

# Memoria Annual

# 2025








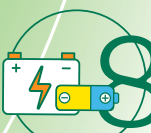




# FER



**FER**

# 25 Memoria Anual

	1	Carta del Presidente	4
	2	Reflexiones de la Directora	6
	3	Quienes Somos	8
	4	Sector Reciclador	20
	5	Representación Institucional	26
	6	Comunicación	36
	7	Actividades	42
	8	Proyectos	42
	9	Servicios a los Socios	60
	10	Socios de la Federación Española de la Recuperación y el Reciclado	66

Edita:



Santa Engracia, 73 - 1º Planta.  
28010 Madrid. España.  
Tel.: +34 913 915 270.  
[www.recuperacion.org](http://www.recuperacion.org)  
Nº depósito legal: M-19743-2012

Prohibida la reproducción total o parcial de textos o fotografías  
sin autorización escrita de FER

# Carta del Presidente



D. Ion Olaeta  
 Presidente de FER

Nuestro sector ha vuelto a demostrar, un año más, su firme compromiso con la sociedad y con el medio ambiente, desarrollando su actividad con responsabilidad y profesionalidad en un contexto global marcado por la incertidumbre. La implicación constante de nuestras empresas pone de manifiesto que la industria del reciclaje es mucho más que una actividad económica: es un servicio esencial para el conjunto de la ciudadanía y un pilar clave para avanzar hacia un modelo más sostenible.

Sin embargo, desarrollamos nuestra actividad en un entorno cada vez más exigente e incierto. La evolución del contexto geopolítico internacional, el incremento de los costes energéticos y laborales, así como las tensiones comerciales globales, están configurando un escenario de gran complejidad para nuestras empresas. A ello se suma una creciente presión normativa en el ámbito europeo que, lejos de facilitar el desarrollo del reciclaje,

## La industria del reciclaje ante el reto de asegurar su competitividad en un contexto de cambio

está generando importantes dificultades para garantizar la competitividad del sector.

Tras más de una década desde el impulso de las primeras estrategias europeas en materia de economía circular, es evidente que, si bien se han logrado avances significativos en términos ambientales, persisten importantes desequilibrios. El exceso de cargas burocráticas, la falta de desarrollo de mercados sólidos para los materiales reciclados, la ausencia de condiciones equitativas frente a las materias primas vírgenes y la competencia desleal con la introducción de materiales reciclados desde terceros países que no operan con las mismas reglas de juego, están limitando el crecimiento de nuestra industria.

Asimismo, conviene subrayar que no es posible consolidar un modelo de economía circular robusto sin contar con mercados abiertos, transparentes y plenamente operativos. Restringir la salida de materias primas recicladas

en ausencia de una demanda suficiente dentro del ámbito europeo supone, en la práctica, trasladar una carga injustificada a las empresas recicladoras. Paralelamente, consideramos prioritario reforzar la industria europea de fundición de aluminio y siderúrgica, pero no mediante limitaciones artificiales al comercio de materiales, sino a través de políticas industriales eficaces que aseguren costes energéticos competitivos y un marco de competencia equilibrado.

En este escenario, resulta imprescindible dar un paso adelante y pasar de las declaraciones de intenciones a medidas efectivas que permitan consolidar un entorno industrial estable. El reciclaje solo podrá desplegar todo su potencial si se garantiza un equilibrio real entre exigencias regulatorias y viabilidad económica, favoreciendo tanto la inversión como la creación de mercados dinámicos para los materiales reciclados.

Para ello, es imprescindible que las instituciones europeas escuchen activamente a la industria recicladora y traduzcan sus objetivos en medidas concretas que favorezcan la inversión, la innovación y el desarrollo tecnológico. Solo así podremos consolidar el papel del reciclaje como proveedor estratégico de materiales, motor de crecimiento económico y pieza clave en la autonomía industrial de Europa.

Desde FER hemos intensificado nuestra labor de representación para transmitir estos mensajes y en defensa de los intereses del sector, tanto a nivel nacional, europeo como internacional, participando activamente en los principales foros de decisión y contribuyendo al desarrollo de las iniciativas legislativas que marcarán el futuro de nuestra actividad. Así, a lo largo del último año, esta implicación se ha traducido en más de 50 actividades realizadas, asistencia a más de 99

reuniones a nivel nacional, 68 en el ámbito europeo y 10 internacionales, además de la participación en 13 ponencias y la asistencia a 26 eventos y jornadas. Este trabajo, llevado a cabo en estrecha colaboración con nuestras organizaciones europeas, refleja nuestro compromiso con un modelo realista, eficaz y competitivo.

Quiero aprovechar estas líneas para agradecer a todos nuestros asociados su implicación y participación activa, así como al equipo de la Federación y a los miembros de la Junta Directiva su esfuerzo, dedicación y profesionalidad. Os invito a recorrer esta memoria, que recoge el intenso trabajo desarrollado durante el último año y que pone de relieve, una vez más, el papel fundamental de nuestro sector en la construcción de un modelo económico más sostenible y resiliente.

Un cordial saludo



# Reflexiones de la Directora



Dña. Alicia García-Franco  
Directora General de FER



El año 2025 ha sido, sin duda, un ejercicio de enorme intensidad para el sector del reciclaje y para la Federación Española de la Recuperación y el Reciclaje. Un año marcado por un ritmo regulatorio sin precedentes, por debates complejos a escala europea y por la necesidad constante de adaptación de nuestras empresas a un entorno cada vez más exigente e incierto. En este contexto, FER ha vuelto a demostrar la importancia de contar con una organización sólida, cohesionada y técnicamente preparada, capaz de anticipar, analizar y defender los intereses de una industria estratégica para la economía, el empleo y la sostenibilidad.

La agenda europea ha estado dominada por una avalancha normativa que, aunque inspirada en objetivos ambientales legítimos, ha adolecido en demasiadas ocasiones de una visión muy poco equilibrada entre sostenibilidad y competitividad. La acumulación de nuevas obligaciones, requisitos administrativos y restricciones operativas ha incrementado de forma notable la presión sobre las empresas del reciclaje, que ya operan en mercados altamente competitivos y con márgenes ajustados. Desde FER hemos defendido con firmeza que la transición hacia una economía circular no puede construirse sobre la base de una regulación desproporcionada, desconectada de la

realidad industrial y económica, ni ajena a los efectos que produce sobre la viabilidad de las actividades, la inversión y el empleo. **La economía circular no se decreta: se construye con industria, mercado y demanda.**

Uno de los debates más relevantes de 2025 ha sido el relativo a las limitaciones a los traslados de materias primas recicladas fuera de la Unión Europea, con especial incidencia en materiales como los plásticos, y en determinadas materias primas críticas y estratégicas. La introducción de restricciones generalizadas, bajo la premisa de retener estos materiales en el mercado interior, ha puesto de manifiesto una contradicción estructural: se pretende forzar su permanencia en Europa sin que exista, en muchos casos, un tejido industrial y manufacturero suficiente para absorberlos y transformarlos de manera competitiva. Esta situación genera distorsiones de mercado, pérdida de valor de los materiales reciclados y dificultades adicionales para determinadas fracciones de reciclaje. **No se puede legislar de espaldas a la realidad operativa ni al mercado.**

Desde FER hemos sido claros y consistentes en nuestro mensaje: no se puede construir una economía circular sólida sin mercados abiertos y funcionales.

Limitar la exportación de la chatarra cuando no existe una demanda real y suficiente en Europa equivale a penalizar injustamente al propio sector del reciclaje. Al mismo tiempo, defendemos la necesidad de apoyar a la industria europea de fundición de aluminio, no mediante restricciones artificiales a la salida de materiales, sino a través de políticas industriales eficaces que garanticen precios energéticos competitivos y condiciones de competencia equitativas. Resulta igualmente necesario abordar las distorsiones derivadas de la entrada en el mercado europeo de aluminio, plástico y acero producido fuera de la Unión en condiciones regulatorias, ambientales y energéticas muy diferentes.

La prioridad debe ser fortalecer la demanda, impulsar un marco industrial coherente y fomentar el uso de materias primas secundarias en los procesos productivos y en la compra pública de las administraciones. **Solo así el reci-**

**claje podrá seguir desempeñando su papel como proveedor fiable de materiales, motor de inversión y elemento clave de la autonomía estratégica europea.**

A lo largo de 2025, FER ha desempeñado un papel activo y responsable en la defensa de estos principios. Hemos participado intensamente en foros autonómicos, nacionales, europeos e internacionales, aportando datos, experiencia y una visión técnica rigurosa. Hemos trabajado en la elaboración de posicionamientos, en el diálogo con las administraciones y en la coordinación con organizaciones homólogas, siempre con el objetivo de trasladar un mensaje claro: **el reciclaje es industria, es empleo, es inversión y es futuro. Y como tal, debe ser tratado en el**

**diseño de las políticas públicas.**

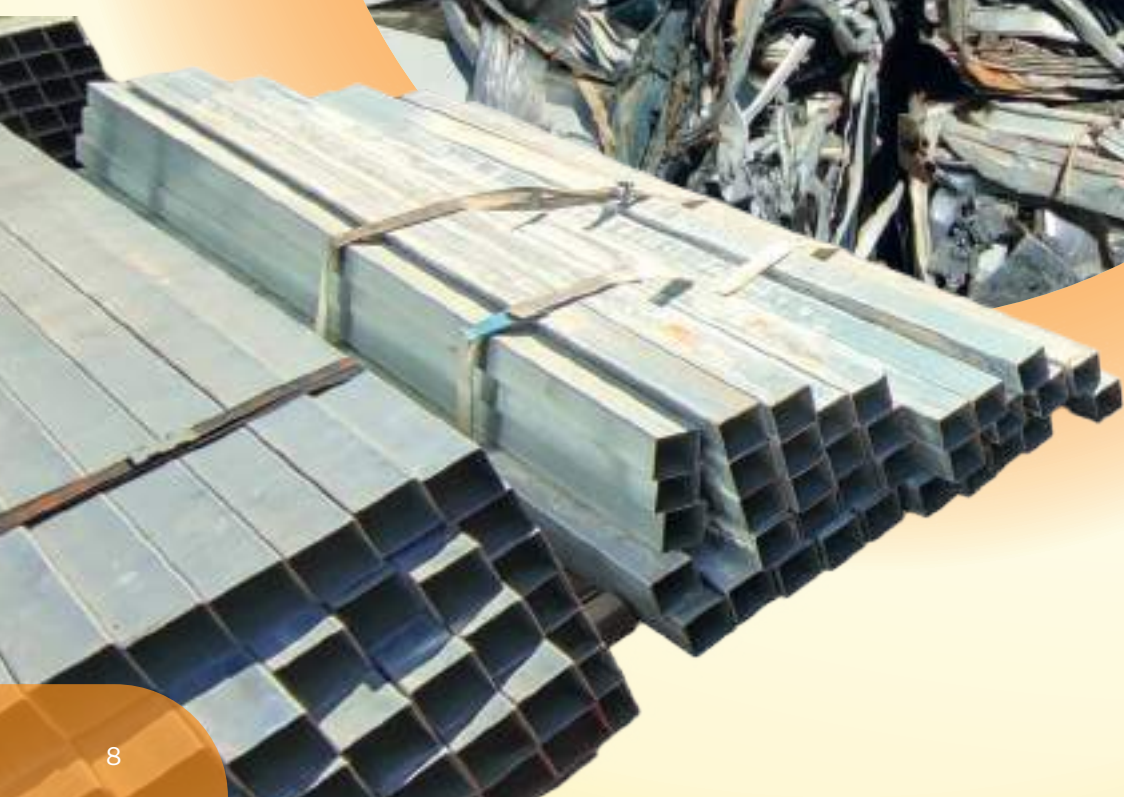
**No ha sido un año sencillo, pero sí determinante. Un año que ha puesto a prueba la capacidad de adaptación de nuestras empresas y el valor de contar con una asociación fuerte y cohesionada**

Nada de este trabajo sería posible sin el compromiso y la implicación de las personas que conforman FER. Quiero expresar mi más sincero agradecimiento al presidente de la Federación, por su liderazgo, visión y apoyo constante; a la Junta Directiva, por su dedicación, criterio y capacidad de orientación estratégica; y al equipo humano de FER, cuyo rigor técnico, profesionalidad y esfuerzo diario son la base sobre la que se sustenta nuestra credibilidad y eficacia como organización.

Mi agradecimiento más especial se dirige, por supuesto, a todos nuestros socios. Su participación activa, sus aportaciones técnicas y su compromiso económico hacen posible que FER siga siendo una voz fuerte y respetada en la defensa del sector del reciclaje. Gracias a ellos, la Federación puede actuar en todos los niveles —autonómico, europeo e internacional— para proteger los intereses de la industria y contribuir de manera constructiva a un mundo mejor, basado en una economía circular real y en una gestión responsable de los recursos.

Concluyo estas reflexiones con una convicción firme: **FER existe, porque existe un sector comprometido, profesional y convencido de que reciclar es mucho más que gestionar residuos: es construir futuro**, es defender un modelo productivo más eficiente, más sostenible y más resiliente.

# Quiénes Somos



- 3.1 Presentación
- 3.2 Organigrama
- 3.3 Principales acciones realizadas por FER en 2025

## 3.1 Presentación

La Federación Española de la Recuperación y el Reciclaje (FER) es la voz del sector del reciclaje en España. Desde su fundación en 1982, trabaja activamente para representar, defender e impulsar a las empresas dedicadas a la gestión y valorización de residuos, tanto en el ámbito nacional como internacional.

### Un sector clave, una representación sólida.

FER reúne a más de 300 empresas asociadas y representa a más de 500 instalaciones distribuidas por todo el territorio nacional, en su mayoría pymes que constituyen el motor del reciclaje en España.

#### Sus socios representan entre otros:

- 90%** del volumen del sector de la recuperación de metales férricos y no férricos.
- 60%** de los recicladores de neumáticos fuera de uso.
- 85%** de los tratadores de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.
- 100%** de la industria fragmentadora de vehículos al final de su vida útil.

- 100%** de las plantas de medios densos.
- 82%** de plantas de preparación para la reutilización de residuos textiles y una parte importante de las empresas de reciclaje textil.
- Otros gestores** de residuos como madera, envases, residuos peligrosos, etc.

#### Y gestionan los siguientes materiales:



### 3.1.1 Presencia e influencia nacional e internacional

FER actúa como interlocutor estratégico del sector ante instituciones públicas y privadas, participando activamente en el desarrollo de normativas y políticas que impactan en la industria.

Su amplia red de colaboración incluye organizaciones nacionales, europeas e internacionales, lo que garantiza una defensa eficaz de los intereses de sus asociados y una visión global del sector.

La Federación es miembro de diversas asociaciones nacionales, europeas e internacionales:



Además, impulsa alianzas con otros sectores del reciclaje (plásticos, vidrio, papel y cartón, etc.), promoviendo iniciativas conjuntas como el Foro de la Recuperación.

FER también negocia el Convenio colectivo del sector de la recuperación y reciclado de residuos y materias primas secundarias.

### 3.1.2 Servicios diseñados para crecer

FER ofrece a sus socios un completo ecosistema de servicios orientado a mejorar su competitividad, optimizar su gestión y asegurar su viabilidad económica:

- Asesoramiento especializado y personalizado.
- Información estratégica y actualizada.
- Formación continua a través de cursos y jornadas.
- Acceso a ayudas, subvenciones y oportunidades.
- Acuerdos exclusivos y ventajas para asociados.
- Circulares económicas sectoriales.
- Servicio de tramitación administrativa.
- Desarrollo de proyectos de prevención de riesgos laborales, técnicos, etc.
- Jornadas, Congresos y relaciones comerciales.



### 3.1.3 Divisiones y grupos de trabajo

Para ofrecer una atención precisa y eficaz, FER se estructura en 6 divisiones especializadas, centradas en los distintos flujos de residuos, además de múltiples grupos de trabajo dedicados a temas estratégicos, regulatorios y técnicos.

Divisiones de FER:



Grupos de trabajo de FER:

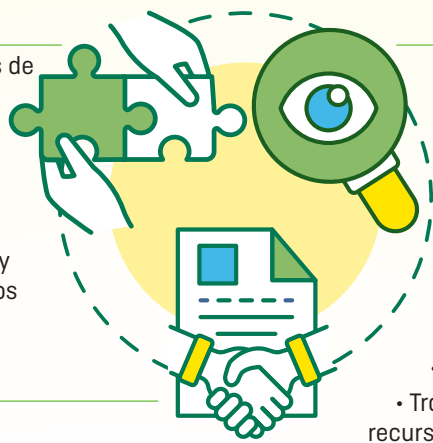


### Nuestra Misión

- Defender y representar los intereses de las empresas del sector.
- Proveer de una voz efectiva para la industria del reciclaje y promover al sector ante los distintos agentes públicos y privados.
- Asistir a sus miembros a entender y responder a los cambios legislativos y de mercado.

### Nuestros Valores

- Dialogo y profesionalidad.
- Motivación y compromiso.
- Formación y especialización.
- Esfuerzo.



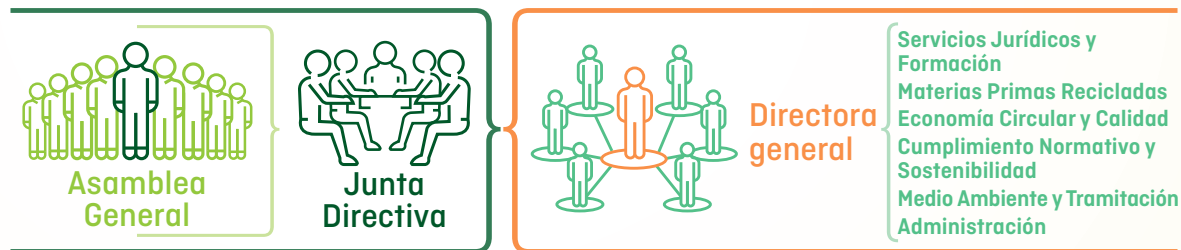
### Nuestra Visión

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

- Ser el referente del sector de reciclaje, como sector:
- Profesional y moderno.
  - Con aplicación de la digitalización e inteligencia artificial.
  - Transparente y trazable.
  - Añadiendo valor a la cadena de residuos.
  - Transformando de nuevo los residuos en recursos.
  - Con total respeto al medio ambiente y con una eficaz gestión de los recursos.

## 3.2 Organigrama

### 3.2.1 Órganos de gobierno



### Junta Directiva



### Presidente

D. Ion Olaeta (Grupo Otua)

### Vicepresidentes

D. Ricardo Tolón (Recuperaciones Tolón, S.A.)  
D. Enrique Moreno (Derichebourg España, S.A.U.)

### Tesorero

D. Salvador Sastre (Recuperaciones Nieto, S.L.)

### Secretario-Vocal

D. Javier Rico (Derichebourg España, S.A.U.)

### Vocales

D. Deogracias Mata (Francisco Mata, S.A.)  
D. Oscar Azcoiti (Chatarras Iruña, S.A.)  
D. Ramón Madariaga (Fundial, S.L.U.)

D. Alejandro Vela (Metales Vela, S.L.)  
D. Marc Pueyo (Ferimet, S.L.U.)  
D. Ignacio Ferrándiz (Jap 2 Recuperaciones, S.L.)  
D. Raúl Tudela (Recuperaciones Xuquer, S.L.)  
D. José Orbea (Hierros y Metales Sainz, S.L.)  
D. Iñaki de la Rosa (Cronimet Hispania, S.A.)  
D. José Ramón de la Fuente (Recometal)  
D.ª Sandra Álvarez (Weee International Recycling, S.L.)  
D. Luis García-Torremocha (Movilex Recycling Group)  
D. Joan Campmajo (UVE 2003, S.L.)  
D.ª Itziar Guerrico (Metales de Navarra, S.A.)  
D.ª Helena González (Regusa Recycling & Recovery, S.A.)

