

MAR

MEMORIA ANUAL RECYCLIA 2024



MEMORIA ANUAL RECYCLIA | 2024



Í N D I C E

Carta del Presidente

4

Carta del Consejero Delegado

6

Carta del Director General

8

Presentación Recyclia

10

Quiénes Somos

12

Datos Generales Recyclia

16

Comunicación y Eventos

23

Internacional

42



Luis Pérez Bermejo
PRESIDENTE DE RECYCLIA

La Sostenibilidad no puede esperar

Queridos amigos, 2024 ha sido, sin duda, un año de esos que nos exigen estar muy atentos a lo que ocurre a nuestro alrededor. No solo por los grandes retos globales que seguimos enfrentando —la incertidumbre económica, las tensiones internacionales, el impacto de una regulación cada vez más exigente—, sino también por los episodios concretos que nos recuerdan que la sostenibilidad no puede esperar. Uno de ellos, sin ir más lejos, lo vivimos el año pasado en nuestro país, con la DANA que afectó duramente a la Comunidad Valenciana y otras regiones. Desde Recyclia, queremos enviar un mensaje de solidaridad y apoyo a todos los afectados.

Frente a ese contexto, nuestra misión adquiere aún más sentido. Y es una satisfacción comprobar que, una vez más, hemos sabido responder desde la acción y desde la visión de futuro. Porque, en 2024, Recyclia ha dado pasos



clave para seguir creciendo y reforzando su papel como referente en la gestión sostenible de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos y de pilas y baterías.

Uno de ellos ha sido nuestra incorporación a la CEOE, convencidos de que el sector del reciclaje de este tipo de residuos no solo es clave desde el punto de vista ambiental, sino también como motor de innovación, empleo y competitividad. Asimismo, pusimos en marcha una nueva plataforma digital de gestión, más ágil y eficiente, al servicio de nuestros productores adheridos.

Y, sin duda, uno de los hitos más importantes de este ejercicio ha sido la autorización oficial de Recyclia Envases, un logro que culmina meses de intenso trabajo y que supone un paso estratégico para el futuro de nuestra entidad. Recyclia Envases se incorpora así como el cuarto sistema colectivo administrado por Recyclia, ampliando nuestra capacidad de servicio y consolidando nuestro modelo integral de gestión de residuos en España.

Estos hitos consolidan nuestro modelo y se reflejan, también, en los resultados: en 2024 gestionamos más de 76.840 toneladas de residuos electrónicos y más de 11.114 de pilas y baterías.

Este volumen es fruto del trabajo coordinado de nuestros tres sistemas colectivos —Ecoasimelec, Ecofimática y Ecopilas—, que continúan ampliando su capilaridad en toda la geografía nacional, optimizando procesos logísticos y de trazabilidad, y adaptándose a las nuevas necesidades de productores, distribuidores y ciudadanos. Gracias a esta labor conjunta, Recyclia se consolida como la entidad administradora con mayor capacidad de servicio y cobertura del país, y una de las más destacadas a nivel europeo.

Pero, más allá de las cifras y de los hitos, lo que verdaderamente define este proyecto son las personas que lo hacen posible. El equipo que trabaja cada día con rigor y entusiasmo; las administraciones que confían en nuestra labor; las empresas que nos eligen como socios; y los ciudadanos que hacen del reciclaje un hábito cotidiano. A todos ellos, gracias.

El camino hacia un modelo más circular, más justo y resiliente no es sencillo. Pero estoy convencido de que, juntos, seguiremos avanzando. Porque cuando se trata de futuro, no basta con imaginarlo: hay que construirlo. Por ello, gracias por acompañarnos un año más en la construcción de ese futuro que, juntos, estamos haciendo posible.



José Pérez García
CONSEJERO DELEGADO DE RECYCLIA

Gracias por haber formado parte de un mismo camino

Queridos amigos,
Arranco estas letras que os dirijo todos los años pidiéndoos disculpas. Y lo hago porque, aunque no forma parte de mi personalidad, ineludiblemente he de arrancar estas líneas hablando de mí, dado que 2024 ha sido mi último ejercicio como consejero delegado de Recyclia. Culmino así una etapa que ha significado mucho más que una labor profesional, por las satisfacciones y momentos inolvidables que me ha permitido vivir. Cierro un ciclo intenso, que, con humildad, creo que ha contribuido, en mayor o menor medida, al desarrollo del reciclaje en nuestro país. Y por todo ello, os doy las gracias sinceramente.

Permitidme también que me aparte de lo que suele ser habitual en estas páginas y no centre estas líneas en repasar los resultados del último ejercicio —extraordinarios, por cierto— para detenerme, en cambio, en lo que ha significado este recorrido. Espero sepáis disculpar ambas licencias.



