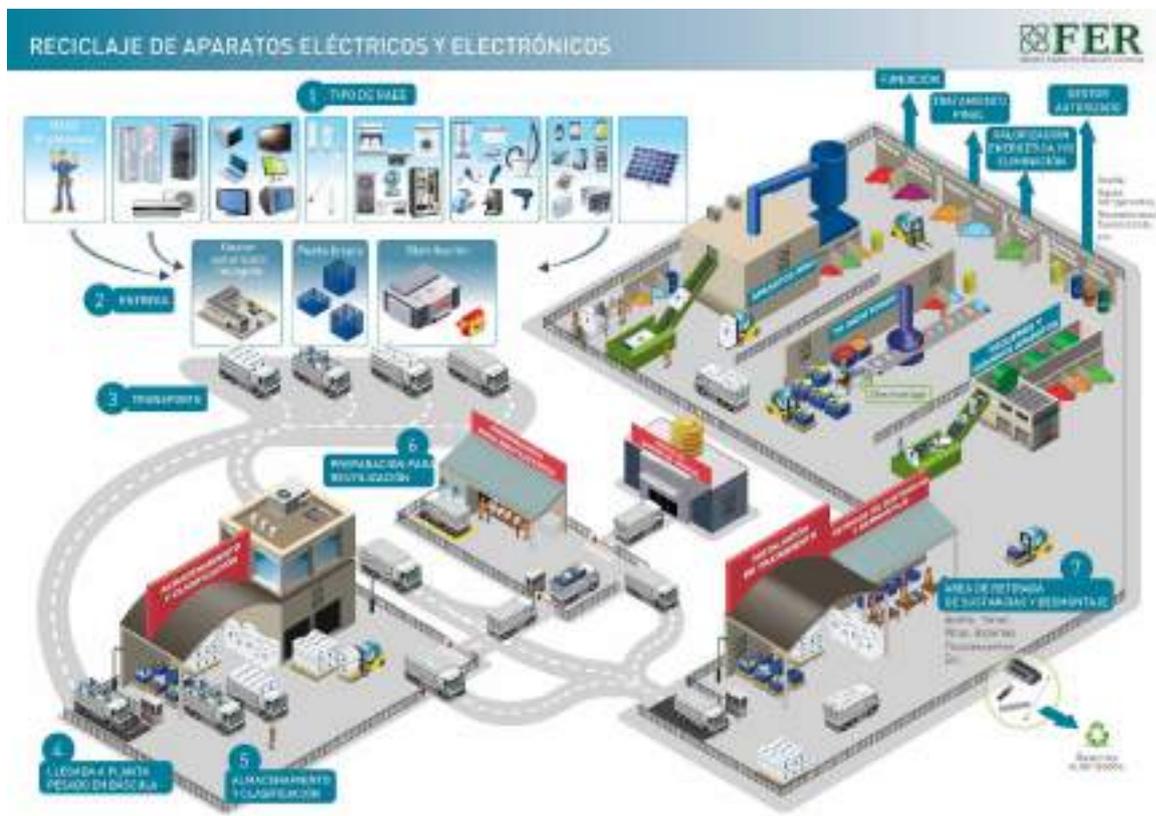


## Reducción de emisiones

Usar materiales primas secundarias, en lugar de materias primas vírgenes, evita la emisión de toneladas de CO<sub>2</sub> a la atmósfera. Estos son algunos ejemplos para distintos materiales:



## El reciclaje español en cifras



**+6.000**  
EMPRESAS



**+33.000**  
EMPLEOS DIRECTOS



**+10.000** ME  
VOLUMEN DE NEGOCIO

**1% PIB**

**6,1MTn**

de chatarras  
féricas  
gestionadas  
en 2019

**+1MTn**

de plástico  
recicladas.