### Vicepresidente honorífico

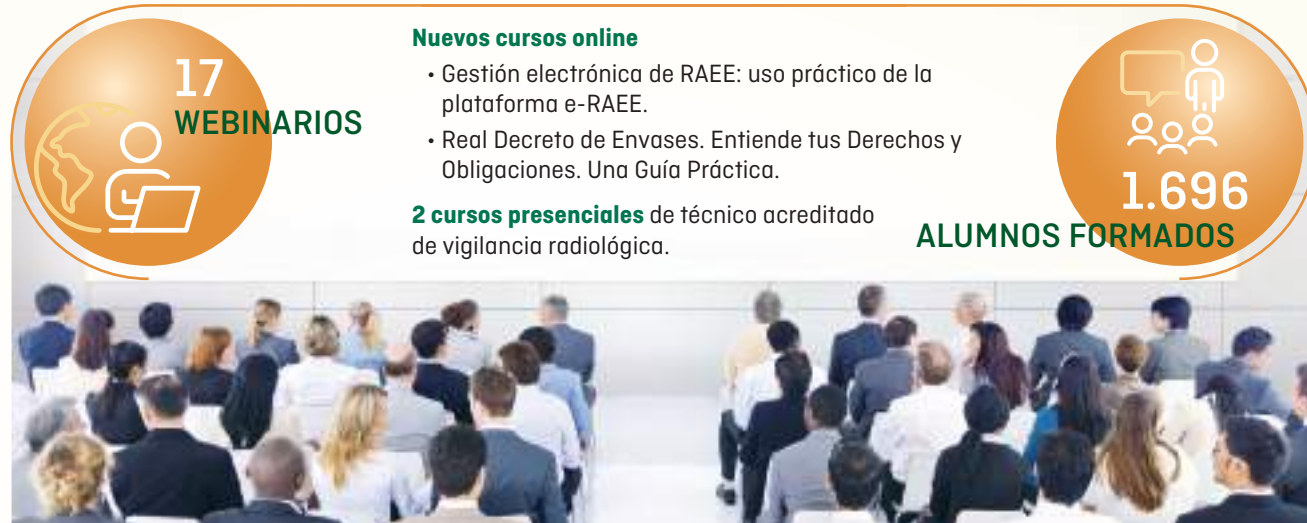
D. Victoriano Lajo

### 3.2.2 Equipo de FER

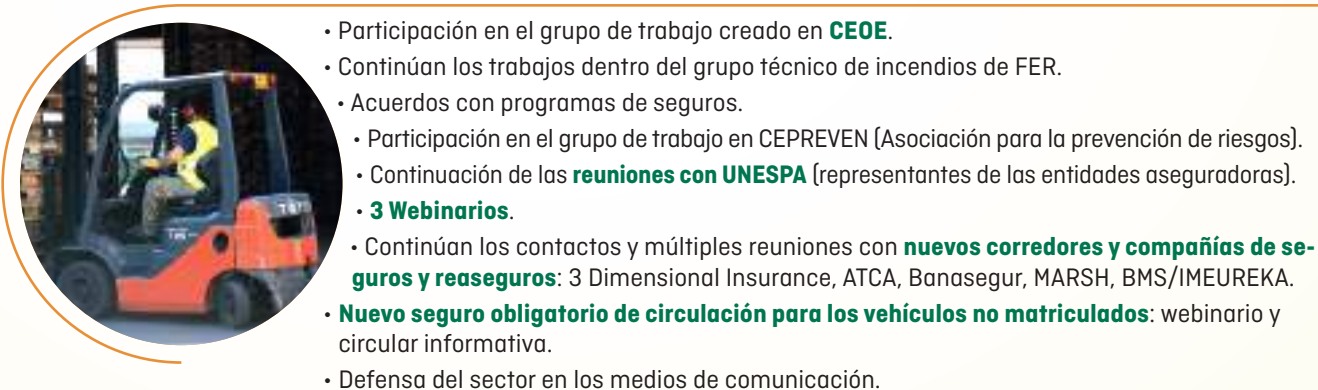


## 3.3 Principales acciones realizadas por FER en 2025

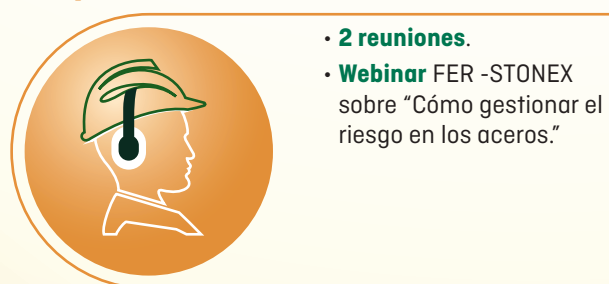
### Formación



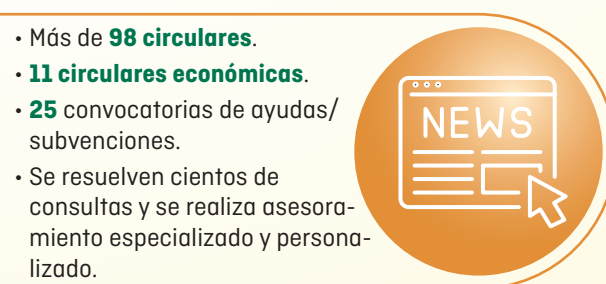
### Seguros



### Grupo "Jóvenes Recicladores FER"



### Comunicaciones a los Socios



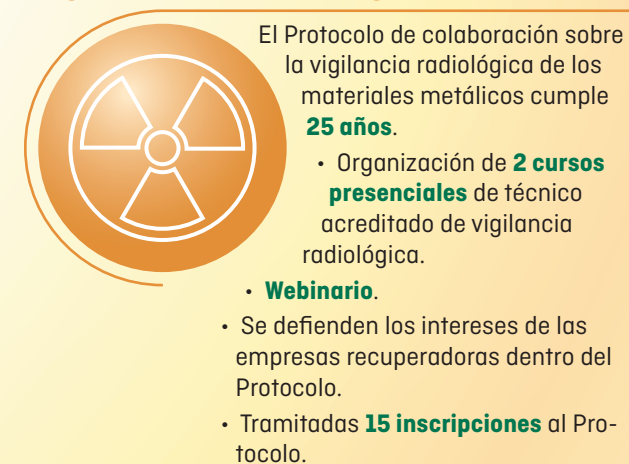
### 22º Congreso Nacional de la Recuperación y el Reciclaje



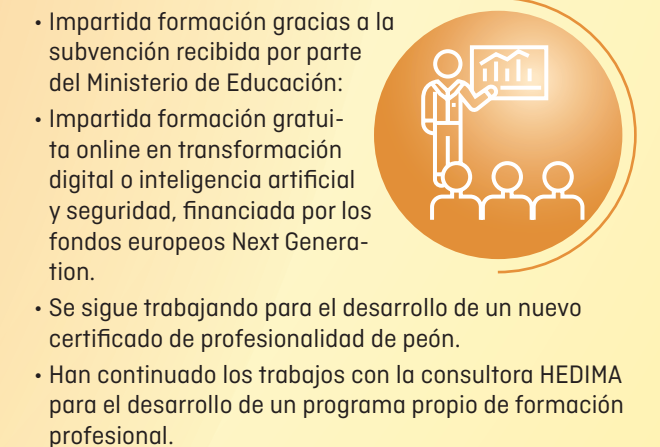
#### NUEVA APP DEL CONGRESO

Se lanzó esta aplicación que permitió a los asistentes estar actualizados de todas las actividades que se realizaron en el Congreso.

### Vigilancia Radiológica



### Certificados de Profesionalidad del Sector



## Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos



### Contactos continuos con el MITERD.

#### • Plataforma e-RAEE:

- Documentos de posición sobre problemáticas de la plataforma de RAEE enviados al MITERD. Se han conseguido varias mejoras.
- Nuevo curso online sobre el uso práctico de e-RAEE.
- Webinario.
- Consulta pública previa **proyecto Real Decreto RAEE** para su adaptación a la Ley 7/2022: envío de alegaciones.
- Documento sobre **plásticos bromados** de RAEE del MITERD: enviados comentarios al Ministerio.

#### Europa:

- Cambios en los traslados internacionales de RAEE por su reclasificación en el Convenio de Basilea: información a los socios sobre las novedades y resolución de consultas.
- Guía de RAEE sujetos a lista verde dentro de la UE.
- Proceso de modificación de la Directiva de RAEE: participación en el estudio de impacto.
- Estándares europeos de tratamiento de RAEE: FER continúa trabajando para que se escuche la posición de los gestores de RAEE españoles.

## Medios de Comunicación



- Enviadas **12 notas de prensa**.
- Más de **250 apariciones** en los medios de comunicación.
- Redes sociales: 6.969 seguidores en Twitter, 1.439 en Facebook, 1.230 en Instagram, 9.385 en LinkedIn y 180 suscriptores en YouTube.
- **Actualidad FER**: enviadas **23 ediciones**.
- Realizadas **5 campañas de comunicación**.

### NUEVA APP DE FER

FER ha lanzado una aplicación que permite a los socios disponer de la información en tiempo real de todas las actividades de FER en su móvil.



## Envases Comerciales e Industriales



#### • 4 webinarios.

- Firma de **5 convenios con SCRAPs**. Múltiples reuniones y contactos con todos.
- FER ha liderado el escrito de posición sobre la Nota Interpretativa del MITERD relativa a los envases reutilizables.
- PACKNET: **creación del grupo de trabajo de tecnologías de reciclado en envases y embalajes**, coordinado por FER.
- **Nuevo Reglamento de envases**:
  - Información a los socios sobre sus novedades.
  - Webinario.
- Consulta pública previa **nuevo Real de Decreto** de envases y residuos de envases para su adaptación al Reglamento europeo:
  - Envío de alegaciones.
- Participación en los documentos de CEOE e IMPLICA.

## Representantes de la Industria Española del Reciclaje



### INTERNACIONAL

- Ion Olaeta, distinguido con el título de "Recycling World Legend", reconocimiento otorgado por el Bureau of Middle East Recycling (BMR).
- Alicia García-Franco es presidenta de la Comisión de Estatutos y Reglamento de Régimen Interno del BIR.

### EUROPA

- Reelección de Ion Olaeta como vicepresidente de la División Europea de Reciclaje de Plásticos (ERP) y vocal de la Junta Directiva de Recycling Europe (antes llamada EuRIC).
- Reelección de Alicia García-Franco como vicepresidenta de Recycling Europe (antes llamada EuRIC).

### CONFEMETAL

- Alicia García-Franco es presidenta de la Comisión de Medio Ambiente.
- FER es miembro de su junta directiva.
- Alicia García-Franco forma parte de su Comité ejecutivo.

### CEOE

- FER es miembro de CEOE y forma parte de 4 Comisiones.

### CEPYME

- FER forma parte de su junta directiva.

### UNE

- Presidencia de 2 Comités.
- Miembro su Junta Directiva y miembro de la Comisión Permanente. También es vocal del Comité de Responsabilidad Corporativa de UNE y forma parte de su Comisión consultiva sobre Economía Circular.

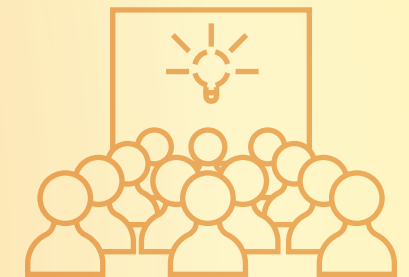
• Más de **50 actividades**, participación en **10 reuniones internacionales**, **68 reuniones europeas**, **99 nacionales y asistencia a más de 26 eventos y jornadas**.

• Realizadas **13 ponencias**.

• Miembro del **Comité de asociaciones nacionales del BIR**: 4 reuniones.

### VII Encuentro Internacional de Economía Circular (EIEC)

Más de 40 expertos internacionales y 300 asistentes.



## Residuos de Construcción y Demolición

- Desarrollo **criterios europeos de fin de la condición de residuo**: participación como expertos.
- **Reclasificación de los áridos reciclados** bajo el Reglamento REACH: trabajos a nivel europeo.
- **Envío de alegaciones y participación en el documento de CEOE** de:
  - Consulta pública previa del proyecto de Real Decreto de muebles y enseres.
  - Modificación del Real Decreto 975/2009 sobre la gestión de residuos de las industrias extractivas.
  - Plan de acción para la gestión sostenible de las materias primas minerales 2025-2029.

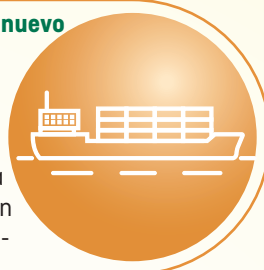


## Estandarización



- FER ostenta la secretaría del Comité 301. Combustibles sólidos recuperados. Y coordina el grupo de trabajo 12 del CTN 40. Sostenibilidad de los productos textiles.
- **FER y UNE consiguen que la norma UNE 40700 sobre reutilización y reciclaje de textiles usados se tramite como norma europea CEN** "Handling and Sorting Specifications for reuse and recycling of textile products". Y FER lidera el grupo de trabajo para su tramitación.
- Preparada **propuesta de norma específica sobre recogida** de textiles ante el CTN 40.
- **Vocales en 26 comités** y subcomités de **UNE**.
- **Vocales en 13 comités** y subcomités de **CENELEC**.

## Exportaciones



- **Implicaciones y desarrollos del nuevo Reglamento europeo de traslados:** sistema de auditorías, lista de "países autorizados" que no pertenecen a la OCDE, sistema de información (DIWASS) para la tramitación de la documentación de los traslados y nuevas restricciones y cargas burocráticas.
- **Actuando para parar las iniciativas en contra de las exportaciones** que se han iniciado a nivel europeo.
- Consulta pública de la Comisión Europea sobre la posibilidad de modificar/ampliar el listado de residuos considerados "lista verde" para los traslados dentro de la Unión Europea.
- Seguimiento del Mecanismo de Ajuste en Frontera por Carbono (CBAM) y su modificación.
- **Webinario.**

## Plásticos



- **Solicitud de la inclusión del contenido reciclado posconsumo para los productos de plástico y de la "cláusula espejo" en:**
  - Proyecto de Reglamento de vehículos al final de su vida útil.
  - Legislaciones secundarias derivadas del Reglamento de envases.
    - Primer Plan de Trabajo del Reglamento sobre Diseño Ecológico para Productos Sostenibles.
- **2 Webinarios.**
- **Otros trabajos en Europa:**
  - Trabajos entorno al reciclado químico y sus balances de masas. Envío de documentos de posición al MITERD, intervención en los Comités CEN y en el desarrollo de la Directiva de plástico de un solo uso.
  - Intervención en la tramitación del Reglamento sobre la prevención de pérdidas de pellets de plástico.
    - Acciones ante la problemática que se plantea en torno a las sustancias heredadas en los plásticos y PFAS.
- Solicitud para que se establezcan códigos arancelarios específicos para los polímeros reciclados.

## Intervención en el Desarrollo de Legislación



- FER ha intervenido en las siguientes iniciativas y desarrollos normativos:
- **33** a nivel **europeo**.
  - **8** a nivel **nacional**.
  - **2** a nivel **autonómico**.

## Servicios del Departamento Jurídico, Tramitación Administrativa y Recursos

FER sigue prestando a sus socios, en condiciones ventajosas, servicios jurídicos y de consultoría especializados.



## Vehículos al Final de su Vida Útil y Fragmentadoras



- **Múltiples reuniones y contactos con el Ministerio.**
- **Defensa de la industria española dentro de SIGRAUTO.**
- **Nuevo Reglamento de VFU:**
  - Múltiples documentos de posición, enmiendas y alegaciones de FER enviados a los europarlamentarios españoles, Ministerio y Comisión. Se ha participado en los documentos realizados por Recycling Europe y SIGRAUTO también.
  - Reuniones con el Ministerio.
- **Iniciativa europea "Green Steel": se está trabajando para que el criterio incluya la utilización de chatarras en la producción.**

### BREF DE VERTEDEROS

FER participa en el **grupo creado por el Ministerio** de cara al inicio de los trabajos europeos para la elaboración del documento de referencia de las mejores técnicas disponibles para vertederos.

## Neumáticos al Final de su Vida Útil

- **Nuevo Real Decreto** de neumáticos al final de su vida útil:
  - Información de las novedades al grupo y a los socios.
- **Europa:**
  - Reclamo el **desarrollo de criterios fin de la condición de residuo** a nivel europeo, su inclusión en los procedimientos de **compra pública verde**, etc.
  - Participación en los **Comités de UNE y CEN**.  
Fin de la condición de residuo: elaboración de un documento CEN sobre como cumplir con el Reglamento REACH.
  - Intervención en el desarrollo del **pasaporte digital para producto**.
  - Intervención en la tramitación del Reglamento sobre la prevención de pérdidas de pellets de plástico para reducir la contaminación por **microplásticos**.
- **Exportaciones:** trabajos para que los países destino entren en el listado de países autorizados conforme al Reglamento 2024/1157.



## Materias Primas Críticas



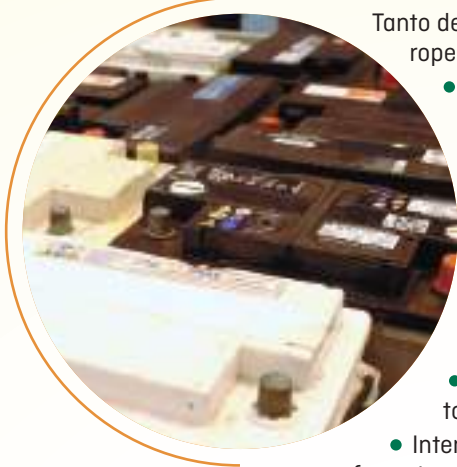
Casi toda la normativa e iniciativas europeas que se empiezan a desarrollar incluyen alguna referencia a estas MPC. En todas ellas FER trabaja por:

- Evitar límites a la exportación.
- Crear demanda en el mercado europeo mediante recuperación y contenido reciclado.
- Evitar la imposición de requisitos adicionales en las plantas.

**Implementación del Reglamento (UE) 2024/1252.** FER ha intervenido en:

- Borrador de listado de los productos, componentes y flujos de residuos que se considera que tienen un potencial de recuperación de MPC relevante.
- Establecimiento de un marco para garantizar el suministro seguro y sostenible de materias primas fundamentales, etc.

## Baterías



Tanto dentro del grupo de trabajo de gestores de pilas y baterías de FER, como a nivel europea, se ha trabajado en:

- Trabajos dentro del **Acuerdo Voluntario para la gestión de baterías plomo-ácido**.
- **Futuro Real decreto** de residuos de baterías de la mano del Reglamento europeo
  - Visita a instalaciones de reciclaje por parte del Ministerio y EMGRISA de cara a una nota técnica sobre el tratamiento de pilas y baterías.
- **Decisión delegada 2025/934 por la que se actualiza la lista de residuos en relación con los residuos de pilas y baterías:**
  - Antes de su publicación: trabajo con la Comisión Europea transmitiendo nuestra oposición al cambio de clasificación.
  - Después de su publicación: información a los socios.
- **Legislación secundaria derivada del Reglamento** de baterías. Intervención en todas ellas.
- Intervención en la tramitación del **Reglamento de Ejecución (UE) 2025/2289** sobre el formato para la comunicación de datos, así como a los métodos de evaluación y los requisitos operativos relativos a la recogida y tratamiento de los residuos de pilas o baterías, y el **Reglamento delegado (UE) 2025/606 de eficiencia en el reciclado para plantas finales de pilas y baterías**.

## Textiles

- **Modificación de la Directiva de residuos** con el desarrollo de la RAP en textiles:

- Antes de su publicación: FER ha intervenido en todas las fases de su tramitación.
- Después de su publicación: información a los socios.

- **Proyecto de Real Decreto** para la gestión del residuo textil y del calzado: remisión de alegaciones.

- **Otras normas e iniciativas a nivel europeo** en las que se ha intervenido:

- Desarrollo criterios europeos de fin de la condición de residuo. Participación como expertos en el grupo de trabajo del Centro Común de Investigación de la Comisión Europea (Joint Research Centre) en las reuniones de trabajo, así como envío de la posición española.
- Destrucción de productos no vendidos.
- Propuesta de restricción de sustancias sensibilizantes de la piel.
- Pasaporte digital de productos.
- Posible reclasificación de residuos textiles en el Convenio de Basilea.

- **Firma acuerdo de colaboración con el Observatorio del Textil y la Moda.**

- Normalización:

- FER y UNE han conseguido que la **norma UNE 40700** sobre reutilización y reciclaje de textiles usados **se tramite como norma europea CEN** "Handling and Sorting Specifications for reuse and recycling of textile products". Y FER lidera el grupo de trabajo para su tramitación.
- Impulso de una **propuesta de norma de recogida** de textiles ante el CTN 40.
- Se han analizado y estudiado múltiples proyectos de normas.



## Gases Halogenados



- **Reglamentos sobre sustancias CFC y fluorados:**

- Dictamen jurídico del despacho de abogados Gómez-Acebo & Pombo sobre el contenido de la nota técnica del MITERD.
- Webinario.

- Trabajos durante el proceso de participación pública de la **modificación del Real Decreto de gases fluorados**.

## Madera



FER sigue ejerciendo la secretaría general de ANREPA (Asociación Nacional de Recicladores de Palets).

- Celebradas **2 Asambleas Generales**.
- Envío de comentarios:
  - Consulta pública previa del **nuevo proyecto de real decreto de envases**.
  - Consulta pública previa del **nuevo proyecto de Real Decreto sobre gestión de residuos de muebles y enseres**.
- **Nuevo Reglamento de envases:** información a los socios sobre sus novedades y **webinario**.
- **Reglamento (UE) 2023/1115 de deforestación:** información a los socios.
- Firma de **acuerdo de colaboración** con los SCRAPs **ENVALORA y SUNREPACK**.
- **Reunión** con la subdirectora General de Residuos y su equipo sobre la Nota publicada por el MITERD sobre envases reutilizables.
- **Fiscalidad:**
  - Inversión del sujeto pasivo: solicitud por carta a la ministra de Hacienda, secretario de Estado y la directora de la Agencia Tributaria.
  - Webinario sobre obligaciones fiscales en la compraventa de palés.
- **Estandarización:** trabajos en el CTN-UNE/164 Biocombustibles sólidos.

## Barcos



Se ha relanzado el grupo de FER de gestores de residuos de buques, barcos y otras embarcaciones.

- Participación en la **evaluación del Reglamento europeo de embarcaciones de más de 500 GT:** para que estas embarcaciones no cambien pabellón y se reciclen en Europa.

## Proyectos PRL sobre Baterías de Litio

FER ha iniciado dos proyectos sobre prevención de riesgos laborales, gracias a la financiación de la Fundación Estatal para la Prevención de Riesgos Laborales:



- Proyecto AS2024-0057: La Prevención en la gestión de residuos de baterías de litio.
- Proyecto ES2024-0059: Como reciclar con precaución las baterías de litio.

## Convenio Colectivo



Firma y publicación del convenio colectivo del sector de la recuperación y reciclado de residuos y materias primas recicladas para los años 2025, 2026 y 2027.

Se resuelven las consultas planteadas a la comisión paritaria.

## Canal Interno de Información

Sigue a disposición de los socios:

- Servicio de cesión de licencia para la gestión del Canal Interno de Información.
- Servicio de cesión de licencia + soporte para la resolución de las dudas jurídicas.