Mi vinculación con este sector comenzó mucho antes de la creación de Recyclia, con la puesta en marcha de las fundaciones Ecoasimelec, Ecofímica y Ecopilas, la columna vertebral de lo que acabaría siendo la primera entidad administradora de sistemas colectivos de nuestro país. Hoy, ese modelo sigue creciendo con la incorporación de Recyclia Envases, un nuevo sistema colectivo que refuerza nuestra vocación de servicio.

Echar la vista atrás no es tarea sencilla cuando han pasado tantas cosas. Pero si tuviera que resumir lo vivido desde el nacimiento de Recyclia, me quedaría con tres conceptos: construcción, compromiso y confianza. Construcción de un modelo pionero que ha demostrado ser eficaz, robusto y adaptable a los nuevos retos normativos y del mercado. Compromiso con el reciclaje como eje de una economía más circular, innovadora y resiliente. Y confianza, tanto en los profesionales que han formado y forman parte de este proyecto, como en los más de 3.500 productores que confían en nosotros para cumplir sus obligaciones ambientales.

Juntos hemos gestionado más de 597.000 toneladas de residuos electrónicos y más de 81.000 toneladas de pilas y baterías, hemos creado una red de recogida con más de 105.000 puntos en todo el país, y hemos sido pioneros en el tratamiento de residuos emergentes como los paneles solares o las baterías de movilidad eléctrica. También hemos generado diálogo y conocimiento con el EcoEncuentro, los Premios de Medio Ambiente y el Informe Anual del sector, y acercado la cultura del reciclaje a la ciudadanía a través de iniciativas educativas, campañas sociales y una presencia constante en el mundo del deporte.

Todo esto ha sido posible gracias a la suma de esfuerzos compartidos: el de un equipo humano excepcional, el de los patronatos de nuestras fundaciones, el de las más de 3.500 empresas que confían en nosotros, el de las administraciones y entidades colaboradoras, y, por supuesto, el de una sociedad cada vez más consciente de que reciclar no es solo una responsabilidad ambiental, sino también una oportunidad de transformación económica y social.

A partir de ahora, Gabriel García Aguado, a quien muchos de vosotros conocéis bien, asume plenamente la dirección ejecutiva de Recyclia. Su experiencia, compromiso y conocimiento del sector son, sin duda, la mejor garantía de futuro. Sé que guiará esta nueva etapa con el mismo rigor y dedicación con que ejerce su responsabilidad como director general desde 2019.

Por mi parte, seguiré vinculado a esta casa como presidente de Ecopilas, con la misma implicación de siempre, y con la satisfacción de haber formado parte de un proyecto que ha contribuido a transformar la manera en que entendemos la sostenibilidad en nuestro país.

Gracias, y lo digo de verdad, por haber formado parte de este camino que, sin duda, seguiremos recorriendo.



Gabriel García Aguado
DIRECTOR GENERAL DE RECYCLIA

Ante una nueva etapa, con enorme ilusión

Supone para mí un gran honor dirigirme a vosotros desde las páginas de esta memoria, como inicio de una nueva etapa que afronto con enorme ilusión y a la que dedicaré todos mis esfuerzos. Recyclia es una organización con un sólido prestigio en el ámbito de la gestión ambiental, tanto dentro como fuera de nuestras fronteras, y asumir plenamente la responsabilidad ejecutiva de la entidad implica estar a la altura de un legado construido con visión, compromiso y resultados, al que luego me referiré.

2024 ha sido un año lleno de actividad y retos para Recyclia. A lo largo de estos meses, hemos seguido desarrollando nuevas soluciones, ampliando nuestra red de recogida, hasta los 105.090 puntos, y reforzando nuestro compromiso y el de nuestras empresas adheridas, más de 3.500, con la sostenibilidad y la economía circular.



Hemos sabido adaptarnos a las necesidades que va generando el mercado y la regulación y a las que también han de responder nuestros adheridos. Por ello, hemos incorporado nuevas áreas de trabajo, como la gestión de envases comerciales e industriales, que nos permiten seguir actuando con eficacia en un entorno normativo y de responsabilidad social cada vez más exigente. Con nuestro nuevo sistema Recyclia Envases facilitamos a las empresas el cumplimiento de la normativa sobre estos residuos, lo que nos reafirma en el camino de ofrecer servicios eficaces, flexibles y adaptados a cada necesidad.