**13.144Tn**

de baterías de plomo  
ácido industriales  
gestionadas en 2019

**106.696Tn**

de baterías de plomo  
ácido de automoción  
gestionadas en 2019

**287.210Tn**

de residuos de aparatos  
eléctricos y electrónicos  
recogidas en 2017

**249.420Tn**

de envases metálicos  
gestionadas en 2019

**271.933Tn**

de neumáticos fuera  
de uso reutilizadas  
y recicladas en 2018

**813.768 vehículos**

dados de baja y reciclados en 2019

## Curiosidades sobre reciclaje

Gracias al reciclaje se ha ahorrado la cantidad de agua necesaria para que se puedan duchar más de 105,3 millones de personas todos los días durante un mes.

### Metales



Con el material férrico que se recicla anualmente en nuestro país se podrían llenar 13 estadios Santiago Bernabeu



Reciclando una lata de aluminio se ahorra la energía suficiente para hacer funcionar una televisión durante 3 horas



España gestiona diariamente una cantidad de chatarra férrica equivalente a 133 estatuas de la Libertad



El 76% del acero producido en España procede de materiales reciclados

El 80% del cobre y el 75% del aluminio es reciclado, habiéndose reaprovechado una y otra vez.

El 100% del plomo utilizado en nuestro país procede de material reciclado

## Curiosidades sobre reciclaje

### Plástico



Con 5 botellas de 2 litros de plástico tipo PET se puede producir fibra de relleno para una chaqueta de esquí

### Textiles



El algodón reciclado se puede combinar con el reciclado de botellas plásticas para hacer ropa y textiles



El reciclaje de 1 kilo de residuos textiles evita la emisión de unos 3,2 kilos de CO<sub>2</sub> a la atmósfera en comparación a si éste mismo fuera incinerado



De media, se desechan 12 kilos de ropa por persona al año, lo que equivale aproximadamente a 95 camisetas

### RAEE



El reciclaje de una tonelada de teléfonos móviles (excluyendo la batería) evita la emisión de más de 8 toneladas de CO<sub>2</sub>, que equivale a las emisiones de un vehículo que recorriera 3 veces la distancia entre Barcelona y Estocolmo



En una tonelada de ordenadores se puede encontrar más oro que en 17 toneladas de mineral extraído de una mina de oro sin procesar

### Vehículos



El reciclaje de un vehículo fuera de uso evita la emisión de unos 4.000 kilos de CO<sub>2</sub> a la atmósfera, que equivale a la combustión de 1.800 litros de gasolina

## Curiosidades sobre reciclaje

### Neumáticos



Con un neumático usado es posible fabricar un metro cuadrado de césped artificial para un campo de fútbol



Si se pusieran en fila todos los neumáticos fuera de uso reciclados en 2017, se podría recorrer la distancia equivalente a la mitad del perímetro de la Tierra

### Papel y cartón



Reciclando 1.000 kilos de papel, se evita la tala de 10 árboles y se ahorran 26.000 litros de agua

## Preguntas frecuentes (FAQ)

### ¿Cuáles son las principales líneas de actuación de FER?

FER **defiende, asesora, forma, informa y representa** a las empresas españolas de recuperación y reciclaje. Además, la Federación es el principal interlocutor ante las distintas Administraciones Públicas, organismos e instituciones tanto en desarrollos legislativos como en cualquier otra área que competa a la industria del reciclaje. Además, ejerce como patronal del sector en la negociación del Convenio Colectivo.

### ¿Qué argumentos forman parte del ideario de FER?

FER defiende la **libre competencia y la gestión privada de los residuos** como base para un desarrollo sostenible y para conseguir alcanzar una economía circular. Además, la Federación lucha por el cumplimiento del **principio de jerarquía de residuos** y contra el intrusismo y la competencia desleal.

### ¿Es cierto que cuantos más residuos genera una sociedad mayor rentabilidad tienen las empresas de reciclaje?

Esta es una afirmación rotundamente falsa. FER considera que **el mejor residuo es aquel que no se genera**. Por tanto, toda sociedad que se considere desarrollada y moderna debe avanzar hacia una gestión circular de los escasos recursos naturales disponibles.