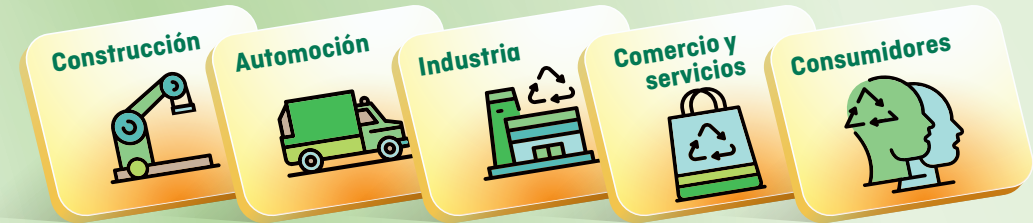
# Sector Reciclador



**4.1** ¿Por qué son importantes las empresas recicladoras?

**4.2** Reciclaje en cifras

El sector reciclador se nutre de una amplia diversidad de actividades económicas y sociales, actuando como punto de convergencia de múltiples flujos de materiales. Entre sus principales fuentes de suministro destacan:



A partir de estos orígenes, el sector recicla todo aquello que se fabrica o construye. Su ámbito de actuación abarca:



## 4.1 ¿Por qué son importantes las empresas recicladoras?

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

Se trata de una industria altamente profesionalizada, con una larga trayectoria y sujeta a una estricta regulación, que desempeña un papel esencial en la sociedad actual. Su contribución va mucho más allá de la gestión de residuos:

- Constituyen un **ESLABÓN IMPRESCINDIBLE** dentro de la **ECONOMÍA CIRCULAR** y un pilar en la transición hacia una Europa **CLIMÁTICAMENTE NEUTRA**.
- Transforman **RESIDUOS EN RECURSOS**, cerrando el ciclo de los materiales.
- Impulsan el **DESARROLLO**, la **INNOVACIÓN** y la mejora continua.
- Resultan **FUNDAMENTALES** para que **ESPAÑA CUMPLA** con los **OBJETIVOS de RECICLADO** y **VALORIZACIÓN** establecidos por la normativa.
- Generan un volumen significativo de **EMPLEO** en todo el territorio.
- Su extensa red de gestores ofrece una oportunidad única para desarrollar **PUNTOS de ENTREGA de PROXIMIDAD**.
- Garantizan el **ACCESO a MATERIAS PRIMAS ESENCIALES** para la industria.
- Contribuyen de forma directa al **DESARROLLO SOSTENIBLE** mediante la reutilización y reciclado de recursos no renovables.

• Consiguen que se **AHORRE ENERGÍA**. Reducción del consumo energético en.

- 95 %** para el aluminio
- 85 %** para el cobre
- 72 %** para el hierro y el acero
- 60 %** para el zinc
- 65 %** para el plomo
- 89 %** para el plástico (HDPE)
- 83 %** para el plástico (PET)
- 47 %** para el papel y cartón
- 99 %** para el textil
- 85 %** para los neumáticos

• **REDUCCIÓN de las EMISIONES** de gases de efecto invernadero. Producir una tonelada a partir de material recuperado evita la emisión de al menos las siguientes toneladas de CO<sub>2</sub>.

- 92 %** para el aluminio
- 65 %** para el cobre
- 58 %** para el acero
- 87 %** para el vidrio
- 89 %** para el plástico (HDPE)
- 70 %** para el plástico (PET)
- 98 %** para el textil
- 88 %** para los neumáticos

## 4.2 Reciclaje en cifras

### 4.2.1 Nuestro sector

- Más de **5.000** empresas.
- Más de **37.000** empleos directos.
- Más de **15.000** millones de € de volumen de negocio.
- Más del **1%** del PIB nacional.



### 4.2.2 Cifras sobre reciclaje

- Casi **7 millones de toneladas de chatarras férricas gestionadas (2024)**.
- Más de **130.244 toneladas de baterías de plomo ácido de automoción recicladas (2025)**.
- Más de **12.756 toneladas de baterías de plomo ácido industriales recicladas (2025)**.
- Se reciclaron **199.487 toneladas de envases metálicos (2024)**.
- **448.202 toneladas de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos recogidos (2023)**.
- **671.675 automóviles dados de baja y reciclados (2025)**.
- Mas de **142.876 toneladas de neumáticos fuera de uso reciclados materialmente (2024)**.
- **1.182 millones de toneladas de plástico recicladas (2023)**.

## 4.2.3 Curiosidades



Gracias al reciclaje se ha ahorrado la cantidad de agua necesaria para que **se puedan duchar más de 100 millones de personas todos los días durante un mes.**

Con la energía ahorrada por el material reciclado en España los últimos 10 años, se podría **mantener una bombilla de 60w encendida durante más de 73 millones de años.**



### Metales



- 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.
- El acero es el material más reciclado en el mundo.
- Con todo el material férreo reciclado en España, podrían construirse aproximadamente **495 Torres Eiffel.**
- La energía que se ahorra con una lata de aluminio reciclada es suficiente para hacer funcionar una televisión durante unas 3 horas.

### Plástico



- El PET reciclado de botellas se utiliza para fabricar nuevas botellas, ropa técnica, mochilas o mobiliario urbano.
- Muchas prendas deportivas actuales incorporan plástico reciclado procedente de botellas usadas.
- Al reciclar 1.000 kilos de plástico se ahorran **2.604 litros de petróleo, 5.028 kWh** de energía eléctrica y **39.260 litros** de agua.

### Textiles



- Cada kilo de ropa reutilizada evita la emisión de **25 kg de CO<sub>2</sub> a la atmósfera**, y ahorra el consumo de casi **20.000 litros de agua.**
- Más de 900.000 toneladas de ropa reciclable, zapatos y textiles se depositan en vertederos cada año. Esto equivale a **5 mil millones de camisetas.**
- El **residuo textil tiene numerosas aplicaciones** una vez reciclado: trapos industriales, aislamiento en construcción, como relleno en los asientos de un vehículo, etc.
- El poliéster se puede hacer con botellas plásticas desechadas. Para producirlo se requiere un **70 % menos de energía** y se emite un **54 % menos de CO<sub>2</sub>.**

### RAEE



- El reciclaje de 1 tonelada de teléfonos móviles (excluyendo batería) evita la emisión de más de 8 toneladas de CO<sub>2</sub>. Esta cantidad equivale a las emisiones de un vehículo que recorriera **tres veces la distancia entre Barcelona y Estocolmo.**
- Un teléfono móvil puede contener hasta 40 elementos químicos distintos, incluidos oro, plata, cobre, litio y tierras raras.

### Vehículos



- El reciclaje de un vehículo **evita la emisión** de unos **4.000 Kg de CO<sub>2</sub>** a la atmósfera, lo que equivale a la combustión de 1.800 litros de gasolina.
- Un coche nuevo está fabricado con una media de casi el **25 % de acero reciclado.**

### Neumáticos



- Si se pusieran en fila todos los NFU reciclados en 2024:
- Podrían cubrir una distancia aproximada de 10.000 kilómetros, equivalente a recorrer más de dos veces la **distancia entre Madrid y Moscú ida y vuelta.**
- Apilados uno sobre otro, alcanzarían una altura de más de 3.000 kilómetros, es decir, más de **350 veces la altura del Everest.**

### Palets



- El reciclaje de 1 palet puede ahorrar la emisión de hasta **27 Kg de CO<sub>2</sub>.**
- Los palets de madera, a diferencia de otros materiales, pueden ser reparados por partes si han sufrido algún desperfecto en la cadena de suministro, con ello su vida útil puede alargarse mucho más en el tiempo.

## 4.2.4 Cifras de exportaciones e importaciones por materiales



# Representación Institucional



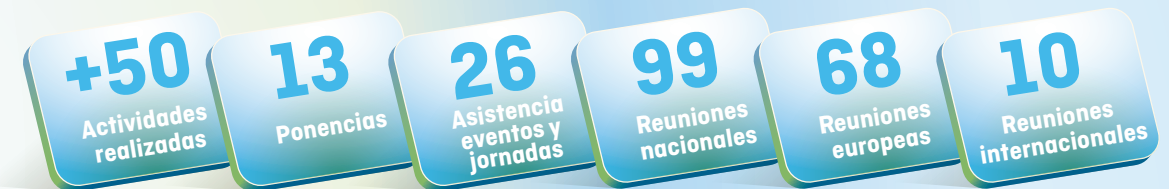
- 5.1 Relaciones con la administración pública
- 5.2 Relaciones con otras entidades privadas
- 5.3 Jornadas promovidas por FER
- 5.4 Intervención en jornadas

La Federación Española de la Recuperación y el Reciclaje (FER) se posiciona como el principal interlocutor entre la industria recicladora y los agentes políticos, sociales y económicos, tanto en España como en Europa. Su labor es clave para defender, visibilizar y poner en valor el papel crucial de los gestores de residuos.

**En un contexto de cambios constantes, la actividad institucional de FER ha crecido como nunca antes.**



**Una red de influencia constante.**



## 5.1 Relaciones con la Administración Pública

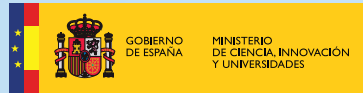
2025 ha sido un año de máxima exigencia para el sector, con una gran intensificación del marco regulatorio europeo y nacional, y una mayor presión regulatoria, administrativa y económica.

Por ello, FER ha actuado de forma proactiva, vigilante y estratégica, manteniendo un diálogo constante con administraciones y organismos reguladores para anticiparse, influir y defender los intereses del sector.

### Nuestras principales líneas de acción:

- Denuncia de las enormes **cargas burocráticas y administrativas** para los gestores.
- Denuncia de los **continuos cambios legislativos** y la avalancha de nuevas legislaciones, que crean inseguridad jurídica a los gestores.
- Impulso de la **gestión privada** de los residuos y **libre competencia** entre operadores.
- Dar **soluciones** a los problemas de las empresas recuperadoras para la **contratación de seguros** que cubran daños, principalmente incendio.
- Respetar los **principios de igualdad, transparencia y concurrencia competitiva**.
- Defensa de la **unidad de mercado**.
- **Evitar** la mala aplicación del principio de proximidad, de la definición de eliminación, y las **prohibiciones a los traslados** de residuos.
- Mejoras de las **plataformas electrónicas**.
- **Lucha** contra el **intrusismo** y la competencia desleal.
- Poder competir libremente y en **igualdad de condiciones** con las empresas de fuera de la Unión Europea en un mercado global.
- Conseguir que no se conviertan en residuos peligrosos todos los residuos.
- Medidas políticas contundentes para **aumentar la demanda de materiales reciclados**. Ej: incorporar criterios de circularidad en los procesos de compra pública.
- **Objetivos obligatorios de contenido de materias primas recicladas** en la fabricación de nuevos productos.
- Mejora del **ecodiseño y reciclabilidad** de los productos.
- Mejor aplicación de los sistemas de responsabilidad ampliada del productor.
- Los gestores tengan acceso a la **financiación** y las ayudas europeas.

Para desarrollar estas líneas de actuación, se trabaja y se mantienen contactos continuos con:



Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado

Subdirección General de Gestión Aduanera

Consejerías de Medio Ambiente

Ayuntamientos

Otros

## 5.2 Relaciones con otras entidades privadas

FER también mantiene una intensa agenda de contactos, reuniones y colaboración con todas las entidades que tienen relación con nuestra actividad y tienen un mayor impacto estratégico, con el objetivo de reforzar la defensa de los intereses de sus asociados.



### Alianzas con entidades clave

#### 5.2.1 Asociaciones a las que pertenecemos

	<p><b>Bureau of International Recycling</b>, asociación que apoya los intereses del sector del reciclaje a escala internacional.</p> <p><b>Alicia García-Franco es presidenta de la Comisión de Estatutos y Reglamento de Régimen Interno.</b></p> <p>FER forma parte de su Consejo Internacional de medio ambiente y de su Comité de asociaciones nacionales del mundo. <b>Se han celebrado 4 reuniones del Comité.</b></p>
	<p>La <b>Confederación Española de Organizaciones Empresariales</b>, integra con carácter voluntario a dos millones de empresas y autónomos de todos los sectores de actividad. <b>La Federación forma parte de 4 Comisiones.</b></p>
	<p>La <b>Confederación Española de la Pequeña y Mediana Empresa</b>, es una organización empresarial de carácter confederativo e intersectorial, de ámbito nacional, para la defensa, representación y fomento de los intereses de la pequeña y mediana empresa y de los autónomos.</p> <p><b>FER también es miembro de su junta directiva.</b></p>
	<p><b>Confederación Empresarial del Envase Industrial</b> que ha promovido la creación del SCRAP para envases industriales y comerciales, IMPLICA.</p> <p><b>Alicia García-Franco también es vicepresidenta de CONFECOI.</b></p>



**CONFEMETAL** es la organización patronal del sector del metal en España, formada por asociaciones representativas a nivel nacional y provincial de las diversas ramas de actividad del metal.

FER es miembro de su junta directiva y Alicia García-Franco, directora general, forma parte de su Comité ejecutivo.

**Alicia García-Franco también es presidenta de la Comisión de medio ambiente de CONFEMETAL.**

**Celebradas 9 reuniones de junta directiva, 10 reuniones del Comité ejecutivo y 4 reuniones de su Comisión de medio ambiente.**



**Recycling Europe**, antes llamada EuRIC, ha cambiado de nombre para reforzar su misión: hablar con una sola voz en nombre de la industria del reciclaje europea en un panorama global cada vez más competitivo e incierto.

FER, como representante de los recicladores españoles, es miembro de Recycling Europe y de sus siguientes divisiones:

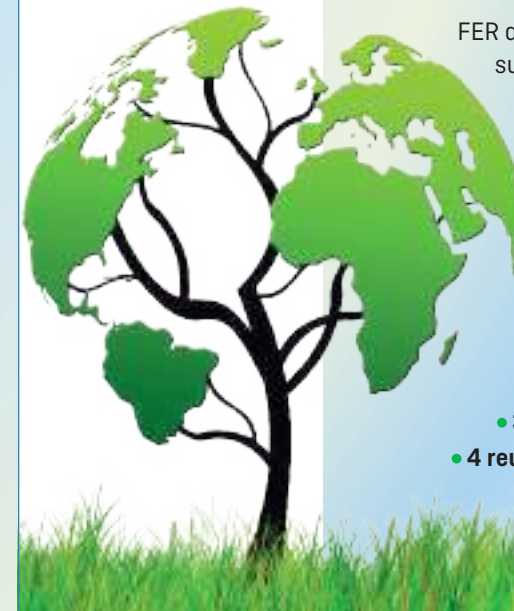
Plásticos		Neumáticos	
Metales férricos		Textiles	
Metales no férricos		Residuos de construcción y demolición	

Recycling Europe representa y defiende los intereses de toda la industria europea del reciclaje.

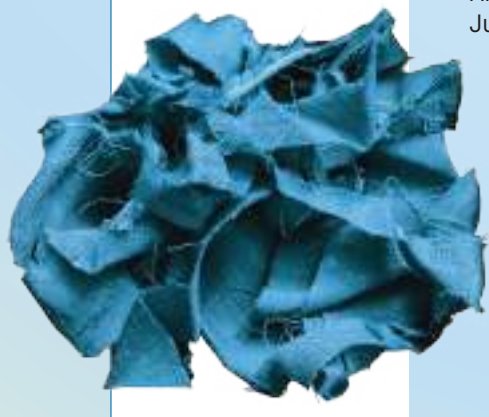
**Alon Olaeta, presidente de FER, es vicepresidente de la División Europea de Reciclaje de Plásticos y miembro de la Junta Directiva de Recycling Europe; y Alicia García-Franco, directora general de FER, es vicepresidenta de Recycling Europe.**

FER asiste regularmente y participa en las reuniones de Recycling Europe, sus divisiones y diferentes grupos de trabajo representando al sector de la recuperación español:

- 4 juntas directivas y numerosas reuniones telemáticas.
- 3 reuniones del grupo de trabajo de medio ambiente y asuntos legislativos.
- 4 reuniones del grupo europeo de RAEE.
- 3 reuniones del grupo europeo de fragmentadores.
- 2 reuniones del grupo europeo de traslados.
- 2 reuniones del grupo europeo de buques.
- 1 reuniones del grupo europeo de alineación de la legislación de químicos.
- 3 reuniones de las divisiones de metales férricos y no férricos.
- 3 reuniones de la división de plásticos.
- 4 reuniones de la división de textiles.
  - 3 reuniones de la división de neumáticos.
  - 3 reuniones de la división de RCD.
  - Asambleas Generales.
  - Numerosas reuniones telemáticas.



	<p>FER es miembro constituyente de <b>FERMA</b>, Federación Española de Reciclado y Medio ambiente, junto a ASEGRE, ASERAL, UNICOBRE, UNIPLOM y UNESID y tiene asumida su Secretaría General.</p>
	<p><b>Foro de la Recuperación y el Reciclado</b> es una de las asociaciones promotoras de esta iniciativa pionera que agrupa a las asociaciones del sector de la recuperación y el reciclaje, tanto a nivel nacional como autonómico, que representan a una gran variedad de materiales dentro de la industria de la recuperación. REPACAR junto con FER llevan su Secretaría.</p>
	<p><b>Packnet</b> es la Plataforma Tecnológica Española de Envase y Embalaje, una red de cooperación científica y tecnológica entre los diversos agentes relacionados con la cadena del envase y del embalaje.</p>
	<p>Una de las entidades constituyentes de <b>SIGRAUTO</b> (Asociación Española para el Tratamiento Medioambiental de los Vehículos fuera de Uso), junto a la Asociación Nacional de Fabricantes e Importadores de Automóviles y Camiones (ANFAC) y la Asociación de Desguaces (AEDRA). FER representa al sector de la recuperación dentro de SIGRAUTO, de cuya junta directiva forma parte.</p> <p><b>8 reuniones de junta directiva con la participación activa de FER.</b></p>
	<p><b>UNE, CEN-CENELEC e ISO</b></p> <p>La normalización juega un papel cada vez más relevante en la legislación europea. Por ello, FER trabaja activamente para asegurar que la voz del sector reciclador esté presente en todos los niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ámbito nacional, a través de UNE.</li> <li>• Ámbito europeo, mediante CEN-CENELEC.</li> <li>• Ámbito internacional, con ISO.</li> </ul> <p>FER es miembro corporativo de la Asociación Española de Normalización, y participa en todos los comités técnicos de normalización que afectan a las actividades de gestión de residuos.</p> <p><b>La Federación es miembro de la junta directiva y miembro de la Comisión permanente. También es vocal del Comité de Responsabilidad Corporativa y forma parte de su Comisión consultiva sobre economía circular.</b></p> <p><b>Presidencias:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alicia García-Franco es presidenta de la Comisión Consultiva de Economía Circular de la Junta Directiva.</li> <li>• Nicolás Molina es presidente del Comité CTN 200/SC111 Normalización medioambiental para productos y sistemas eléctricos y electrónicos. Y FER es experto español en el grupo de trabajo europeo de estandarización del tratamiento de RAEE de CENELEC.</li> </ul> <p><b>FER y UNE han conseguido que la norma UNE 40700 sobre reutilización y reciclaje de textiles usados se tramite como norma europea CEN "Handling and Sorting Specifications for reuse and recycling of textile products". FER ha sido líder y proponente de esta iniciativa y ahora lidera el grupo de trabajo para su tramitación. Se ha preparado una propuesta de norma específica sobre recogida de textiles ante el CTN 40.</b></p> <p><b>Vocales en 26 comités y subcomités de UNE.</b> <b>Vocales en 13 comités y subcomités de CEN-CENELEC.</b></p>



## 5.2.2 Comités y subcomités en los que FER es vocal

<b>CTN-UNE/26</b>	Vehículos de carretera
<b>GET-UNE 27</b>	Índice de reciclabilidad para material eléctrico y de iluminación
<b>CTN-UNE/36</b>	Siderurgia
<b>CTN 40/GT 12</b>	Sostenibilidad de los productos textiles
<b>CTN 49/GT 1</b>	Envases y embalajes. Gestión ambiental
<b>CTN-UNE/41</b>	Construcción
<b>CTN-UNE/41/SC2</b>	Carreteras
<b>CTN-UNE/53</b>	Plásticos y caucho
<b>CTN-UNE/53/SC8</b>	Reciclado de plásticos
<b>CTN-UNE/53/GT3</b>	PAH en caucho y plásticos
<b>CTN-UNE/53/SC9</b>	Neumáticos fuera de uso
<b>CTN-UNE/69</b>	Neumáticos, llantas y válvulas
<b>CTN-UNE/69/SC2</b>	Ciclo de uso del neumático
<b>CTN-UNE/77/SC5</b>	Medio ambiente
<b>CTN-UNE/104</b>	Materiales impermeabilizantes para la construcción
<b>CTN-UNE/104/SC1</b>	Temas generales
<b>CTN-UNE/ 134</b>	Gestión de residuos sólidos y asimilables urbanos, industriales y especiales. Residuos
<b>CTN-UNE/164</b>	Biocombustibles sólidos
<b>CTN-UNE/178</b>	Ciudades inteligentes
<b>CTN-UNE/178/SC 01</b>	Infraestructuras y plataformas de ciudad/DTI
<b>CTN-UNE/323</b>	Economía Circular
<b>CTN-UNE/333</b>	Pasaporte digital de producto
<b>CEN 248/WG 39</b>	Circular Textiles Chain TG General Principles and Guidance TG Categorization of and requirements of non-virgin input materials TG Circular Design
<b>CEN/TC 473</b>	Circular Economy GT 1 "EU Circular Economy Terminology, Framework & Principles" GT 3 "Extended Producer Responsibility" GT 4 "Circular Business Models"
<b>CEN/TC 301</b>	GT 17 "Recomendaciones para el diseño de plásticos de vehículos Reciclado en post-fragmentación"
<b>ISO/TC 308</b>	Chain of custody. Mass balance and Book and claim
<b>ISO/TC 17/WG 31</b>	Normas técnicas sobre materias primas de hierro y acero recicladas



**FER coordina el grupo de trabajo 12 del CTN-UNE/40. Economía circular para productos textiles y la cadena textil.**

### FER ostenta la secretaría

<b>AEN/CTN 301</b>	Combustibles sólidos recuperados
--------------------	----------------------------------

### 5.2.3 Asociaciones que pertenecen a FER

Son varias las asociaciones regionales, autonómicas o relacionadas con el metal u otro tipo de residuos que forman parte de FER:

	<b>ANREPA:</b> Asociación Nacional de Recicladores de Palets.		<b>ARYCAT:</b> Asociación Canaria de Empresarios de Recuperación, Reciclaje y Centros CATS.
	<b>AGRESUR:</b> Asociación de Gestores de Residuos del Sur.		<b>RECOMETAL:</b> Asociación de Empresarios de la Recuperación y Comercio de Metales Férricos y No Férricos de Madrid.
	<b>ANAREVI:</b> Agrupación Nacional de Reciclado de Vidrio.		<b>RECUMUR:</b> Asociación de Recuperadores de la Región de Murcia.