También quiero destacar nuestro EcoEncuentro, convertido ya en una cita imprescindible para el diálogo entre administraciones, empresas y expertos, y que como en ediciones anteriores, ha demostrado una vez más el valor de la colaboración para avanzar hacia un modelo de economía circular más eficiente y transparente. En paralelo, hemos fortalecido el valor divulgativo de nuestro Informe Anual sobre tendencias en la industria del reciclaje de RAEE y pilas en España, que, tal como nos propusimos, se ha consolidado como una herramienta de referencia para conocer el impacto económico, social y medioambiental de nuestro sector.

Asimismo, el año 2024 también ha acogido la novena edición de nuestros Premios de Medio Ambiente. Y lo menciono por la creciente calidad y diversidad de los premiados que confirman el compromiso con la cultura de la sostenibilidad de la sociedad civil, la administración pública, la empresa y los medios de comunicación.

Quiero concluir estas líneas mirando hacia 2025, un año que marcará una nueva etapa para Recyclia y, también, para mí. Asumir la plena dirección ejecutiva de la entidad tras la trayectoria de José Pérez -quien durante más de dos décadas ha sido una figura clave en el desarrollo del reciclaje en España- representa un desafío profesional de gran calado. Bajo su liderazgo, Recyclia se ha consolidado como la primera entidad administradora de sistemas colectivos de gestión de residuos de nuestro país, y su visión estratégica y capacidad de diálogo han contribuido decisivamente a la profesionalización del sector. Dar continuidad a ese legado es, sin duda, uno de los grandes compromisos que afronto en este nuevo ciclo.

Por supuesto, nada de lo logrado sería posible sin la confianza de nuestras empresas adheridas y nuestros colaboradores, ni sin el compromiso de un equipo profesional que trabaja cada día para acercar el reciclaje a más ciudadanos, empresas y territorios. A todos ellos, mi agradecimiento más sincero.

Seguiremos trabajando con ilusión, responsabilidad y visión de futuro para continuar liderando la gestión sostenible de los residuos en España.



4/ PRESENTACIÓN RECYCLIA

RECYCLIA

Recyclia es la entidad que administra los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada del productor (SCRAP) de Ecopilas, Ecofimática, Ecoasimelec y Recyclia Envases. Agrupan a más de 3.500 empresas productoras de nuestro país. Recyclia, de esta forma, constituye la mayor plataforma de recogida selectiva y gestión de residuos de equipos eléctricos, electrónicos, pilas, baterías, luminarias y, ahora, envases en toda España.

CONSEJO ADMINISTRACIÓN RECYCLIA

El Consejo de Administración de Recyclia es el órgano de gobierno de esta entidad y está formado por representantes de las fundaciones medioambientales que, con sus respectivos patronatos, eligen a los consejeros para que representen los intereses de cada una de las fundaciones y sectores.

Es función de este Consejo de Administración la aprobación del presupuesto de la entidad administradora para la gestión coordinada, seguimiento y control de la actividad societaria.

Este modelo de gestión coordinada de Recyclia supone un importante ahorro de costes así como la creación de las suficientes sinergias como para convertirse en referencia del reciclaje electrónico en nuestro país y, además, ser un claro ejemplo paradigmático de la Economía Circular a nivel europeo.



CONSEJO

ADMINISTRACIÓN

RECYCLIA

PRESIDENTE

Luis Pérez Bermejo **Ecoasimelec**

CONSEJERO DELEGADO

José Pérez García **Ecopilas**

CONSEJEROS

Agustín Alarcón **Ecoasimelec**

Carmen Aláez **Ecoasimelec**

Benigno Martínez **Ecopilas**

Ramón Campos **Ecopilas**

Vidal Vicente **Ecofimática**

Javier Pérez Yela **Ecofimática**

5

5/ QUIÉNES SOMOS

Las tres fundaciones medioambientales, Ecopilas, Ecofimática, Ecoasimelec, y ahora, la asociación Recyclia Envases (Recyenvases), han sido constituidas como sistemas colectivos de responsabilidad ampliada del productor (SCRAP), según lo establecido en la legislación medioambiental vigente en nuestro país.

Estas entidades ofrecen las herramientas y garantías necesarias para el correcto cumplimiento de las obligaciones medioambientales por parte de los productores adheridos. Las cuatro son gestionadas por la entidad administradora, Recyclia.

Son igualmente numerosos los convenios y acuerdos de colaboración con asociaciones sectoriales para ofrecer soluciones específicas a los distintos sectores.

*“Dale
más vida
a tus pilas”*



www.ecopilas.es

EMPRESAS
ADHERIDAS

2.745

TONELADAS
RECOGIDAS

*Desde el inicio
de la actividad*

81.761

PUNTOS DE
RECOGIDA

51.110

La Fundación Ecopilas se constituyó en el año 2000 y, desde entonces, es un referente nacional e internacional en la recogida y correcta gestión de los residuos de pilas y baterías. Ecopilas fue pionera en la creación e implantación de sus procedimientos de reciclaje en España. Ecopilas cuenta con 2.745 empresas adheridas lo que se traduce en que la fundación es líder nacional en este sector con un crecimiento constante de sus actividades en todo el país.