Por otro lado, el exceso de oferta suele acarrear un descenso de precios que puede llegar incluso a hacer que no sea rentable la actividad de reciclar. Por tanto, **las empresas de reciclaje basan su rentabilidad en una constante inversión en I+D+i, en una alta capacitación y especialización de sus recursos humanos y en conseguir que los residuos que llegan a las plantas de tratamiento sean de la mayor calidad posible** para que de su recuperación y/o reciclaje se obtenga el mayor porcentaje posible de materias primas secundarias.

Algo para lo que necesitamos la implicación de toda la cadena de valor del reciclaje: unos gobiernos Central y Autonómicos que garanticen la libre competencia y disminuyan las cargas administrativas; un sector industrial que apueste por el ecodiseño para que los productos sean concebidos para su posterior reciclaje, y una ciudadanía concienciada en que no hay alternativa a la reutilización, la recuperación y el reciclaje.

## Preguntas frecuentes (FAQ)

### ¿Es el plástico el material más complejo de reciclar y el que, por tanto, supondrá un mayor reto para el sector recuperador?

En el caso de estos residuos **es fundamental diferenciar entre los diferentes tipos de plásticos para no demonizar a este material**. Efectivamente, hay plásticos, fundamentalmente las pequeñas fracciones y los que se encuentran mezclados con otros materiales, que son muy complejos de reciclar por la dificultad de su tratamiento. Sin embargo, hay otros que pueden ser totalmente recuperados y susceptibles de convertirse en materias primas secundarias.

Todo ello nos lleva directamente al **ecodiseño, base de la economía circular, que establece la idea de que antes de ir a la línea de producción se debe evaluar el potencial de reutilización y reciclaje del producto a crear**. Es primordial que todos los productos que se diseñen hoy se hagan teniendo en cuenta que en un futuro tendrán que ser reciclados.

Por todo ello, **FER acaba de crear una División de Reciclaje de Plásticos**, para aportar soluciones a estas problemáticas a y a otras propias del uso de este material.

### ¿En qué otros flujos de residuos tiene que hacer un mayor esfuerzo nuestro país para cumplir con los objetivos de la Unión Europea?

**El mayor reto para la sociedad española debe focalizarse en la fracción orgánica y en los residuos domésticos mezclados, cuya tasa de reciclaje está actualmente muy por debajo de lo que exige la Unión Europea.**

**Otro flujo de residuos que exigirá un mayor esfuerzo es el textil**. La normativa europea establece que en 2020 el reciclaje del textil debe alcanzar el 50 %; sin embargo, en nuestro país, **solo un 10 % de las prendas desechadas se recupera** selectivamente por un gestor autorizado para promover su reutilización o reciclado. La consecuencia es que se estima que anualmente alrededor de un millón de toneladas de residuos textiles acaba en el vertedero.

## Página web

FER ha realizado este año una profunda remodelación del diseño y los contenidos de su página web [www.recuperación.org](http://www.recuperación.org), adaptándola a los nuevos usos de Internet, lo que permite una notable mejora en la experiencia de usuario.



## Redes sociales

FER difunde información, opinión y contenidos audiovisuales relevantes a través de distintas redes sociales, permitiendo un contacto directo y cercano con sus seguidores.



## Contacto

A través del departamento de comunicación, los profesionales de la información pueden solicitar entrevistas con los responsables de FER, así como informes, estadísticas, artículos y material gráfico relacionados con la Federación y sus asociados.



MÓNICA FACAL > Responsable de comunicación

M 619 247 972

[comunicacion@recuperacion.org](mailto:comunicacion@recuperacion.org)



C/ Almagro, 22; 4º planta  
28010. Madrid  
Tel. 91 391 52 70  
Fax 91 391 52 71  
[www.recuperacion.org](http://www.recuperacion.org)