Este año se ha unido a FER, la Agrupación Nacional de Reciclado de Vidrio (ANAREVI). La Federación ejerce la secretaría de ANREPA, la Asociación Nacional de Recicladores de Palets, y de RECOMETAL, la Asociación de Empresarios de la Recuperación y Comercio de Metales Férricos y No Férricos de Madrid.

### 5.2.4 Relación con otras entidades

#### Asociaciones internacionales y europeas

Desde hace años, FER ha consolidado una sólida red internacional de colaboración con asociaciones del sector en países de Europa y América, como Estados Unidos, Francia, Portugal, Reino Unido, Alemania, Finlandia o Italia, entre muchos otros.

Estas alianzas han permitido sumar esfuerzos, compartir conocimiento y actuar de forma coordinada para defender los intereses comunes del sector frente a desafíos globales cada vez más complejos.

**ISRI, ANSDS, APOGER, ASSOFERMET, AI, BAR, BDSV, BMRA, BVSE, COBEREC, DENUO, FEDEREC, FSA, GSMA, HOE, HOSZ, IGMNIR, IPHGZ, KUUSAKOSKI, MRF, NAPEFERM, NR, SRI, SVDS, SEPAN, UNIRIMA, VSMR, VDM, WKO**



#### Premio "Recycling World Legend"

Ion Olaeta, presidente de FER, ha sido distinguido con el título de "Recycling World Legend". Un reconocimiento otorgado por el Bureau of Middle East Recycling (BMR), a las figuras internacionales que han dejado una huella profunda y duradera en el sector del reciclaje.

### Asociaciones nacionales

La Federación trabaja, colabora y mantiene contactos con numerosas asociaciones a nivel nacional y autonómico, con las que desarrolla una importante labor en diferentes aspectos que afectan muy directamente al sector del reciclaje, como son:

<b>ARPAL</b>	<b>ASPLARSEM</b>	<b>ICEX</b>
<b>AENOR</b>	<b>ASOCIACIÓN DE LATAS DE BEBIDAS</b>	<b>MODA ESPAÑA</b>
<b>AEVERSU</b>	<b>CEPREVEN</b>	<b>OBSERVATORIO DEL TEXTIL Y LA MODA</b>
<b>AIMPLAS</b>	<b>CETRAA</b>	<b>OCU</b>
<b>ANAIP</b>	<b>ECOACERO</b>	<b>OFICEMEN</b>
<b>ANARPLA</b>	<b>FEAF</b>	<b>PLASTICSEUROPE</b>
<b>ANCADE</b>	<b>FECE</b>	<b>REPACAR</b>
<b>ANESDOR</b>	<b>FUNDACIÓN ECONOMÍA CIRCULAR</b>	<b>SERNAUTO</b>
<b>ANGED</b>	<b>GREMI</b>	<b>TECNIBERIA</b>
<b>ASELIP</b>		



Dentro del **Protocolo de Vigilancia Radiológica** las entidades con que se trabaja son:

<b>CSN</b>	<b>ENRESA</b>	<b>MITERD</b>
------------	---------------	---------------

Productores de **aparatos eléctricos**:

<b>AFME</b>	<b>ANFALUM</b>	<b>APPLIA España</b>
-------------	----------------	----------------------

Como parte **constituyente de FERMA** continúa trabajando con:

<b>ASERAL</b>	<b>ASEGRE</b>	<b>UNESID</b>	<b>UNIPLOM</b>
---------------	---------------	---------------	----------------

Además, como miembro **constituyente de SIGRAUTO** trabaja con:

<b>ANFAC</b>	<b>AEDRA</b>
--------------	--------------

### Sistemas Colectivos de Responsabilidad Ampliada del Productor

-  **Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos**  
AMBILAMP, ECOLEC, ECOLUM, ECOTIC, ECO-RAEE, ERP, REINICIA y RECYCLIA
-  **Neumáticos Fuera de Uso**  
SIGNUS y TNU
-  **Residuos de envases**  
ECOEMBES, IMPLICA, ENVALORA, GENCI, AMBIENVASES, ECOPHIR RECICLA, CARTÓN CIRCULAR, PROCIRCULAR, ECOLEC ENVASES, ECOTIC ENVASES, GRETA, RECYENVASES, SIGFITO, SUN REPACK y UBICA.
-  **Residuos textiles**  
RE-VISTE y GERESCAL

## 5.3 Jornadas promovidas por FER

### VII Encuentro Internacional de Economía Circular (EIEC)

Más de 40 expertos internacionales y 300 asistentes se dieron cita en Gipuzkoa, un año más, para abordar los grandes retos de la economía circular, desde la descarbonización y la reindustrialización hasta la inteligencia artificial y la eficiencia en el uso de recursos.



Ion Olaeta, presidente de FER, participó en la rueda de prensa de presentación del Encuentro y en su inauguración. Y, por su parte, Alicia García-Franco moderó la mesa Textiles, moda circular y economía creativa.

## 5.4 Intervención en jornadas

**13** ponencias e intervenciones en jornadas y congresos

Año tras año, la Federación refuerza su presencia en los principales congresos, jornadas y eventos del sector. Estas participaciones tienen como objetivo visibilizar, defender y poner en valor la industria recicladora ante profesionales, agentes de la cadena de valor y la sociedad en su conjunto.

- Sesión del **Grupo de Trabajo sobre "Tecnologías de Reciclado en Envases y Embalajes"**, coordinado conjuntamente entre PACKNET y FER.
- Participación en la **3ª Jornada "La Mujer en la Industria"**, organizada por FINAZAUTO.
- Intervención en la sesión sobre los retos actuales en términos de circularidad desde toda la cadena de valor, en **Ecoembes Talks**, evento celebrado en Madrid y Barcelona.



- Clase en el **XVIII Máster online en Tecnología de envases y embalajes** de ITENE Centro Tecnológico, sobre tecnologías actuales de tratamiento de residuos de envases metálicos.

- Participación en la mesa redonda sobre el nuevo Reglamento de traslado de residuos dentro del **IV Encuentro: Economía Circular con Propósito**, organizada por ILUNION.



- Intervención en **"Diálogos para el avance en la gestión de los residuos", en la sesión técnica sobre vehículos fuera de uso (VFU)**, impulsada por el MITERD y organizada por RETEMA.

- Ponencia en las **jornadas de Moda Sostenible**, organizadas por San Sebastián Moda Festival.



- Participación en la mesa redonda "Propuesta gestores: Materias críticas [Raw Materials Act]" en el **VII Congreso Nacional de gestión de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos**.

- Ponencia sobre las implicaciones del Real Decreto de envases en la **primera Cátedra de Gestión de residuos agrícolas plásticos**, organizada por AGRA y COEXPHAL.



- Intervención en la mesa redonda "Mercado de materiales reciclados y contribución a la financiación de la RAP", dentro de la **jornada técnica sobre la Gestión de RAEE y Pilas en el ámbito municipal**, organizada por el Ayuntamiento de Fuenlabrada.

- Participación en el **taller sobre economía circular y valorización de residuos** del proyecto Z-ONA4LIFE.
- Ponencia sobre "La geopolítica y los residuos. Futuro legislativo, problemas y retos" en **PLASREC 2025 - III Seminario Internacional de Reciclado de Plásticos**.

# Comunicación



- 6.1 Campaña de comunicación
- 6.2 Nueva APP
- 6.3 Redes sociales
- 6.4 Vídeos "Reciclar para vivir, vivir para reciclar"
- 6.5 Actualidad FER
- 6.6 Revista
- 6.7 Página web
- 6.8 Infografías
- 6.9 Divulgación del sector en colegios

## 6.1 Campaña de comunicación

12

notas  
de prensa

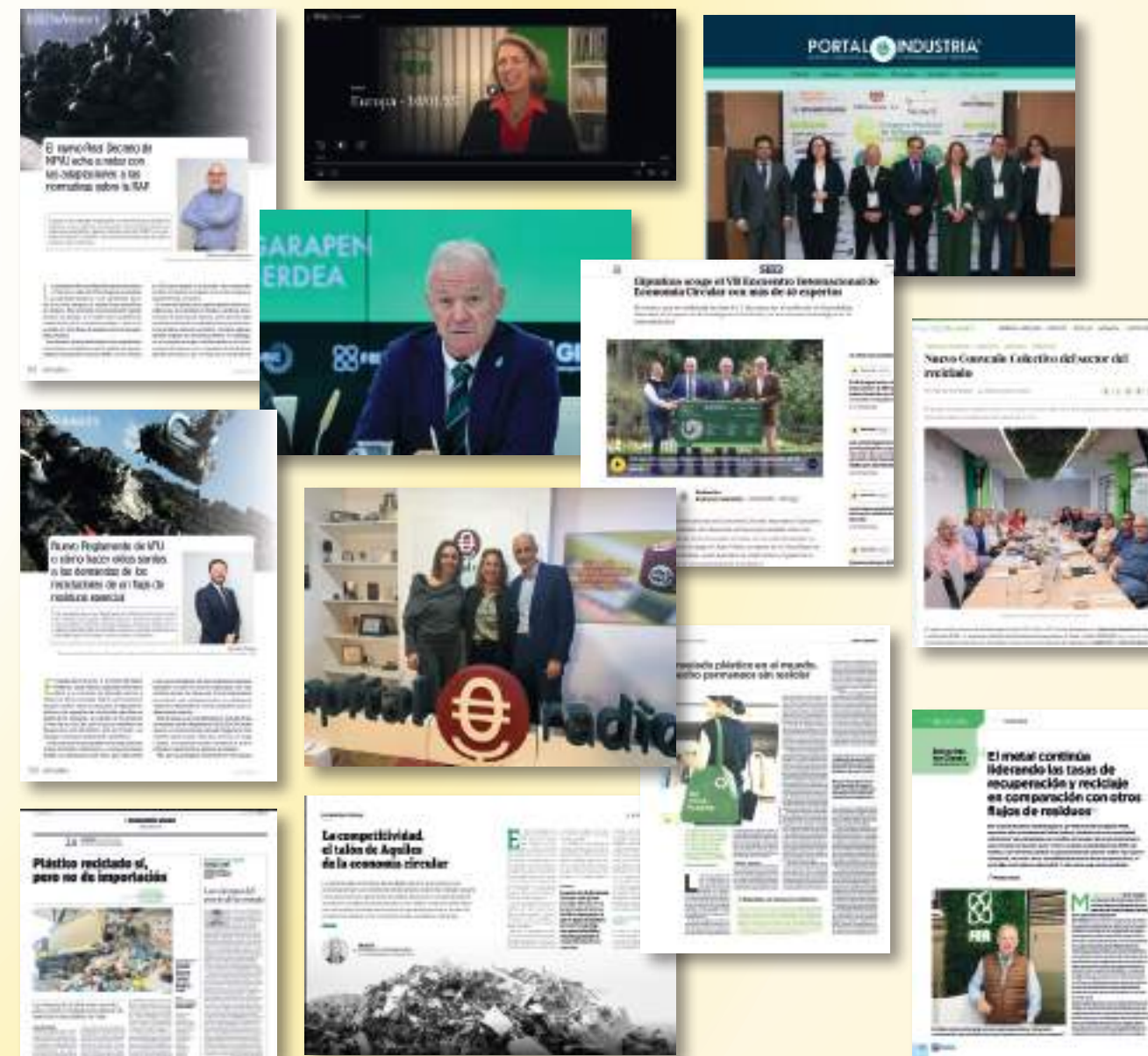
Más de  
250

apariciones en los  
medios de comunicación

Durante este año, el equipo de comunicación de FER ha intensificado su estrategia para reforzar la presencia del sector en los medios generalistas, dando visibilidad al papel esencial de las empresas recicladoras y destacando su contribución a la sociedad, sin dejar de señalar los principales retos a los que se enfrentan.

Al mismo tiempo, se ha mantenido una colaboración constante y cercana con los medios especializados, tanto en formato impreso como digital, consolidando una comunicación sólida y alineada con el sector.

Apariciones en los medios de comunicación: TVE, Capital Radio, Cadena SER, La Vanguardia, ABC, El Mundo, revista "The Recyclist" del BIR, Recycling Internacional, etc. y revistas del sector y medio ambiente.



### 6.1.1 Campaña 8M “Día Internacional de la Mujer”



Este año se realizó un homenaje a todas las mujeres y, en especial, a todas las mujeres recicladoras, en un video con testimonios de nuestras socias sobre qué es para ellas ser una “mujer recicladora”.

### 6.1.2 Recycling Day del BIR



En este día tan importante para el sector, se destacó en las redes sociales de FER la importante labor del sector para el desarrollo sostenible.

### 6.1.3 Día Mundial del Reciclaje



Se reconoció y felicitó a nuestros socios, auténtico motor de la economía circular.

### 6.1.4 Día Internacional del Trabajo



Se realizó un homenaje a los trabajadores del sector, que impulsan cada día la economía circular desde el corazón del reciclaje.

### 6.1.5 Día Mundial del Medio Ambiente



Se realizó un homenaje a los trabajadores del sector, que impulsan cada día la economía circular desde el corazón del reciclaje.

## 6.2 Nueva APP

FER ha lanzado una aplicación que permite a los socios disponer de la información en tiempo real de todas las actividades de FER en su móvil. Desde noticas y calendario de eventos, estudios, guías, últimas circulares y ayudas disponibles, acceso a formación, cursos y jornadas, todo lo referido a la actividad de FER.



## 6.3 Redes Sociales



FER continúa consolidando su presencia en redes sociales, alcanzando una comunidad cada vez más amplia y comprometida:

**Este año destaca especialmente el crecimiento en LinkedIn, reflejo del creciente interés por la actividad del sector.**



## 6.4 Videos

### “Reciclar para vivir, vivir para reciclar”

El canal de YouTube de FER se consolida como una herramienta clave de divulgación, con contenidos que explican de forma clara el papel del sector en la economía circular.

Entre los vídeos destacados:



La reREFERencia en economía circular

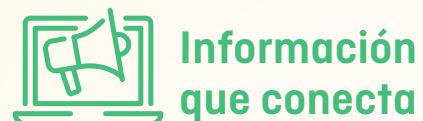


El sector del reciclaje a la vanguardia de la economía circular



Un legado para un mundo diferente

## 6.5 Actualidad FER



**Durante 2025 se han enviado 23 ediciones** del boletín "Actualidad FER", una publicación quincenal que mantiene informados a socios, gestores, organizaciones e instituciones. Un canal directo para compartir la actividad de la Federación y su Junta Directiva y los temas clave del sector.



## 6.6 Revista

La revista trimestral de FER continúa siendo un punto de encuentro informativo para el sector del reciclaje y el medio ambiente.

**Distribución:**  
1.000 ejemplares en papel y versión digital.



**Alcance:**  
socios, gestores, administraciones y asociaciones.



Incluye contenidos de alto valor como entrevistas, reportajes, análisis legislativo, formación y actualidad sectorial, consolidándose como una publicación de referencia.



## 6.7 Página web [www.recuperacion.org](http://www.recuperacion.org)

**Información y servicios en un solo espacio.**



La web se mantiene como el principal punto de acceso a la actividad de la Federación. Ofrece:

- Buscador avanzado de socios por empresa, LER, tipo de residuo o ubicación.
- Información completa sobre servicios, actividades y eventos.
- Acceso a contenidos actualizados del sector.

Además, cuenta con un área privada para socios, con ventajas exclusivas como circulares, descuentos, compraventa de maquinaria e información de grupos de trabajo.

## 6.8 Infografías

**Acercando el reciclaje a la sociedad.**

FER lleva años apostando por la divulgación visual como herramienta clave para acercar el reciclaje al público general.

Se han desarrollado 5 infografías sobre:

- Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.
- Metales.
- Vehículos fuera de uso.
- Neumáticos fuera de uso.
- Residuos textiles.

A ellas se suma "¡Tu ciudad se recicla!", una iniciativa que muestra cómo los materiales del entorno urbano pueden transformarse en nuevos recursos gracias a la industria del reciclaje.



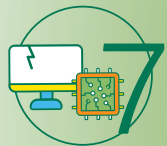
## 6.9 Divulgación del sector en colegios



FER tiene a disposición de sus socios materiales didácticos, como un **Juego de la Oca** y una **hoja de pasatiempos**, diseñados para acercar el reciclaje a los más pequeños de forma comprensible y atractiva.

Además, la Federación también tiene material específico para su uso en aulas de educación secundaria, reforzando su compromiso con la sensibilización y la formación ambiental desde edades tempranas.

# Actividades



**7.1** Comunes a todos los flujos de residuos

**7.2** Flujos específicos de residuos

## 7.1 Comunes a todos los flujos de residuos

### 7.1.1 Actuaciones con las fuerzas y cuerpos de seguridad del estado



Está a disposición de los socios el canal de denuncias anónimas para denunciar a instalaciones ilegales en las instancias oportunas como las autoridades ambientales, las fuerzas y cuerpos de seguridad del estado, etc.



Diálogo y contactos continuos con las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado

A través de este canal, la Federación canaliza las denuncias hacia las autoridades competentes, colaborando estrechamente con: Seprona, Policía Nacional, Etrzaintza, Ayuntamiento y las autoridades ambientales y de inspección de trabajo de la CC.AA.

#### Otras actuaciones:

- Ante el nuevo formato de memoria anual introducido en el País Vasco, se ha trabajado para reducir la carga administrativa que suponía para los gestores ante el Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente y el Departamento de Seguridad.
- Contactos y reunión con responsables de la Guardia Civil.
- Cuando una de las empresas sufre algún robo, se lo puede comunicar a la Federación e inmediatamente se informa al resto de socios.
- Medios de comunicación: FER ha defendido al sector aclarando y distinguiendo la diferencia entre empresas legales y operadores ilegales en diferentes apariciones.
- Se atienden y resuelven todas las dudas de los socios.



### 7.1.2 Cargas burocráticas y administrativas

La creciente presión normativa continúa traduciéndose en un aumento constante de las cargas burocráticas que deben asumir los gestores de residuos. Ante este escenario, **la reducción de la burocracia se mantiene como uno de los ejes estratégicos prioritarios de FER, que sigue volcada en apoyar activamente a sus socios**

La Federación trabaja de forma continua para visibilizar y denunciar el elevado coste en tiempo, recursos económicos y personal que supone el cumplimiento normativo, trasladando esta realidad a todos los niveles: desde las instituciones europeas hasta las administraciones nacionales y autonómicas, pasando por los medios de comunicación y los cuerpos de seguridad. Asimismo, FER continúa identificando y comunicando

a las autoridades competentes las deficiencias y la complejidad de las principales herramientas digitales del sector, proponiendo mejoras concretas en plataformas como la gestión de RAEE, e-SIR, los sistemas autonómicos, el futuro registro de producción y gestión de residuos o las memorias anuales, con el objetivo de lograr procesos más ágiles, eficaces y adaptados a la realidad empresarial.



## 7.1.3 Certificados de profesionalidad del sector

### Formación online:

FER impartió formación online dirigida a trabajadores del sector, gracias a la subvención recibida por parte del Ministerio de Educación. Los cursos fueron:

- **Competencias digitales** eficaces en el entorno laboral.
- **Organización logística** eficaz y sostenible.



Debido al éxito y la gran demanda, a los alumnos se ofertaron los mismos cursos a través de CONFEMETAL.

También se impartió **formación gratuita online en transformación digital o inteligencia artificial y seguridad**, financiada por los fondos europeos Next Generation.

Se sigue trabajando con el Ministerio de Trabajo para la implantación de un nuevo certificado de profesionalidad de peón y el desarrollo de título de grado básico en gestión de residuos.

Han continuado los trabajos con la consultora HEDIMA para el desarrollo de un programa propio de formación profesional y, con ello, desarrollar formación específica para el personal de producción de nuestras empresas.

## 7.1.4 Contratación de seguros

### Acciones realizadas:

- Participación en el grupo de trabajo creado en **CEOE**.
- Continúan los trabajos dentro del **grupo técnico de incendios de FER**.
- Acuerdos con programas de seguros.
- Participación en el **grupo de trabajo en CEPREVEN** (Asociación para la prevención de riesgos) para elaborar documentos de recomendaciones en prevención y protección relativos al almacenamiento de residuos peligrosos, transferencia de residuos peligrosos, tratamiento de plásticos y gestión de RAEE.
- Continuación de las **reuniones con UNESPA** (representantes de las entidades aseguradoras) para desarrollar acciones comunes de cara a la prevención de incendios.

- **Varios webinarios** con corredurías de seguro para anunciar sus proyectos.
- Continúan los contactos y múltiples reuniones con nuevos corredores y compañías de seguros y reaseguros en la búsqueda de otras empresas de seguros o reaseguros que puedan dar soluciones a las empresas que van viendo canceladas sus pólizas: 3 Dimensional Insurance, ATCA, Banasegur, MARSH, BMS/IMEUREKA.
- Nuevo **seguro obligatorio de circulación para los vehículos no matriculados**: webinar y circular informativa.
- Defensa del sector en los medios de comunicación.



## 7.1.5 Convenio colectivo sectorial de recuperación y reciclaje de residuos y materias primas recicladas

Publicado el nuevo Convenio

10 reuniones a lo largo de la negociación



Tras una larga y difícil negociación, se firmó y publicó el convenio colectivo del sector de la recuperación y reciclado de residuos y materias primas recicladas para los años 2025, 2026 y 2027.

### Otras acciones:

- Se resuelven todas las dudas y cuestiones de los socios sobre la aplicación del convenio, o las novedades normativas en materia laboral.
- Se resuelven las consultas planteadas a la comisión paritaria.

## 7.1.6 Desarrollos legislativos

### Nivel Estatal

Se ha intervenido en 8 desarrollos normativos a nivel nacional

FER ha intervenido en todos los proyectos legislativos que se han desarrollado:

- Modificación del Real Decreto 975/2009 sobre gestión de los residuos de **las industrias extractivas** y de protección y rehabilitación del espacio afectado por actividades mineras.
- I Plan de acción para la gestión sostenible de las **materias primas minerales 2025 - 2029**.
- Programa estatal de **prevención** de residuos (2026-2032).

- Consulta pública previa del proyecto de Real Decreto por el que se regulan los **productos textiles y de calzado** y la gestión de sus residuos.
- Real Decreto sobre la regulación de la comercialización, uso y formación de profesionales relativa a los **gases fluorados de efecto invernadero**, refrigerantes naturales y los equipos que los contienen.
- Consulta pública previa sobre el proyecto de Real Decreto sobre gestión de residuos de **muebles y enseres**.
- Consulta pública previa del nuevo proyecto de Real Decreto que modifica el Real Decreto 110/2015 sobre **residuos de aparatos eléctricos y electrónicos**.



- Consulta pública previa del proyecto de nuevo Real Decreto de **envases** y residuos de envases.

### Comunidades Autónomas

Se ha intervenido en 2 desarrollos normativos a nivel autonómico



FER ha intervenido en los siguientes proyectos:

- Anteproyecto de Ley de calidad ambiental de **Castilla-La Mancha**.
- Anteproyecto de Ley de Administración Ambiental Simplificada de **Galicia**.

## ¿Cuáles son los principales puntos en los que FER ha luchado?

- Denuncia de las enormes **cargas burocráticas y administrativas** para los gestores.
- Promover y defensa de la **gestión privada** de los residuos y **libre competencia** entre operadores.
- Respetar los **principios de igualdad, transparencia y concurrencia competitiva**.
- Defensa de la **unidad de mercado**.
- **Evitar** la mala aplicación del principio de proximidad, de la definición de eliminación, y las **prohibiciones a los traslados** de residuos de unas CC. AA a otras.
- Las **dificultades** y mal funcionamiento de las diferentes **plataformas electrónicas**.
- **Denunciar** los **continuos cambios legislativos** y la avalancha de nuevas legislaciones, que crean inseguridad jurídica a los gestores.
- **Evitar la competencia desleal** de otros operadores.
- **Potenciar el uso** de **materias primas** recicladas y el **ecodiseño**.
- Etc.

### 7.1.7 Exportación de residuos

Realizado un webinar de preguntas y respuestas sobre traslados internacionales

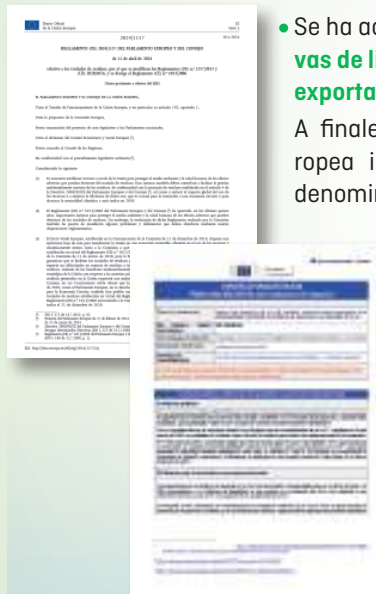


Tanto directamente desde FER como dentro de Recycling Europe y el BIR, se ha trabajado en:

- Implicaciones y **desarrollos del nuevo Reglamento de traslados**. Desarrollo de:
  - Sistema de auditorías.
  - Lista de “países autorizados” que no pertenecen a la OCDE.
  - Sistema de información (DIWASS) para la tramitación de la documentación de los traslados.
  - Nuevas restricciones y cargas burocráticas.

- Se ha actuado para **parar las iniciativas de limitación o prohibición de las exportaciones** que se han iniciado.

A finales de 2025 la Comisión Europea inició un proceso legislativo denominado “Sector del aluminio de la UE: medida comercial para garantizar una disponibilidad suficiente de chatarra de aluminio en el mercado de la UE”. Aunque no está definido las medidas o el contenido, parecen enfocarse, por ejemplo, en derechos o aranceles a la exportación de chatarras de aluminio fuera de la UE



(en todas o algunas categorías). Además, de forma complementaria puede que se establezca una ampliación del número de códigos TARIC de aluminio y cobre, que generará más burocracia y problemas en aduanas en los traslados fuera de la UE de estos materiales.

FER ha trabajado dentro de Recycling Europe y ha enviado también comentarios a la Comisión para mantener abiertos los mercados de materias primas como hasta ahora.

- También se ha intervenido en las siguientes iniciativas europeas:
  - Consulta pública de la Comisión Europea sobre la posibilidad de modificar/ampliar el listado de **residuos considerados “lista verde”** para los traslados dentro de la Unión Europea.
  - Seguimiento del **Mecanismo de Ajuste en Frontera por Carbono (CBAM)** y su modificación.
- **Otras acciones**
  - Se ha mantenido informado al grupo de exportadores y socios sobre cualquier novedad o noticia que se ha producido.
  - Se siguen resolviendo consultas y dudas a los socios, además de tener contactos con Aduanas ante cualquier problemática.
  - Se defienden los intereses de los gestores españoles dentro del grupo de exportadores de Recycling Europe.



### 7.1.8 FER en Europa

EuRIC ha renovado su imagen y ahora es Recycling Europe.



Representantes de los recuperadores españoles en Europa

**Ion Olaeta** es vicepresidente de la División Europea de Reciclaje de Plásticos (ERP) y vocal de la Junta Directiva de Recycling Europe. **Alicia García-Franco** es vicepresidenta de Recycling Europe.



El sector del reciclaje atraviesa un momento marcado por una intensidad regulatoria inédita, con un volumen y ritmo de nuevas normativas nunca antes visto, que impactan directamente en la actividad diaria de las empresas.

Más normativa exige más representación. Y FER está donde se decide el futuro del sector

En este contexto, el papel de FER y Recycling Europe resulta más esencial que nunca, participando activamente en los desarrollos legislativos e iniciativas, y defendiendo los intereses del sector en cada fase del proceso normativo.

Gracias a este trabajo continuo, se contribuye a anticipar cambios, trasladar la realidad del sector a los reguladores y garantizar marcos normativos más realistas y eficaces.



Se ha intervenido en 33 normativas e iniciativas

- Futuro Reglamento de **economía circular**.
- Plan de **acción para el acero y los metales**.
- Definición de “**acero verde**”.
- **Plan Industrial** del Pacto Verde.
- **Paquetes Ómnibus** con las medidas de simplificación.
- Nuevo Reglamento de **VFU**.
- Reglamento de **traslado** de residuos.
- Posibilidad de modificación de los residuos considerados “**lista verde**” para los traslados dentro de la UE.
- Reglamento de **envases** y legislación secundaria derivada.
- Reglamento de **pilas y baterías** y legislación secundaria derivada.
- Reglamento de **materias primas fundamentales**.
- Modificación Directiva de residuos respecto al desarrollo de la **RAP en textiles**.
- Desarrollo criterios **fin de la condición de residuo** para el **plástico**.
- Modificación de la **clasificación de peligrosidad** de ciertas **pilas**.
- Alineación de la legislación sobre **químicos/productos/residuos**.
- Restricciones incluidas en el Reglamento **REACH** y reclasificación de ciertas sustancias bajo el Reglamento **CLP**.
- Evaluación del Reglamento europeo de **embarcaciones de más de 500GT**.
- Reglamento sobre requisitos de **diseño ecológico** aplicables a los productos sostenibles.
- Estándares europeos sobre el tratamiento de **RAEE**.
- Modificación de la Directiva de **emisiones industriales**.
- **Pasaporte digital** de productos.



- Directiva relativa a las **declaraciones ecológicas**.
- **Gases fluorados** y sustancias que agotan la capa de ozono.

- Reglamento sobre **contaminantes orgánicos persistentes**.
- Desarrollo criterios **fin de la condición de residuo** para **RCD**.
- **Traslados** internacionales de **RAEE**.
- Cálculo del **balance de masas**.
- **Compra pública verde**.
- Propuesta de **nuevos códigos de Basilea** para **textiles**.
- Acto delegado sobre **reciclabilidad y contenido reciclado**.
- Acto delegado sobre excepciones a la **destrucción de productos no vendidos**.
- Plan de Acción **RESourceEU**.
- **Mecanismo de Ajuste en Frontera por Carbono**.

Desde FER y Recycling Europe se trabaja cada día para **proteger la competitividad del sector y garantizar un marco justo, eficiente y sostenible para las empresas recicladoras**

Las principales líneas de actuación se centran en:

- **Un mercado global sin barreras:** evitar restricciones a la exportación de materias primas recicladas y garantizar la competencia en igualdad de condiciones con operadores fuera de la UE.
- **Regulación equilibrada:** impedir la sobreclasificación de residuos como peligrosos y promover una normativa realista y aplicable.
- **Impulso a la economía circular:** fomentar medidas que aumenten la demanda de materiales reciclados, como la incorporación de criterios de circularidad en la contratación pública.
- **Más contenido reciclado:** establecer objetivos obligatorios en la fabricación de nuevos productos.
- **Mejor ecodiseño y reciclabilidad:** promover productos concebidos para ser reciclados desde su origen.
- **Fin de la condición de residuo:** ampliar su aplicación a más flujos para facilitar la comercialización de materiales reciclados.
- **Libre competencia:** asegurar un mercado abierto y sin distorsiones entre operadores.
- **Defensa de la gestión privada:** reconocer el papel clave del sector en la cadena de valor.
- **Responsabilidad ampliada del productor (RAP):** mejorar su aplicación para que sea eficaz y equitativa.
- **Acceso a financiación:** garantizar que los gestores puedan acceder a ayudas y fondos europeos.

## 7.1.9 Fiscalidad de la compraventa de residuos

FER realiza un seguimiento constante de la normativa fiscal que afecta a los materiales de recuperación, manteniendo a sus asociados informados de forma ágil y rigurosa sobre cualquier novedad, documentación relevante o jurisprudencia aplicable. Además, siempre que es posible, participa activamente en las fases de elaboración normativa, trasladando la posición del sector.



Paralelamente, ofrece un servicio continuo de asesoramiento, resolviendo las dudas y consultas de los socios en materias clave, como la aplicación de la fiscalidad indirecta en la compra de materiales de recuperación a particulares, garantizando así seguridad y claridad en su operativa diaria.

Antes del aplazamiento de la entrada en vigor del sistema Verifactu, se trabajó para informar y preparar a los socios, a través de varias circulares y un webinar

Del mismo modo, se está informando de la implantación de la factura electrónica a los socios.

## 7.1.10 Grupo “Jóvenes Recicladores FER”



Durante el año 2025, el Grupo “Jóvenes Recicladores FER” ha continuado desarrollando distintas actividades orientadas al intercambio de conocimiento y al análisis de cuestiones de interés para los jóvenes profesionales del sector.

Entre las principales actuaciones llevadas a cabo, se celebró el webinar FER-Stonex “Cómo gestionar el riesgo en los aceros”. Asimismo, el grupo mantuvo su actividad interna mediante la celebración de dos reuniones, y se celebró una comida el día anterior a la celebración del 22 Congreso en Punta Umbría.



## 7.1.11 Vigilancia radiológica de los materiales metálicos

El Protocolo de colaboración sobre la vigilancia radiológica de los materiales metálicos **ha cumplido 25 años**.

Se han organizado **2 cursos presenciales** de técnico acreditado de vigilancia radiológica.

Se han tramitado **15 inscripciones al Protocolo**.

Realizado **un webinar** de preguntas y respuestas sobre el problema de la radioactividad en la chatarra.



- Procedimientos de actuación: en caso de detección, rotura de fuentes en proceso, entrega y recepción de material apto para ser incluido en proceso, y métodos de verificación y calibración de pórticos.
- Dípticos y posters informativos.
- En los grupos de seguimiento, uno técnico, que se reúne trimestralmente, y uno general que reúne a los firmantes de forma anual.

Se defienden los intereses de las empresas recuperadoras dentro del Protocolo, entre otros objetivos, para que no se les impongan mayores exigencias. Además de la organización de cursos, FER:

- Gestiona de forma gratuita la inscripción de los socios en el Protocolo.
- Asesora y resuelve consultas y dudas de los socios.

Dentro del Protocolo de vigilancia radiológica se trabaja también:

- Para que las empresas recuperadoras sepan cómo actuar en caso de incidencia se distribuye:



## 7.2 Flujos específicos de residuos

### 7.2.1 Barcos al final de su vida útil



Se ha relanzado el grupo de FER de gestores de residuos de buques, barcos y otras embarcaciones y se ha mantenido la primera reunión

Los participantes reciben información específica relacionada con las embarcaciones, independientemente de su tamaño. Se elabora con Recycling Europe, **recomendaciones para mejorar el reciclado de barcos.**



### 7.2.2 Envases industriales y comerciales

El año 2025 ha estado marcado por una intensa actividad en materia de envases industriales y comerciales, tanto en el ámbito informativo como en la interlocución con los distintos SCRAP, la participación en la tramitación normativa y el desarrollo de reuniones y eventos sectoriales de especial relevancia.

**• Webinarios**

A lo largo del ejercicio se han celebrado **5 webinarios** dirigidos a los asociados y a los distintos agentes implicados en la gestión de envases.



**• Relaciones con los SCRAP**

FER ha continuado reforzando su labor de interlocución y colaboración con los distintos SCRAP vinculados a los envases industriales y comerciales.



Se han firmado convenios de colaboración con: **IMPLICA, ENVALORA, ECOLEC, SIGFITO, ENVALORA, Sunrepack, Ambientavases y ECOEMBES.**

Asimismo, a lo largo del año se han mantenido múltiples reuniones con diferentes SCRAP, destacando especialmente las reuniones periódicas celebradas con IMPLICA y ENVALORA.

**• Tramitación normativa**

FER participó activamente en la consulta pública previa del nuevo Real Decreto de Envases, remitiendo sus comentarios y alegaciones al texto en tramitación.

**• Grupo de trabajo de envases**

Durante 2025 se celebraron **cuatro reuniones del grupo de trabajo de envases de FER.** Estas reuniones permitieron realizar un seguimiento continuado de las principales novedades normativas y operativas que afectan al sector.



### 7.2.3 Combustibles sólidos recuperados

FER continúa ostentando el cargo de secretaria del Comité Técnico de Normalización 301 Combustibles sólidos Recuperados



- Se celebró la reunión del plenario CTN 301 el 12 de noviembre de 2025.
- FER, en el cargo de la secretaria del CTN 301, vota a favor de la aprobación definitiva del estándar técnico 3884 "Combustibles sólidos recuperados. Método para la determinación del contenido en elementos (Al, Ca, Fe, K, Mg, Na, P, S, Si, Ti, As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mo, Mn, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Tl, V, Zn)" e informa a los vocales de su aprobación.
- Participación en las distintas fases de desarrollo de estándares técnicos en seno de los comités internacionales CEN/TC 343 e ISO/TC 300.

### 7.2.4 Gases halogenados



Se están poniendo en marcha legislaciones secundarias derivadas a los Reglamentos de gases fluorados. En concreto, el *proyecto de Real Decreto XXX sobre la regulación de la comercialización, uso y formación de*

*profesionales relativa a los gases fluorados de efecto invernadero, refrigerantes naturales y los equipos que los contienen*, este proyecto sustituirá al actual de similar en alcance, el RD 115/2017.

FER está siendo muy activa, ya que **las plantas de RAEE se encuentran claramente excluidas de la certificación personal**, que es un requisito costoso y complejo para el personal de una planta de RAEE.

- Envío de alegaciones para que se elimine la certificación para personal de la retirada de gases en los centros CAT y plantas de tratamiento de RAEE, y quede como en la actualidad. Se elimine la certificación para plantas que tratan paneles sándwich.
- Reunión con el MITERD.
- Trabajos dentro de CEOE.

### 7.2.5 Materias primas fundamentales

El debate en torno al reciclado de materias primas críticas ha sido particularmente activo durante el 2025. Tanto la futura Directiva de RAEE, como el Reglamento de economía circular van a incluir requisitos en relación con estas sustancias contenidas en RAEE, baterías o VFU. La dependencia europea propicia el impulso de legislaciones en torno al reciclado. El 2026

va a ser un año clave para conocer el futuro de estas sustancias, por ejemplo, se va a modificar el propio Reglamento.





## 7.2.6 Neumáticos fuera de uso

### • Nuevo Real Decreto de neumáticos al final de su vida útil

Tras su publicación, se informó de las novedades a la división de neumáticos y a los socios.



### • Acciones a nivel europeo

Las iniciativas en las que se está trabajando son:

- Reclamo del desarrollo de **critérios fin de la condición de residuo a nivel europeo**, su inclusión en los procedimientos de compra pública verde, etc.
- Intervención en el desarrollo del **pasaporte digital para producto**.
- Intervención en la tramitación del **Reglamento sobre la pre-**

**vencción de pérdidas de pellets** de plástico para reducir la contaminación por microplásticos.

- Dentro de Recycling Europe, se elaboró un manifiesto que cuenta con la participación de FER para mantener una industria competitiva de reciclado del neumático.
- Se ha participado en los **Comités de UNE y CEN** que afectan a los NFU, en particular los trabajos en CEN sobre como cumplir con el Reglamento REACH (importante para el fin de condición de residuo). El comité europeo quiere ampliar su alcance y los recicladores deberemos ser muy participativos.
- Trabajos para que los países destino entren en el listado de países autorizados conforme al Reglamento 2024/1157.

## 7.2.7 Palets y madera

### FER sigue ejerciendo la secretaría general de ANREPA (Asociación Nacional de Recicladores de Palets)

Las principales acciones llevadas a cabo durante el año han sido:

- Se han celebrado 2 reuniones de Asamblea General y 6 reuniones de Junta Directiva.
- Se han **firmado dos convenios de colaboración con sistemas colectivos de responsabilidad ampliada del productor (SCRAP), ENVALORA y SUN-REPACK**.

Y periódicamente se han celebrado reuniones con los SCRAP, IMPLICA y ENVALORA para hacer seguimiento de los convenios de colaboración firmados.

- Desde ANREPA se han presentado comentarios en el trámite de consultas de la modificación del Real Decreto de envases.

### • Normativa de envases y residuos de envases

- Reunión con la Subdirección General de Resi-



duos sobre la nota publicada por el MITERD sobre envases reutilizables.

- Información a los socios sobre las novedades contempladas en el Reglamento europeo de envases y residuos de envases y la celebración de un webinar.
- Se han remitido alegaciones en el trámite de consulta pública previa sobre el proyecto de real decreto de muebles y enseres.
- **Fiscalidad**
  - Seguimiento de la carta enviada a la ministra de Hacienda, secretario de Estado y la directora de Agencia Tributaria sobre la inversión de sujeto pasivo.
  - Webinar sobre las obligaciones fiscales en la compraventa de palés de madera
- **Estandarización:** trabajos en el CTN-UNE/164 Bio-combustibles sólidos.

## 7.2.8 Pilas y baterías



### • Acuerdo voluntario de baterías de plomo ácido: se sigue trabajando para los gestores dentro de este acuerdo.

En 2025 el índice de recogida fue del 98,71% para las baterías de automoción de plomo-ácido, y del 98,64% para las baterías industriales de plomo-ácido.

### • Futuro Real Decreto de residuos de baterías

De cara al desarrollo de esta norma que completará las nuevas disposiciones del Reglamento europeo, FER acompañó al MITERD y EMGRISA en la visita para conocer cómo se realiza el reciclaje de baterías de plomo ácido.

### • Actualización de los códigos LER de residuos de pilas y baterías

Se aprobó la Decisión delegada 2025/934 por la que se actualizan los códigos LER residuos de residuos de pilas y baterías, donde cambian los LER de casi todas las químicas.

- Antes de su publicación: trabajo con la Comisión Europea transmitiendo nuestra oposición al cambio de clasificación.
- Después de su publicación: información a los socios.

### • Legislación secundaria derivada del Reglamento de baterías

Se ha intervenido en la tramitación del Reglamento

de Ejecución (UE) 2025/2289 sobre el formato para la comunicación de datos, así como a los métodos de evaluación y los requisitos operativos relativos a la recogida y tratamiento de los residuos de pilas o baterías, y el Reglamento delegado (UE) 2025/606 de eficiencia en el reciclado para plantas finales de pilas y baterías.

### • Incendios derivados de las baterías de litio

FER está **proponiendo acciones a nivel europeo y nacional** para evitar estos incidentes: .

- Ampliar la RAP para cubrir la prevención y reparación de daños por incendios causados por baterías de litio en las plantas de reciclado, mediante un Fondo específico.
- Crear incentivos para la entrega y recogida segura de baterías de litio.
- Prohibir productos desechables con pilas innecesarias en la UE, como cigarrillos electrónicos, textiles o calzado con iluminación.



## 7.2.9 Plásticos

### Realizados 2 webinarios: nuevos horizontes en el reciclado del plástico y sobre el fin de condición de residuo europeo vs Orden Nacional

### • Borrador de Reglamento fin de condición de residuo de plástico europeo

Ya se dispone de borrador de Reglamento europeo con los requisitos técnicos para que el plástico deje de ser residuo. Esta legislación va a ser clave en el futuro del plástico europeo. Desde FER hacemos llegar la voz de los recicladores españoles y remitimos alegaciones a la Comisión Europea. Ayudamos a los socios con webinar al efecto.

### • Recomendaciones de los recicladores de plástico europeo a las administraciones

FER colabora con nuestra asociación Recycling



Europe en la elaboración de recomendaciones que ayuden al consumo de plásticos reciclados europeos y medidas para el cálculo del contenido de reciclado en los nuevos envases.

Preocupa la situación europea por la baja demanda de materiales reciclados, además se teme a las



importaciones de materiales plásticos de fuera de UE sin los mismos requisitos técnicos y ambientales de las instalaciones europeas. Pedimos una "cláusula espejo", es decir, mismas reglas de juego para todos (EU y fuera EU).

- **Plásticos en el Reglamento de vehículos al final de su vida**  
Decepción en los distintos borradores de este Reglamento, poco consumo obligatorio de plástico reciclado en los nuevos vehículos y plazos de entrada en vigor muy lejanos (hasta 10 años).
- **Otras acciones**  
Además, relacionado con el plástico:
  - Defensa de la industria española por parte de FER en la división de plásticos de Recycling Europe.

rope. Ion Olaeta es vicepresidente de esta División (ERPBB).

- Intervención en la tramitación del Reglamento sobre la prevención de pérdidas de pellets de plástico.
- Solicitud para que se establezcan códigos arancelarios específicos para los polímeros reciclados, para evitar importaciones fraudulentas.



## 7.2.10 Residuos de construcción y demolición

Se ha trabajado en las siguientes líneas de actuación:



- **Desarrollo de criterios europeos de fin de la condición de residuo para RCD.**  
Participación como expertos en el grupo de trabajo del Centro Común de Investigación de la Comisión Europea (Joint Research Centre) en las reuniones de trabajo celebradas el 11 de junio y 27 de noviembre. Asimismo, han enviado comentarios con la posición española.
- **Reclasificación de los áridos reciclados bajo el Reglamento REACH:** trabajos a nivel europeo.
- **Consulta pública previa del proyecto de Real Decreto de muebles y enseres:**
  - Envío de alegaciones al MITERD.
  - Participación en el documento de CEOE.
- **Participación pública de la modificación del Real**

**Decreto 975/2009, sobre la gestión de residuos de las industrias extractivas y de protección y rehabilitación del espacio afectado por actividades mineras:**

- Envío de alegaciones al MITERD.
- Participación en el documento de CEOE.

• **Participación pública del Plan de acción para la gestión sostenible de las materias primas minerales 2025-2029:**

- Envío de alegaciones.
- Participación en el documento de CEOE.

• Defensa de los recicladores españoles en la división de RCD de Recycling Europe.

• Asistencia a la jornada técnica "Gestión de residuos de construcción y demolición" organizada por AGESMA (Asociación de Gestores de Residuos de Construcción y Demolición de Madrid).



## 7.2.11 Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos



• **Plataforma RAEE electrónica de RAEE (e-RAEE) y oficina de asignación de recogidas**

FER ha enviado documentos al MITERD con problemáticas para solventarlas:

- Se ha conseguido mejoras: que exista la opción de recoger RAEE a particulares si se está autorizado para tratamiento. Además, se ha mejorado en parte la rapidez del sistema en un número elevado de unidades.
- Las validaciones de la autorización del transportista sean con LER no LER RAEE.
- Se dispone de un curso online de eRAEE con formación bonificada, así como webinars grabados periódicos para los asociados.



• **Consulta pública previa modificación Real Decreto de RAEE**

El MITERD va a modificar el Real Decreto de RAEE con el objetivo de adaptarlo a ley 7/2022 de residuos. FER ha remitido sus propuestas en base a los comentarios del grupo de trabajo de RAEE. Destacamos:

- Pedimos que se solucionen los incendios relacionados con baterías de litio.
- Proponemos medidas para mayor transparencia de los SCRAP.
- Medidas para estas en igualdad

de condiciones con los SCRAP a la hora de recoger RAEE.

• **Documento sobre plásticos bromados de RAEE del MITERD**

El Ministerio publicó este documento y FER envió comentarios al documento.

• **Estándares europeos de tratamiento en proceso de modificación, serie EN 50625**

FER participa activamente desde hace más de una década como representante español en la elabora-

ción de normas europeas sobre reutilización, recogida y tratamiento de RAEE, promovidas por la Comisión Europea a través de CENELEC y actualmente en revisión. La razón es clara: si estas normas pasan a ser obligatorias, el modelo de gestión de estos residuos en Europa cambiará de forma significativa, pudiendo excluir a muchos gestores por los altos costes que implican y dañar al ecosistema de plantas de reciclado.

**FER actúa como referente español en estos estándares ante Bruselas.**

Asimismo, FER ha liderado la delegación española en distintas reuniones europeas de CENELEC como jefe de delegación y preside el comité espejo español.

• **Modificación de la Directiva RAEE y Reglamento europeo de economía circular**

Antes de final de 2026 debe existir una propuesta de la Comisión Europea que modifique la actual Directiva de RAEE. Se van a analizar temas clave, como contabilizar la puesta en el mercado, requisitos técnicos para tratar el RAEE o nuevos aparatos dentro del ámbito de la directiva. Queda mucho trabajo por delante.

Además, el futuro Reglamento europeo de economía circular que se está redactando pone el énfasis en los RAEE y materias primas críticas derivadas de los mismos.

La Federación está participando y trabajando en estas iniciativas de forma muy activa.

• **Cambios en los traslados internacionales de RAEE. Guía de Convenio de Basilea.**

Se prohíbe exportar a países No OCDE, RAEE y componentes de RAEE no peligrosos. El Convenio de Basilea está preparando una guía para clarificar cuando un elemento o fracción proveniente del RAEE está sujeto a restricciones.

**FER está participando un grupo de trabajo de la asociación mundial de recicladores BIR, que colabora en esta guía.**



### 7.2.12 Textiles

El año 2025 ha estado marcado por una intensa actividad en el ámbito del residuo textil y del calzado. FER ha continuado trabajando de forma activa en los principales desarrollos normativos, tanto a nivel nacional como europeo, así como en distintos procesos de normalización, encuentros sectoriales y acciones de representación institucional.



**FER firmó un convenio de colaboración con el Observatorio del Textil y la Moda.**

• **Proyecto de Real Decreto para la gestión del residuo textil y del calzado.**

Durante el mes de julio de 2025 se abrió el período de consulta pública del Proyecto de Real Decreto para la gestión de los residuos textiles y del calzado. En este contexto, FER presentó alegaciones al texto y remitió asimismo comentarios a las alegaciones formuladas por CEOE.

• **Acciones a nivel europeo.**

FER ha participado en los grupos de trabajo del *Joint Research Center* de la Comisión Europea, en el marco de los estudios desarrollados por este organismo sobre la normativa de fin de condición de residuo y el Reglamento de Ecodiseño (ESPR). Asimismo, se ha participado activamente en los grupos de trabajo de textil de Recycling Europe, trasladando comentarios a los documentos de posición elaborados por la asociación europea.

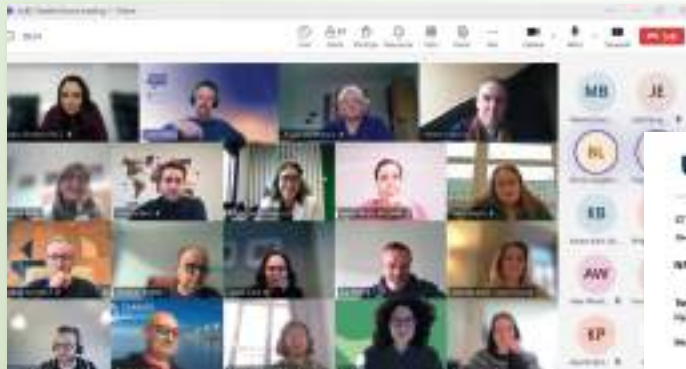
• **Actividades de normalización.**

En el ámbito europeo, y en el marco del grupo de trabajo del comité CEN 248, liderado por FER, se ha continuado la tramitación para la elevación a norma CEN de la UNE 40700:2023, relativa a la clasificación de residuos textiles y desarrollada por FER. A lo largo del año se han mantenido diversas reuniones de trabajo, aprobándose el proyecto de norma *Handling and sorting specifications*, y el proyecto de la nueva norma de clasificación.

En el ámbito nacional, dentro del grupo de trabajo 12 del comité nacional 40 de UNE "Sostenibilidad de los productos textiles", también liderado por FER, se ha impulsado una nueva norma de recogida.

• **División de textiles de FER.**

A lo largo del ejercicio se han celebrado tres reuniones de la división de textiles de FER, con la participación de las empresas asociadas, en las que se ha realizado seguimiento de los principales asuntos regulatorios y técnicos de interés para el sector.



### 7.2.13 Vehículos al final de su vida útil y fragmentadores

• **Reglamento de VFU. El futuro del sector del reciclado del vehículo ya está sobre la mesa.**



El 2025 ha definido prácticamente como va a ser el futuro del reciclaje de este residuo y con un contenido poco coherente. No se mejora lo que necesita un impulso, como el reciclado del plástico, y se perjudica algo que si funciona como los metales (acero, aluminio, etc.). Rechazamos estas propuestas ya que no cuentan con el debido estudio de impacto, por ejemplo:

- Hay un largo listado de componentes a retirar manualmente (en el centro CAT) frente a las que se puede hacer manual o en postfragmentación.
- Para el acero reciclado, el Reglamento introduciría inicialmente un umbral de contenido de cobre del 0,25%, y disminuirá al 0,15% tras 5 años.
- Para el aluminio reciclado, el reglamento requeriría inicialmente una separación en dos categorías: fundido (contenido de silicio > 1,5%) y aluminio forjado (contenido de silicio <1,5y aumentaría a 4 categorías diferentes con umbrales distintos para silicio, cobre y hierro tras 5 años.

**La Federación ha trabajado intensamente en todas las etapas de su tramitación ante la Comisión, el Parlamento y el Consejo:**

- Más de 1.500 Enmiendas analizadas.
- Múltiples documentos de posición, enmiendas y alegaciones de FER enviados a los europarlamentarios españoles, Ministerio y Comisión.

- Se ha participado en los documentos realizados por Recycling Europe y SIGRAUTO también.
- Reuniones con el Ministerio.

• **Red centros concertados SIGRAUTO Es la red más amplia y numerosa de Europa. Somos, 600 centros CAT y 25 fragmentadoras concertadas.**

FER acompañó a SIGRAUTO, ANFAC y de su director José López-Tafall, en una visita a una de nuestras instalaciones de fragmentación de VFU para conocer el proceso de fragmentación y la variedad de tecnologías de postfragmentación que se aplican.

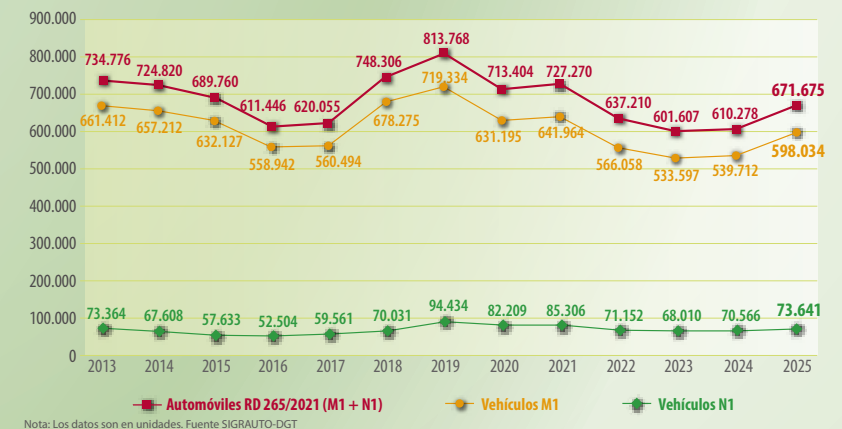


• **BREF vertederos.**

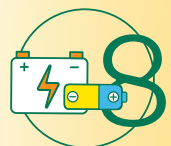
FER ha participado en el grupo creado por el Ministerio de cara al inicio de los trabajos europeos para la elaboración del documento de referencia de las mejores técnicas disponibles para vertederos.

• **Automóviles dados de baja en 2025**

**Se han tratado 671.675 unidades automóbiles (\*) en el 2025 (según definición de automóvil del Real Decreto 265/2021).**



# Proyectos



## 8.1 Proyectos PRL sobre baterías de litio



FER ha iniciado los proyectos AS2024-0057 "La prevención en la gestión de residuos de baterías de litio" y ES2024-0059 "Cómo reciclar con precaución las baterías de litio" para las empresas del sector de residuos y reciclaje, que están financiados por la Fundación Estatal para la Prevención de Riesgos Laborales.

Los proyectos consisten en la creación de material divulgativo dirigido al personal del área de producción y de prevención de riesgos, con el fin de evitar las amenazas producidas en incidentes ocasionados en empresas de gestión de residuos a causa de las baterías de litio.

El primer proyecto tiene como objetivo evitar los riesgos ocasionados tanto por las baterías de litio, principalmente portátiles y de medios de transporte ligeros (ej. patinetes), pero sin olvidar otros tipos como las industriales, vehículos, etc., inadvertidamente presentes en el flujo de las chatarras y otros materiales de recuperación. Y evitar los riesgos ocasionados con motivo del almacenamiento y transporte de estas baterías, incluyendo un contenido adicional relativo a la actuación en caso de incendio en el que estén involucradas baterías de litio.

El segundo proyecto está dirigido a prevenir los riesgos ocasionados por las baterías de litio de arranque, encendido o alumbrado, que son confundidas por su similitud, en forma y función, con las baterías de plomo y que, por tanto, están inadvertidamente presentes en el flujo de las baterías de plomo.

De este modo, FER editará cuadrípticos y carteles informativos de cuatro clases divididas en buenas prácticas para la identificación y separación de las baterías de litio presentes de forma inadvertida en el flujo de materiales de recuperación, principalmente metálicos; buenas prácticas para el almacenamiento seguro de las baterías; buenas prácticas para realizar el transporte de las baterías en condiciones de seguridad, incluyendo las obligaciones que impone el Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas en Carretera (ADR), y buenas prácticas de actuación en caso de conato de incendio y de incendio.

# Servicios a los Socios



## 9.1 Formación

9.2 22º Congreso Nacional de la Recuperación y el Reciclado

9.3 Información y asesoramiento

9.4 Guías, carteles y trípticos

9.5 Canal interno de información

9.6 Acuerdos de colaboración, descuentos al asociado

9.7 Servicios del departamento jurídico, tramitación administrativa y recursos

## 9.1 Formación

1.696  
Alumnos formados

17  
webinarios

2  
cursos presenciales

La formación de sus asociados es otro de los ejes estratégicos de la Federación

FER ha realizado formación especializada, actualizada a los cambios normativos y adaptada al sector y sus necesidades, mediante:

- Cursos presenciales.
- Cursos online.
- Webinarios (jornadas y sesiones telemáticas).

Este año se ha dado un gran impulso a los webinarios, puesto que es un buen formato para llegar y facilitar el acceso a la formación al mayor número de socios posible.

Se han creado **nuevos cursos online** sobre:

- Gestión electrónica de RAEE: uso práctico de la plataforma e-RAEE.
- Real Decreto de Envases. Entiende tus Derechos y Obligaciones. Una Guía Práctica

La **temática del resto de acciones formativas** consistió en:

- Plataforma **e-RAEE**.
- Responsabilidad ampliada del productor en **envases**.
- **Espumas aislantes** en materiales de construcción.
- Sistemas informáticos de **facturación**.
- **Exportación** de residuos.
- **Seguros**.
- Reciclado de **plástico**.

También existe un **extenso catálogo de cursos bonificables**: operadores de máquina retro para manipulación de chatarra, manejo de carretillas, oxicorte y corte con plasma, básico PRL para empresas de reciclaje de chatarra, etc.



## 9.2 22º Congreso Nacional de la Recuperación y el Reciclado

**22º Congreso Nacional de la Recuperación y el Reciclado**  
**FER**  
 12-13 junio 2025  
 Hotel Barceló • Punta Umbría (Huelva)

Participaron de:  
 más de **500** congresistas,  
**38** expositores,  
**6** patrocinadores,  
**33** colaboradores,  
**11** medios colaboradores

El principal encuentro anual de gestores de residuos, organizado por FER y celebrado en Punta Umbría, reunió a los representantes de las principales empresas del sector para evaluar la fortaleza de una industria que sigue siendo el principal termómetro para medir



la transición hacia un modelo de economía sostenible en España y en Europa.

Dos jornadas en las que a través de conferencias y mesas redondas los recicladores buscaron soluciones y propuestas para acelerar la transición hacia un modelo de economía circular en España y en Europa.

El congreso fue inaugurado por Ion Olaeta, presidente de la Federación Española de la Recuperación y el Reciclaje (FER); José Carlos Hernández, alcalde de Punta Umbría, y Carmen Jiménez, directora general de Sostenibilidad Ambiental y Economía Circular de la Junta de Andalucía.

### 9.2.1 Conferencias y debates



La conferencia magistral “Economía verde y factores geopolíticos”, corrió a cargo de Juan Verde, estratega internacional para los sectores público y privado y ex asesor de la Casa Blanca, quien abordó los retos y oportunidades de la economía verde desde una perspectiva empresarial y estratégica.

En la primera mesa redonda denominada “Inteligencia Artificial en el mundo de los residuos” se abordó cómo la inteligencia artificial está revolucionando el sector del reciclaje y la recuperación formada por profesionales de gran nivel. Posteriormente, tuvo lugar un panel de expertos denominado “El contenido reciclado y el impulso de la demanda en el mercado (aceros, plásticos, aluminio y materias primas críticas)”, donde se expusieron las claves del nuevo marco legislativo europeo y su impacto en la industria del reciclaje, o como la volatilidad de los mercados financieros impacta directamente en la disponibilidad de metales estratégicos como el aluminio y el cobre.



La mañana del jueves finalizó con la mesa redonda “Nuevos Retos en la Gestión de Residuos Tecnológicos y Energéticos” en la que se hizo hincapié en los sectores estratégicos como la energía, la movilidad y las materias primas.

### 9.2.2 Premios

Se concedió el premio “**Madre Tierra**” a Juan Verde, estratega internacional para los sectores público y privado y exasesor de la Casa Blanca, por su fuerte compromiso ambiental y su lucha contra el cambio climático a lo largo de su carrera profesional.

El galardón “**Una vida dedicada a la recuperación**”, como reconocimiento a sus trayectorias profesionales en el sector, recayó en José Luis Velasco, de Reciclajes Velasco; los hermanos España, de Antonio España e Hijos; Juan Leonardo Ramírez, de Recuperados y Desguaces J. Leonardo, y María José Briñón, asistente de Dirección de FER.



Premio “**Madre Tierra**”



“**Una vida dedicada a la recuperación**”



### 9.2.3 Asamblea General

En la segunda jornada se celebró la Asamblea General, donde se aprobaron las cuentas anuales, se presentaron las diferentes acciones realizadas durante todo el año anterior y se dio la bienvenida a los nuevos asociados.

### 9.2.4 Nueva APP del Congreso

Se lanzó esta aplicación que permitió a los asistentes estar actualizados de todas las actividades que se realizaron en el Congreso, así como consultar el listado de asistentes y establecer contactos con el resto de congresistas. **Estas funciones convierten a esta App en una herramienta de networking imprescindible.**



## 9.3 Información y asesoramiento

**98**  
circulars informativas  
y comunicaciones  
a los socios

**11**  
circulars  
económicas

**25**  
convocatorias de  
ayudas/subvenciones

**Informar, acompañar y aportar valor:  
ese es el compromiso de FER con sus asociados.**

**FER ha continuado con su compromiso con los asociados, resolviendo cientos de consultas y ofreciendo un asesoramiento especializado y totalmente personalizado.**

FER pone a disposición de sus asociados:

- Información puntual, rigurosa y siempre actualizada.
- Asesoramiento experto adaptado a las necesidades de cada empresa.

En un sector caracterizado por constantes cambios normativos, contar con información fiable y acompañamiento especializado es esencial. Por ello, FER se vuelca día a día en ofrecer a sus socios todo su conocimiento, experiencia y recursos, contribuyendo a que puedan tomar decisiones informadas y estratégicas.

La Federación informa sobre:

- Novedades legislativas.
- Información general sobre laboral, fiscal, medio ambiente, etc.
- Ayudas y subvenciones: se informa a los asociados de las convocatorias que aprueban en su CC.AA.
- Circular económica: envío de últimas noticias y los datos más importantes de la economía global y del sector de la recuperación en particular, así como la variación de los datos.
- Actualidad en la FER.



## 9.4 Canal interno de información

FER continúa con su propio Canal Interno de Información, sin que se haya recibido hasta el momento ninguna solicitud.

Asimismo, **para ayudar a los socios en el cumplimiento de esta normativa**, FER continúa poniendo a su disposición **dos servicios**:

- Servicio de cesión de licencia para la gestión del Canal Interno de Información de tu empresa a través de una de las plataformas más reputadas en el sector jurídico.

- Servicio de cesión de licencia + soporte para la resolución de las dudas jurídicas que surja a tu empresa durante la tramitación de las denuncias recibidas.



## 9.5 Guías, carteles y trípticos

FER elabora de forma periódica guías, posters o trípticos informativos que sirven para informar tanto a sus socios como para que éstos informen a sus proveedores o clientes. Todas ellas están a disposición de los socios.



## 9.6 Acuerdos de colaboración, descuentos al asociado

**Más servicios, más apoyo, más valor por ser parte de FER**

Gracias a acuerdos con proveedores altamente especializados, los asociados pueden beneficiarse de descuentos, condiciones ventajosas y asesoramiento experto, optimizando costes y mejorando su competitividad.

Ejemplo de acuerdos: Unidad Técnica de Protección Radiológica (UTPR), contratación de seguros, compra de normas

y obtención o renovación de certificaciones, análisis de riesgos de responsabilidad medioambiental, etc.

Estos acuerdos permiten a los socios contar con soluciones fiables y adaptadas al sector, facilitando su gestión y reforzando su posicionamiento.



## 9.7 Servicios del departamento jurídico, tramitación administrativa y recursos

**Experiencia, especialización y apoyo constante al servicio de nuestros asociados**

FER continúa ofreciendo a sus asociados servicios jurídicos y de consultoría altamente especializados en condiciones ventajosas, adaptados a las necesidades del sector.

Entre otras cuestiones, se realiza la solicitud de autorizaciones de gestor, recursos de sanciones, evaluaciones de

impacto ambiental, etc. En un entorno regulatorio cada vez más exigente, este servicio permite a las empresas actuar con seguridad, agilidad y respaldo profesional, minimizando riesgos y optimizando su gestión.



## 10.1 Fuera de España\*

1 Socio

**DANIELI CENTRO RECYCLING**  
Cámbery Cedex - Francia  
www.danieli-centro-recycling.com

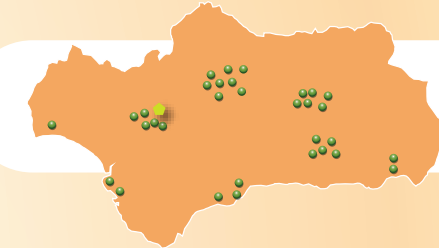
\* Listado de socios de FER a fecha 12 de mayo de 2026

## 10.2 España\*

324 Socios

6 Asociaciones

### Andalucía



31 Socios

1 Asociación

#### AGRESUR

Sevilla  
www.agresur.es

#### ANDALUZA DE HIERROS Y RECUPERACIONES, S.A. (AHYRESA)

Cartama Estación  
www.ahyresa.es

#### ANTONIO ESPAÑA E HIJOS, S.L.

Huelva  
www.antonioespana.com

#### ATLANTIC COPPER, S.L.U.

Huelva  
www.atlantic-copper-es/en/

#### BILSE METALES, S.L.

Alcalá de Guadaíra  
www.bilsemetales.org

#### CUNEXT COPPER INDUSTRIES, S.L.

Córdoba  
www.cunext.com

#### DERICHEBOURG ESPAÑA, S.L.U.

Alcalá de Guadaíra  
www.derichebourgespana.com/

#### ENRIQUE DE FRUTOS E HIJOS, S.A.

Alcalá de Guadaíra  
www.edefrutos.com

#### ESPAÑA RECYCLING, S.L.

Puente Genil  
www.sumyrec.com

#### FERNANDO COSANO CORRERO, S.L.

Algeciras  
www.fernandocosano.es

#### GOROS RECUPERACION, S.A.

Peligros

#### GRUAS Y DESGUACES FUENTES, S.L.

La Cañada de San Urbano

#### HIERROS CENARRO, S.L.

Granada  
www.hierrosagnarro.com

#### HIERROS Y METALES

#### CORDOBA, S.A.

Córdoba  
www.hymcor.com

#### LIMATEX EUROPE, S.L.

Málaga  
www.grupolimatex.com

#### ORYX STAINLESS ESPAÑA, S.L.U.

Cádiz  
www.oryx.com

#### RECICLADOS JURADO, S.L.

Estepona  
www.recicladossjurado.com

#### RECICLADOS SOLUCAR, S.L.

Sanlúcar La Mayor  
www.recicladossolucar.com

#### RECICLAJES FILIGRANA, S.L.

Estepona

#### RECICLAJES HIMECA, S.L.U.

Las Norias de Daza  
www.reciclahimeca.com

#### RECICLAJES OLMEDO, S.L.

Campanillas  
www.andresolmedo.com

#### RECICLAJES VELASCO, S.L.

Alcalá de Guadaíra  
www.reciclahesvelasco.es

#### RECUPERACION DE METALES

LLACER, S.R.L.

Córdoba

#### RECUPERACION DE METALES Y

CHATARRAS LA ESTRELLA, S.L.

Málaga

www.recuperaciondemetalslaestrella.es

#### RECUPERACIONES CHICHOS

ANDALUCIA, S.L.

Cádiz

WWW.RECUPERACIONESCHICHOS.ES

#### RECUPERACIONES CUMPLIDO, S.L.

Cabra

#### RECUPERACIONES HERMANOS OLIVA

GARCIA, S.L.

Alcalá de Guadaíra

www.olivagarcia.com

#### RECUPERACIONES UNO 11, S.L.

Granada

#### RECUPERACIONES SOLER, S.L.

Jaén

www.recuperacionesoler.com

#### RECUPERADOS Y DESGUACES

J.LEONARDO, S.L.

Alcalá la Real

www.desguacesalcala.com

#### SALAS SUMINISTROS Y

RECUPERACIONES INDUSTRIALES, S.L.

Motril

www.salassuministros.com

#### TRANSPORTES MORENO TREJO, S.L.

Cartaya

www.morenotrejo.com

## Aragón



15 Socios

**CHATARRAS HERMANOS MARQUINA, S.L.**  
Huesca  
www.chatarrasycontenedoresmarquina.com

**CHATARRAS Y DESGUACES MARQUINA, S.A.**  
Huesca  
www.chatarrasydesguacesmarquina.com

**DERICHEBOURG ESPAÑA, S.L.U.**  
La Muela  
www.derichebourgespana.com/

**DERICHEBOURG ESPAÑA, S.L.U.**  
Albalate del Arzobispo  
www.derichebourgespana.com/

**IBERFOIL ARAGON, S.L.U.**  
Sabiñánigo  
www.iberfoil.com

**METALES LATORRE, S.L.**  
Zaragoza  
www.metaleslatorre.com

**METALQUEX, S.L.**  
La Cartuja  
www.metalquex.com

**R3NOVATIO RECYCLING, S.L.**  
Zaragoza  
www.r3novatio.green

**RECICLADOS Y DEMOLICIONES SAN JUAN, S.L.**  
Villanueva de Gállego  
www.chatarrassanjuan.com

**RECUPERACION DE RESIDUOS Y CHATARRAS CEBOLLADA, S.L.**  
Villamayor  
www.reciclarte.com

**RECUPERACIONES Y RECICLAJES INTEGRALES, S.L.**  
Cuarte de Huerva

**REM IBERICA, S.L.**  
Zaragoza  
www.remiberica.com

**SCANMETALS IBERIA, S.L.U.**  
Pedrola  
www.scanmetals.com

**TATUINE MEDIOAMBIENTE, S.L.**  
Villanueva de Gállego  
www.tatuine.es

**WEEE INTERNATIONAL RECYCLING, S.L.**  
Villanueva de Gállego  
www.wirec.es

## Asturias



6 Socios

**ALONSOBAZO RECUPERACIONES, S.L.**  
Bobes-Siero

**DANIEL GONZALEZ RIESTRA, S.L.**  
San Andrés de los Tacones  
www.dgriestra-sl.es

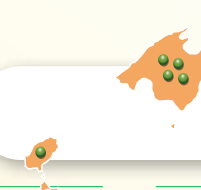
**GESCOMETAL 2002, S.L.**  
Langreo  
www.gescometal2002.com

**METALES ZELUAN, S.L.**  
Zeluán-Gozón  
www.metaleszeluan.com

**INGENIERIA VALORIZACIONES METALICAS, S.L. (INVALMET)**  
Poago  
www.lnvalmet.com

**STEEL METAL NORTE, S.L.**  
Carreño

## Baleares



5 Socios

**ADALMO, S.A.**  
Palma de Mallorca  
www.adalmo.es

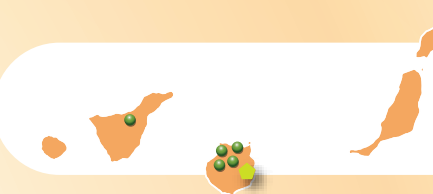
**MAC INSULAR**  
Bunyola  
www.mac-insular.com

**RECICLADOS EL MOLINO PALMA, S.L.U.**  
Palma de Mallorca  
www.recicladoselmolino.com

**RECICLAJES HERNANDEZ, S.L.**  
Palma de Mallorca  
www.reciclareshernandez.com

**RECICLAJES IBIZA, S.L.**  
Ibiza  
www.reciclajesibiza.es

## Canarias



5 Socios  
1 Asociación

**ARYCAT**  
Telde  
www.femepa.es

**CIA. CANARIAS ECOLOGICA AMBIENTAL**  
Agüimes  
www.recuperadoracanaria.com

**DESGUACES TENERIFE, S.A.**  
La Laguna  
www.desguacestenerife.com

**EWASTE CANARIAS, S.L.**  
Arico  
www.ewaste.es

**RECIMETAL**  
Arrecife  
www.recimetal.es

**RESIMET, S.L.**  
Las Palmas de Gran Canaria  
www.resimet.com

## Cantabria



7 Socios

**CHATARRERIA Y DESGUACE ANTONIO BERRIO, S.L.**  
Santiago de Cartes  
www.chatarreriantonioberrio.com

**HIERROS Y METALES TIRSO, S.A.**  
Santander  
www.firso.org

**IBER-SCRAP, S.L.**  
Los Corrales de Buelna  
www.iber Scrap.com

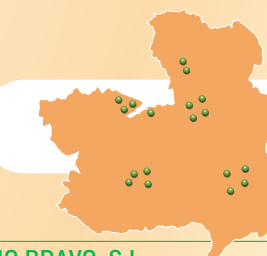
**MARINO BERRIO, S.L.**  
Torrelavega  
www.marinoberrio.com

**METALES VAZVEI, S.L.U.**  
Santa Cruz de Benzana  
www.metalesvazvei.es

**PAC EUROPA PARTNERS, S.L.**  
Maliaño  
www.pacmachinery.es

**RECUPERACIONES REICAL, S.L.U.**  
Matamorosa  
www.reical.es

## Castilla-La Mancha



18 Socios

**DESGUACE FERNANDO ROMERO EL CHICHO, S.L.**  
La Jineta

**FERROMETAL OCAÑA, S.L.**  
Ocaña

**HYDRO ALUMINIUM IBERIA, S.A.U.**  
Azuqueca de Henares  
www.hydro.com

**LASUMA COMERCIO INTERNACIONAL, S.L.**  
Yeles  
www.lasumareciclaje.com

**METALES RIO BRAVO, S.L.**  
Casarrubios del Monte  
www.metalesriobravo.com

**PENINSULAR DE RESIDUOS, S.L.**  
Yeles  
www.peninsularderesiduos.es

**PLANTA DE RECICLO ALTO HENARES, S.L.**  
Sigüenza

**RECICLAJES Y TRANSFORMACIONES VALERIO, S.L.**  
Puebla de Almoradiel

**RECICLAJES LA MANCHA, S.L.**  
Campo de Criptana

**RECUPERACIONES ALCARREÑAS, S.L.**  
Marchamalo  
www.realca.es

**RECUPERACIONES CYM HENARES, S.L.**  
Azuqueca de Henares  
www.recucym.info

**RECUPERACIONES EMRO, S.L.**  
Albacete  
www.emro.es

**RECUPERACIONES FERAL, S.L.**

**Ontigola**

**RECUPERACIONES MAM, S.L.  
(INDUSTRIAS MOYA CRESPO)**

**Ugena**

[www.moyaycrespo.com](http://www.moyaycrespo.com)

**RECUPERACIONES PESTAÑA, S.L.**

**Villarrobledo**

**REGUSA RECYCLING & RECOVERY, S.A.**

**Guadalajara**

[www.regusa.es](http://www.regusa.es)

**RESIDUOS ELECTRONICOS, S.L.**

**Numancia de la Sagra**

[www.residuos-electronicos.com](http://www.residuos-electronicos.com)

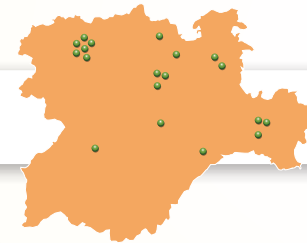
**TRES ERRES ELECTRONICOS, S.L.**

**Illescas**

[www.treserreselectronicos.com](http://www.treserreselectronicos.com)



## Castilla y León



19 Socios

**CHATARRAS APARICIO, S.L.U.**

**La Bañeza**

[www.chatarrasaparicio.es](http://www.chatarrasaparicio.es)

**FELIX CASTRO, S.A.**

**Ponferrada**

[www.felixcastrosa.com/ser-tra.htm](http://www.felixcastrosa.com/ser-tra.htm)

**GEREPAL ALIPIO ANTOLIN, S.L.**

**Villalobón**

[www.gerepal.es](http://www.gerepal.es)

**GIL ALFONSO, S.A.**

**Navacaballo**

[www.hierrosgil.com](http://www.hierrosgil.com)

**ILUNION REICLADOS**

**La Bañeza**

[www.reciclado.ilunion.com](http://www.reciclado.ilunion.com)

**JESUS SANTOS, S.A.**

**Villanubla**

[www.jesussantos.com](http://www.jesussantos.com)

**METALIMPEX IBERICA, S.A.U.**

**Magaz de Pisuerga**

[www.metalmipexgroup.com](http://www.metalmipexgroup.com)

**METALURGICA DE MEDINA, S.A.**

**Medina del Campo**

[www.clarios.com](http://www.clarios.com)

**NOELIA VILLALBA GONZALEZ  
RECUPERACION DE METALES**

**Guardo**

[www.noeliavillalba.com](http://www.noeliavillalba.com)

**RECICLADO DE NEUMATICOS DE  
CASTILLA Y LEÓN, S.A. (RENECAL)**

**Guardo**

[www.renecal.com](http://www.renecal.com)

**RECICLAJE FINANCIERA LAGUNA  
DUERO, S.L.**

**Valladolid**

[www.financieralaguna.es](http://www.financieralaguna.es)

**RECICLAJES ECOCAS, S.L.**

**León**

[www.ecocas.com](http://www.ecocas.com)

**RECUPERACION MATERIALES  
DIVERSOS, S.A. (RMD)**

**Ardoncino**

[www.rmdsa.com](http://www.rmdsa.com)

**RECUPERACIONES DE MIGUEL, S.L.**

**Soria**

[www.recuperacionesdemiguel.com](http://www.recuperacionesdemiguel.com)

**RECUPERACIONES GARCIA  
MORENO, S.L.**

**Peñaranda de Bracamonte**

[www.recuperacionesgarciamoreno.com](http://www.recuperacionesgarciamoreno.com)

**RECUPERACIONES  
RECIPACAR, S.L.**

**Onzonilla**

[www.recipacar.es](http://www.recipacar.es)

**SANTOS BARTOLOME, S.A.**

**Valladolid**

[www.santosbartolome.com](http://www.santosbartolome.com)

**SOSTENPLAS, S.L.**

**Valverde del Majano**

[www.sostenplas.es](http://www.sostenplas.es)

**VIUDA DE BENITO LOPEZ, S.L.**

**León**

[www.viudadebenitolopez.es](http://www.viudadebenitolopez.es)

## Cataluña



43 Socios

**A.3 APROFITAMENT  
ASSESSORAMENT AMBIENTAL, S.L.**

**Granollers**

[www.residuos.info](http://www.residuos.info)

**ACTIVIDADES INTEGRALES COSTA  
BRAVA, S.L.**

**Riudarenes**

[www.acinrm.com](http://www.acinrm.com)

**AIU TRADING, S.L.**

**Santa María de Palau Tordera**

[www.aiutrading.es](http://www.aiutrading.es)

**ALEMANA DE METALES, S.L.**

**Mataró**

<https://alemetal.es>

**ALFAMETAL INTERNATIONAL BCN, S.L.**

**Rubí**

[www.alfametal.es](http://www.alfametal.es)

**BARCELONESA DE RECUPERACION Y  
METALES, S.L.**

**Barberá del Vallés**

[www.barnarecup.com](http://www.barnarecup.com)

**BIDONS EGARA, S.L.**

**Viladecavalls**

[www.bidonsegara.com](http://www.bidonsegara.com)

**COLEO NETWORK, S.L.**

**Mataró**

[www.coleo.es](http://www.coleo.es)

**COMERCIAL RIBA FARRE, S.A.**

**L' Hospitalet de Llobregat**

[www.ribafarre.com](http://www.ribafarre.com)

**ECOGIRONINA DE DEPOSITIS, S.L.**

**Viloví de Oñar**

[www.ecogironina.com](http://www.ecogironina.com)

**ECOLIGNOR, S.L.U.**

**Maiá de Montcal**

[www.ecolignor.com](http://www.ecolignor.com)

**EPLUS RECICLAJE Y GESTION  
INTEGRAL DE RESIDUOS, S.L.**

**Artés**

[www.eplus-residuos.com](http://www.eplus-residuos.com)

**FERIMET, S.L.**

**Granollers**

[www.ferimet.com](http://www.ferimet.com)

**FERROMOLINS, S.L.**

**Molins de Rei**

[www.ferromolins.com](http://www.ferromolins.com)

**FRANCISCO ALBERICH, S.A.**

**Castellbisbal**

[www.alberich.net](http://www.alberich.net)

**FUNDACION PUEBLO PARA PUEBLO  
(HUMANA)**

**L'Ametlla del Vallés**

[www.humana-spain.org](http://www.humana-spain.org)

**GESTION MEDIOAMBIENTAL DE  
NEUMATICOS, S.L.**

**Maials**

[www.gmn.es](http://www.gmn.es)

**GREEN METAL ECO, S.L.**

**Odena**

<https://www.greenmetal.eco/blank-2>

**GRUPO AREFA EXTREVAL, S.L.**

**Vespella de Gaia**

**HIERROS ALTADILL, S.L.**

**Gandesa**

[www.hierrosaltadill.com](http://www.hierrosaltadill.com)

**IBERIA ALLIED SOLUTION, S.L.**

**Sant Cugat del Valles**

**INAGEN, S.L.**

**Varisses**

[www.inagensl.com](http://www.inagensl.com)

**INTERNATIONAL EURESI PLASTICS, S.L.**

**Barcelona**

[www.euresi.com](http://www.euresi.com)

**JAIME DURAN, S.A.**

**Sant Boi de Llobregat**

[www.jaimedurán.com](http://www.jaimedurán.com)

**JANE MORRAJA, S.L.**

**Maia de Montcal**

[www.janemorraja.com](http://www.janemorraja.com)

**METALES CASINO, S.L.**

**Ripollet**

[www.metalescasino.com](http://www.metalescasino.com)

**MORGAR RECUPERACIONES, S.A.**

**Rubí**

[www.morgarrecuperaciones.com](http://www.morgarrecuperaciones.com)

**NUOVA TRITURADORA, S.L.**

**Vespella de Gaia**

[www.nuevatrituradorasl.com](http://www.nuevatrituradorasl.com)

**PALET DIREC, S.L.U.**

**Sabadell**

**RECICLATGES DURCO, S.L.**

**Sant Joan Despi**

[www.durcoreciclatges.com](http://www.durcoreciclatges.com)

**RECICLATGES SABATÉ, S.L.**

**La Pobla de Claramunt**

[www.reciclatgessabate.com](http://www.reciclatgessabate.com)

**RECUPERACIONES MASNOU, S.L.  
(RECUMAS)**

**Sant Celoni**

[www.recumas.com](http://www.recumas.com)

**RECUPERACIONES MONTALBÁN, S.L.**

**Sant Boi de Llobregat**

[www.recuperacionesmontalban.com](http://www.recuperacionesmontalban.com)

**RECUPERACIONS AULADELL, S.A.**

**Sarria de Ter**

**RECYMET SYSTEMS, S.L.**

**Rubí**

[www.recymet.com](http://www.recymet.com)

**RODUHER RECICLAJES, S.L.**

**Rubí**

[www.roduher.com](http://www.roduher.com)

**SANTANA VALLS, S.L.**

**Barcelona**

[www.santana-valls.com](http://www.santana-valls.com)

**TEGA ACTIVOS INDUSTRIALES, S.L.**

**Piera**

[www.tega.es](http://www.tega.es)

**TOMRA SORTING, S.L.**

**Roses**

[www.tomra.com](http://www.tomra.com)

**TRITURADOS ZAMJU, S.L.**

**Calafell**

**UVE 2003, S.L.**

**Parets del Vallés**

[www.uve2003.com](http://www.uve2003.com)

**VIUDA DE LAURO CLARIANA, S.L.**

**Molins de Rei**

[www.viudaclariana.com](http://www.viudaclariana.com)

**WASTE PREVENTION, S.L.  
(PREWASTE)**

**Terrassa**

[www.prewaste.com](http://www.prewaste.com)

## Comunidad Valenciana



34 Socios

**CHATARRAS HERMANOS GUERRERO, S.L.**

**Alaquàs**  
www.chatarrasguerrero.com

**CHATARRAS Y METALES EL SERRANET, S.L.**

**Torrent**  
www.chatarraselserranet.com

**CHATARRAS Y METALES GARRIDO, S.L.**

**Valencia**  
metalesgarrido@gmail.com

**COMPAÑIA VALENCIANA DE ALUMINIO BAUX, S.L.U.**

**Segorbe**  
ww.baux.es

**CONTENEDORES ORTIZ, S.L.**

**L'Olleira**  
www.contenedoresortiz.com

**CUCHILLAS INDUSTRIALES RODRIGO, S.L.**

**Jérica**  
www.cuchillasindustrialesrodrigo.com

**DESGUACES PENICHER, S.L.**

**Finestrat**  
www.desguacespenichet.com

**ECOALUM VALENCIA, S.L.**

**Quart de Poblet**  
www.ecoalum.com

**ERBENMETAL, S.L.**

**Torrent**  
www.erbenmetal.com

**FERCOMETAL, S.L.**

**Alaquàs**  
www.fercometal.com

**GDV GESTIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S.L.**

**Alicante**  
gdmobility.com

**GARFELLA CARSI, S.L.**

**Ribarroja del Turia**  
www.garfellacarsi.com

**HIERROS Y METALES CAÑIZARES, S.L.**

**Orihuela**  
www.metalescañizares.es

**HIERROS Y METALES FERRER, S.A.**

**Catarroja**  
www.hierrosymetalesferrer.com/es

**HIERROS Y METALES ORTEGA, S.L.**

**Castellón de la Plana**  
www.reciclajesydesguaceortega.com

**HIERROS Y METALES PAIPORTA, S.L.**

**Paiporta**

**INDUSTRIAS CEVIMA**

**VILAFAMES, S.L.**  
**Vilafamés**  
https://cevima.es/

**INEKOL GESTIÓN DE RESIDUOS, S.L.**

**Burriana**

**JAP-2 RECUPERACIONES, S.L.**

**Silla**

**JOSE JAREÑO, S.A.**

**El Puig**  
www.josejareno.com

**MIRADA LEVANTE, S.L.**

**Alaquàs**  
www.miradalevante.com

**RECICLADOS Y VALORIZACIONES ONDA, S.L.**

**Betxi**  
www.rvoreciclados.es

**RECICLAJE DE METALES SORIANO, S.L.**

**Manises**  
www.reciclamesoriano.com

**RECICLAJES ALCODAR (BEGOÑA PARDO ESTEBAN)**

**Gandía**

**RECICLAJES BLAS MONTOYA, S.L.**

**Almazora**  
www.blasmontoya.com

**RECICLAJES LOGÍSTICOS, S.L.**

**Valencia**  
www.reciclajeintegral.com

**RECOGIL, S.L.**

**Alginet**  
www.recogil.com

**RECUPERACIONES INFORMATICAS Y TECNOLOGICAS, S.L.**

**La Pobla de Vallbona**  
www.recuintec.com

**RECUPERACIONES TOLON, S.A.**

**Alicante**  
www.recuperacionestolon.com

**RECUPERACIONES XUQUER, S.L.**

**Alzira**  
www.recuperacionesxuquer.com

**RECUPERACIONES Y DESGUACES BRACELI, S.L.**

**Alicante**  
www.braceli.com

**SUMINISTROS EUROPA PARTS, S.L.**

**La Pobla de Vallbona**  
www.europa-parts-com

**TEXLIMCA, S.A.**

**Alzira**  
www.texlimca.com

**VALMAN LOGISTICA COMERCIAL, S.L.**

**Valencia**

## Extremadura



10 Socios

**BRU RECUPERACIONES, S.L.**

**Badajoz**  
www.desguacesbru.es

**CENTRO DE RECICLAJES EXTREMEÑO, S.A.**

**(CEREXAL)**  
**Badajoz**  
www.cerexsal.com

**DESGUACE Y RECUPERACIONES J.**

**TAPIA E HIJOS, S.L.**  
**Don Benito**  
https://www.recuperacionesjtapia.es/

**FAUSTINO SANCHEZ CHATARRAS Y METALES, S.L.**

**Almendralejo**

**HIERROS DIAZ, S.A.**

**Plasencia**  
www.hierrosdiaz.com

**MOVILEX RAE, S.L.**

**Lobón**  
www.movilex.es

**RECUPERACIONES CORREA RAMOS, C.B.**

**Cáceres**  
www.rec-correaramos.com

**RESOEX, S.L.**

**Moraleja**  
www.resoex.es

**SIDERURGIA BALBOA, S.A. (GRUPO ALFONSO GALLARDO)**

**Jerez de los Caballeros**  
www.grupoag.es

**SOLUCIONES EXTREMEÑAS DE RECUPERACIÓN, S.L.**

**Sierra de Fuentes**  
www.recusoex.com

## Galicia



10 Socios

**ARIAS Y CASABELLA, S.L.**

**Xove**  
www.ariasycasabella.com

**CHATARRERIA AGRA DEL ORZAN, S.L.**

**Culleredo**  
www.chatarrerriagradelorzan.com

**CHATARRERIA IMPORT-EXPORT MARTINEZ SOUTO, S.L.**

**O Porriño**

**CINDEGAL, S.L.U.**

**Ourense**

**FRANCISCO MATA, S.A.**

**La Coruña**  
www.fmata.com

**LUIS RIVAS, S.L.**

**Poio**  
www.luisrivas.es

**NIETO DA COSTA, S.L.**

**Mos**  
www.nietodacosta.com

**RECUPERACION Y COMERCIO INDUSTRIAL, S.L.**

**Vigo**  
www.rci-sm.com

**RECUPERACIONES METALICAS BELLAGONA**

**A Coruña**

**REVERTIA REUSING & RECYCLING, S.L.**

**Vigo**  
www.revertia.com

## La Rioja



5 Socios

**ASIDER ENVIRONMENT, S.L.**

**Casalarreina**  
www.asiderenvironment.com

**DERICHEBOURG ESPAÑA, S.L.U.**

**Logroño**  
www.derichebourgespana.com/

**DIONISIO RUIZ, S.L.**

**Logroño**  
www.dionisioruiz.es

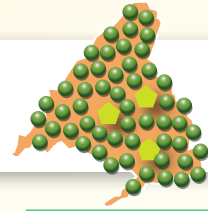
**EMBALIGNOR, S.L.U.**

**Logroño**

**RECUPERACIONES RIOJANAS, S.A. (RECIRSA)**

**Logroño**  
www.recirsa.com

## Madrid



● **56 Socios**  
 ◆ **3 Asociaciones**

### AGRUPACIÓN NACIONAL DE RECICLADO DE VIDRIO (ANAREVI)

**Madrid**  
[www.anarevi.es](http://www.anarevi.es)

### ALUEUROPA, S.A.

**Madrid**  
[www.alueuropa.com](http://www.alueuropa.com)

### ANREPA

**Madrid**  
[www.anrepa.com](http://www.anrepa.com)

### APICHA, S.L.

**Paracuellos del Jarama**

### ARTURO LIDO, S.A.

**Madrid**  
[www.lidosa.es](http://www.lidosa.es)

### CRM SYNERGIES, S.L.

**Villaviciosa de Odón**  
[www.crm synergies.com](http://www.crm synergies.com)

### DERICHEBOURG ESPAÑA, S.L.U

**Mejorada del Campo**  
[www.derichebourgespana.com/](http://www.derichebourgespana.com/)

### DMOV DESGUACE, S.L.

**Madrid**  
<https://dmov.es/>

### ECOPHIR RECICLA, S.L.U.

**Madrid**  
<https://www.ecophir.com/>

### EVENCIO NIÑO, S.A.

**Arganda del Rey**  
[www.enino.es](http://www.enino.es)

### FELIX MARTIN SUÑER, S.A.

**Arganda del Rey**  
[www.femasa.eu](http://www.femasa.eu)

### FENIX METALS SP ZOO SUCURSAL DE ESPAÑA

**Fuenlabrada**  
[www.fenixmetals.com](http://www.fenixmetals.com)

### GRUPO DE BLAS RECUPERACIONES, S.L.

**Leganes**  
[www.grupodeblas.com](http://www.grupodeblas.com)

### GRUPO PAPREC

**Madrid**  
[www.paprec.com](http://www.paprec.com)

### GTRAE, S.L.U.

**Nuevo Baztán**  
[www.gtraee.com](http://www.gtraee.com)

### HERMANOS SANCHEZ RECUPERACION Y VENTA, S.L.

**Torrejón de Ardoz**  
[www.hermanossanchezrecuperacion-yventa.com](http://www.hermanossanchezrecuperacion-yventa.com)

### HISPALIGNOR, S.L.U.

**Madrid**  
<https://www.hispalignor.com/>

### IMABE INNOVACIONES INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, S.L.

**Arganda del Rey**  
[www.imabeiberica.com](http://www.imabeiberica.com)

### LATONES DEL CARRION, S.A.

**Alcobendas**  
[www.latonesdelcarrion.es](http://www.latonesdelcarrion.es)

### MAGNA METALS, S.A.

**Madrid**

### MERCHAN RECYCLING, S.A.

**Getafe**  
[www.merchanrecycling.com](http://www.merchanrecycling.com)

### METAL FOUR RECYCLING, S.A.

**Móstoles**  
[www.metal-four-recycling.es](http://www.metal-four-recycling.es)

### METALES VELA, S.L.

**Getafe**  
[www.metalesvela.com](http://www.metalesvela.com)

### MIGUEL MARTIN, S.L.

**Fuenlabrada**  
<https://www.magnametals.com>

### MODA RE S. COOP DE INICIATIVA SOCIAL

**Madrid**  
[www.modare.org](http://www.modare.org)

### MYCSA MULDER Y CO, S.L.

**San Fernando de Henares**  
[www.mycsamulder.es](http://www.mycsamulder.es)

### RECICLAJE EMPRESARIAL SANGOM, S.L. (RECEMSA)

**Humanes de Madrid**  
[www.el-chatarrero.com](http://www.el-chatarrero.com)

### RECICLAJE Y CLASIFICACION DE RESIDUOS, S.L.

**Madrid**  
[www.reyclar.com](http://www.reyclar.com)

### RECICLAJES CAMACHO, S.L.

**Mejorada del Campo**  
[www.recicam.es](http://www.recicam.es)

### RECICLAJES EN OBRA, S.L.

**Madrid**  
[www.reciclajesenobra.com](http://www.reciclajesenobra.com)

### RECICLAJES LAUKO, S.L.U

**Griñón**

### RECICLAJES Y RECUPERACIONES ANGEL RODRIGUEZ, S.L.

**Alcalá de Henares**  
[www.angelrodriguez.org](http://www.angelrodriguez.org)

### RECOMETAL

**Madrid**  
[www.recometal.org](http://www.recometal.org)

### RECUPERACIONES CARMONA, S.L.

**Torrejón de Ardoz**  
[www.recuperaciones-carmona.com](http://www.recuperaciones-carmona.com)

### RECUPERACIONES COLMENAR, S.L.

**Colmenar Viejo**  
[www.recuperacionescolmenar.com](http://www.recuperacionescolmenar.com)

### RECUPERACIONES GARCIA E HIJOS, S.L.

**Getafe**  
[www.rghhierrosymetales.com](http://www.rghhierrosymetales.com)

### RECUPERACIONES HERMANOS HUANG, S.L.

**Leganes**

### RECUPERACIONES METALURGICAS VALENCIA, S.L.U.

**Paracuellos del Jarama**

### RECUPERACIONES MIGUEL ANGEL FRESCO CASADO, S.L.

**Alcalá de Henares**

### RECUPERACIONES MIÑANO, S.L.

**Loeches**

### RECUPERACIONES MORALES, S.L.U.

**Humanes de Madrid**  
[www.recuperacionesmoraes.es](http://www.recuperacionesmoraes.es)

### RECUPERACIONES NAVAS DEL REY, S.L.

**Navas del Rey**

### RECUPERACIONES NICOLAS, S.L.

**Leganes**  
[www.recuperacionesnicolas.com](http://www.recuperacionesnicolas.com)

### RECUPERACIONES NIETO, S.L.

**Pinto**  
[www.recuperacionesnieto.com](http://www.recuperacionesnieto.com)

### RECUPERACIONES PABLO SANZA, S.L.

**Paracuellos del Jarama**  
[www.recuperacionespablosanza.com](http://www.recuperacionespablosanza.com)

### RECUPERACIONES PEREZ, S.L.

**Aranjuez**  
[www.recuperacionesperez.com](http://www.recuperacionesperez.com)

### REMET INTERNATIONAL BUSINESS, S.L.

**Fuenlabrada**  
[www.rrroman.com](http://www.rrroman.com)

### S. SOLIS, S.A.

**Alcorcón**  
[www.ssolis.com](http://www.ssolis.com)

### SIMVIC INTERNATIONAL, S.L.

**Villanueva de la Cañada**  
[www.sv-recycling.com](http://www.sv-recycling.com)

### STEELS GOMEZ, S.L.

**Campo Real**  
[www.steelsgomez.com](http://www.steelsgomez.com)

### SURUS INVERSA, S.L.

**Pozuelo de Alarcón**  
[www.surusin.com](http://www.surusin.com)

### TECNOLOGIAS DEL MEDIO AMBIENTE, S.A.

**Madrid**  
[www.madearurbana.com](http://www.madearurbana.com)

### TEODORO GARCIA E HIJOS, S.A.

**Madrid**  
[www.teodorogarciaehijos.es](http://www.teodorogarciaehijos.es)

### TOFERLA, S.L.

**Torrejón de Ardoz**  
[www.chatarreriatoferla.es](http://www.chatarreriatoferla.es)

### TRADING REMHISA, S.L.

**Fuenlabrada**  
[WWW.REMHISATRADING.COM](http://WWW.REMHISATRADING.COM)

### TRYOB OBRAS Y SERVICIOS, S.L.

**Rivas Vaciamadrid**  
[www.tryobsambiental.com](http://www.tryobsambiental.com)

### VALORIZA SERVICIOS MEDIOAMBIENTALES, S.A.

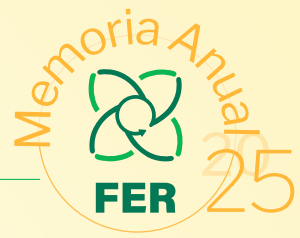
**Madrid**  
[www.valorizamedioambiente.com](http://www.valorizamedioambiente.com)

### VEOLIA ESPAÑA, S.L.

**Madrid**  
[www.veolia.es](http://www.veolia.es)

### YAINFE, S.L.

**Torrejón de Velasco**  
[www.yainfe.com](http://www.yainfe.com)



## Melilla



● **1 Socio**

### RESIDUOS DE MELILLA, S.A. (REMESA)

**Melilla**  
[www.remesa.es](http://www.remesa.es)

## Murcia



● **6 Socios**  
 ◆ **1 Asociación**

### CHATARRAS MIGUEL HERNANDEZ, S.L.

**Murcia**  
[www.chatarrashernandez.com](http://www.chatarrashernandez.com)

### CHATARRAS Y METALES LORCA, S.L.

**Lorca**  
[www.chatarraslorca.com](http://www.chatarraslorca.com)

### DESGUACE PARIS, S.L.

**Lorqui**  
[www.desguaceparis.com](http://www.desguaceparis.com)

### HERMANOS INGLES, S.A.

**Pozo Estrecho**  
[www.hermanosingles.com](http://www.hermanosingles.com)

### RECICLAJE DE NEUMATICOS Y CAUCHO, S.L.

**Ceuti**  
[www.rncmurcia.com](http://www.rncmurcia.com)

### RECUMUR

**Murcia**  
[www.fremm.es](http://www.fremm.es)

### RECUPERACIONES Y GRUAS LORENTE, S.L.

**Yecla**  
[www.recuperacioneslorente.es](http://www.recuperacioneslorente.es)

## Navarra



● **4 Socios**

### ALEACIONES E INOXIDABLES ACEREC, S.A.

**Alsasua**  
[www.acerrec.com](http://www.acerrec.com)

### CHATARRAS IRUÑA, S.A.

**Orkoién**  
[www.chatarrasiruna.com](http://www.chatarrasiruna.com)

### METALES DE NAVARRA, S.A.

**Berrioplano**  
[www.medenasaonline.com](http://www.medenasaonline.com)

### WISCO ESPAÑOLA, S.A.

**Betelu**  
[WISCO.ES](http://WISCO.ES)

## País Vasco



42 Socios

**AERORECYCLING INTERNATIONAL, S.L.**  
**Agurain/Salvatierra**  
[www.aerorecycling.com](http://www.aerorecycling.com)

**ALUDIUM TRANSFORMACION DE PRODUCTOS, S.L.**  
**Amorebieta**  
[www.aludium.com](http://www.aludium.com)

**ARNOTEGI METAL, S.L.**  
**Iurreta**  
<https://www.arnotegimetal.es/>

**AURUBIS BERANGO, S.L.U.**  
**Berango**  
[www.aurubis.com](http://www.aurubis.com)

**AVR 1980, S.L.**  
**Ugao-Miraballes**

**BIZKAIMETAL RECYCLING, S.L.**  
**Iurreta**

**CHATARRAS ABRALDES, S.A.**  
**Erandio**  
[www.chatarrasabraldes.com](http://www.chatarrasabraldes.com)

**COMERCIAL MOLAZU, S.L.**  
**Vitoria-Gasteiz**  
[www.comercial-molazu-alava.com/es](http://www.comercial-molazu-alava.com/es)

**CRONIMET HISPANIA, S.A.**  
**Ciérvana**  
[www.cronimet.de](http://www.cronimet.de)

**DECONS AGURAIN, S.A.**  
**Salvatierra**  
<https://deconsagurain.com/>

**ELECTRORECYCLER, S.L.**  
**Galdácano**  
[www.electrorecycler.com](http://www.electrorecycler.com)

**ESTAÑOS MATIENA, S.A.**  
**San Sebastián**  
[www.ematiena.com](http://www.ematiena.com)

**FLOTAMET, S.L.**  
**Elorrio**

**FRAGNOR, S.L.**  
**Euba Amorebieta**  
[www.tradebe.com](http://www.tradebe.com)

**FUNDIAL, S.L.U.**  
**Legutiano**  
[www.fundialsl.com](http://www.fundialsl.com)

**GRUPO OTUA - DEYDESA 2000, S.L.**  
**Legutiano**  
[www.grupo-otua.com](http://www.grupo-otua.com)

**GRUPO OTUA - REYDESA RECYCLING, S.A.**  
**Villareal de Álava**  
[www.grupo-otua.com/es](http://www.grupo-otua.com/es)

**GRUPO OTUA - ZABOR RECYCLING, S.L.**  
**Legutiano**  
[www.deydesa2000.com](http://www.deydesa2000.com)

**HIERROS MANU, S.L.U.**  
**Andoáin**  
[www.hierrosmanu.es](http://www.hierrosmanu.es)

**HIERROS SERVANDO, S.L.**  
**Éibar**  
[www.hierros-servando.com](http://www.hierros-servando.com)

**HIERROS Y METALES SAINZ, S.L.**  
**Mallabia**  
[www.hierrossainz.es](http://www.hierrossainz.es)

**HIRUMET IDIAZBAL, S.L.U.**  
**Idiazábal**  
[www.pedrojoseesnaola.com](http://www.pedrojoseesnaola.com)

**HIRUMET, S.L.**  
**Atxondo**  
[www.hirumet.com](http://www.hirumet.com)

**IBERINOX RECYCLING PLUS, S.L.**  
**Basauri**  
[www.iberinox88.com](http://www.iberinox88.com)

**INDUSTRIAS MUJIKA, S.A.**  
**Bergara**  
[www.unvulcanizedrubber.net](http://www.unvulcanizedrubber.net)

**INOXIDABLES, CLASIFICADOS Y RECICLAJE ASTEASU, S.L.**  
**Asteasu**  
[www.inoxcra.com/spa](http://www.inoxcra.com/spa)

**INTER ALLOYS, S.L.U.**  
**San Sebastián**  
[www.interalloys.es](http://www.interalloys.es)

**MENDIBIL RECICLADOS, S.L.U.**  
**Vitoria**  
[www.desguacesortiz.com](http://www.desguacesortiz.com)

**METALES BOLUETA, S.A.**  
**Etxebarri**  
[www.metalesbolueta.com](http://www.metalesbolueta.com)

**METALES PELAZ, S.L.**  
**Asúa**  
[www.metaospelazsl.com](http://www.metaospelazsl.com)

**METALES UNZUETA II, S.L.**  
**Vitoria**  
[www.metalesunzueta.com](http://www.metalesunzueta.com)

**NAPARRA BERGARA, S.L.**  
**Bergara**  
[www.hierrosnaparra.com/es](http://www.hierrosnaparra.com/es)

**NORTHINOX RECYCLING GROUP, S.L.**  
**Bilbao**  
[www.northinoxrecycling.com](http://www.northinoxrecycling.com)

**RECIMETAL BAKIOLA, S.L.**  
**Bilbao**  
[www.recimetalbakiola.com](http://www.recimetalbakiola.com)

**RECUPERACIONES FERRICAS GARCIA, S.L.**  
**Bilbao**  
[www.chatarrerria-refegar.es](http://www.chatarrerria-refegar.es)

**RECUPERACIONES MEDIOAMBIENTALES INDUSTRIALES, S.L.**  
**Sestao**  
[www.gescrap.com](http://www.gescrap.com)

**RECUPERACIONES GOIHERRI, S.L.**  
**Legorreta**  
[www.recuperacionesgoiherri.com](http://www.recuperacionesgoiherri.com)

**RECUPERACIONES METALICAS FRANCOIS, S.L.**  
**Erandio**  
[www.rmfrancois.com](http://www.rmfrancois.com)

**RECYCLAIR, S.L.**  
**Salvatierra**

**REINOXMETAL 2002, S.L.**  
**Arrankudiaga**  
[www.reinoxmetal.com](http://www.reinoxmetal.com)

**SIDENOR ACEROS ESPECIALES, S.L.**  
**Basauri**  
<https://www.sidenor.com/es/>

**SIRMET OLABERRIA, S.L.U.**  
**Olaberría**  
[www.sirmet.fr](http://www.sirmet.fr)

## Agradecimientos

Desde FER queremos expresar nuestro más sincero agradecimiento a todos nuestros asociados por su implicación, colaboración y participación activa en las iniciativas desarrolladas a lo largo del año.

Su compromiso representa un valor inestimable e imprescindible, que nos permite seguir avanzando en la defensa de un sector clave para la sociedad y para el impulso de un modelo de desarrollo sostenible.

Gracias a su apoyo, FER continúa trabajando con fuerza para representar, fortalecer y dar visibilidad a la actividad de la recuperación y el reciclaje.



[www.recuperacion.org](http://www.recuperacion.org)