Su extensa red de recogida, compuesta a cierre de 2024 por 51.110 puntos de recogida, ha sido creada para facilitar a los ciudadanos el correcto depósito de sus pilas y baterías usadas, acercando, de esta forma, la recogida al usuario final. La intensa actividad desplegada por Ecopilas, durante estos años, ha permitido gestionar adecuadamente más de 81.761 toneladas de pilas y baterías usadas desde la entrada en vigor de la norma en el año 2008.



**¿SABÍAS
QUÉ?**

{ Ecopilas ha desplegado la red de recogida de residuos de pilas y baterías más extensa de España, con **51.110 puntos de recogida**, a cierre de 2024.



*“Impresiona
al Medio
Ambiente”*

www.ecofimatica.es

Ecofimática es la fundación medioambiental que ofrece cobertura nacional de recogida y reciclado de residuos de copiadoras e impresoras, tanto de origen doméstico como profesional.

Además, desde que se amplió el ámbito de aplicación de la normativa RAEE, los consumibles pasaron a ser considerados aparatos eléctricos y electrónicos (AEE) con lo que se someten a las mismas obligaciones determinadas por el RD 110/2015 para las máquinas. Para dar respuesta a esta nueva necesidad, la fundación Ecofimática puso en marcha un sistema específico de gestión para los consumibles de impresión, denominado Tragatóner/Tragatinta que permite a los diferentes agentes (productores, distribuidores y usuarios) cumplir con todos los requisitos legales establecidos en la actual normativa RAEE.

La Fundación Ecofimática representa al 90% del sector y está formada, además, por las empresas fabricantes e importadoras de equipos ofimáticos más importantes del país, muchas de las cuales están presentes en nuestro patronato.

EMPRESAS
ADHERIDAS

17

TONELADAS
RECOGIDAS

*Desde el inicio
de la actividad*

83.263

PUNTOS DE
RECOGIDA

35.406

Ecofimática ha creado una gran red de **puntos de recogida** con cobertura nacional que está compuesta, a cierre de 2024, **por 35.406 puntos.**

¿SABÍAS
QUÉ?



*“Unidos por
el reciclaje
responsable”*



www.tragamovil.es

EMPRESAS
ADHERIDAS

1.742

TONELADAS
RECOGIDAS

*Desde el inicio
de la actividad*

508.177

PUNTOS DE
RECOGIDA

20.437

Ecoasimelec fue creada en el año 2005 con el objetivo de facilitar a las empresas fabricantes e importadoras de equipos eléctricos y electrónicos el cumplimiento de sus compromisos medioambientales derivados de la publicación del RD 208/2005. Desde su creación, la fundación Ecoasimelec es un referente nacional en la gestión de residuos eléctricos y electrónicos (RAEE) y cuenta con la confianza de 1.742 empresas adheridas y una representatividad sectorial muy destacada en sectores tan importantes como son la informática y telecomunicaciones, aparatos médicos, máquinas recreativas, equipos de vigilancia, paneles fotovoltaicos, máquinas y herramientas, entre otros.

En 2014, Tragamóvil, fundación creada para la recogida y correcta gestión de equipos de telefonía móvil, se fusionó con Ecoasimelec en una única entidad. Desde ese momento, ambas fundaciones unieron sus fuerzas en un proyecto común optimizando procesos y generando sinergias con otras operativas implantadas por Ecoasimelec.

Desde el inicio de su actividad, Ecoasimelec y Tragamóvil han gestionado 508.177 toneladas de residuos eléctricos y electrónicos, consiguiendo un ratio de reutilización y reciclaje superior al 85,5%.

**¿SABÍAS
QUÉ?**

{ Ecoasimelec destaca por el número de empresas adheridas, un total de **1.742 empresas a cierre de 2024.**



6/ DATOS GENERALES RECYCLIA

RECYCLIA a través de las fundaciones que administra cuenta con la red de recogida de residuos electrónicos y pilas más importante del país, compuesta actualmente por más de **105.000 puntos**, lo que ha permitido gestionar correctamente más de **87.954 toneladas de RAEE, pilas y baterías** durante el pasado año.



RESUMEN PRINCIPALES CIFRAS 2024

76.840.380^{kg}

**CANTIDADES
GESTIONADAS
DE RAEE**

11.114.014^{kg}

**CANTIDADES
GESTIONADAS
PILAS Y BATERÍAS**

3.583

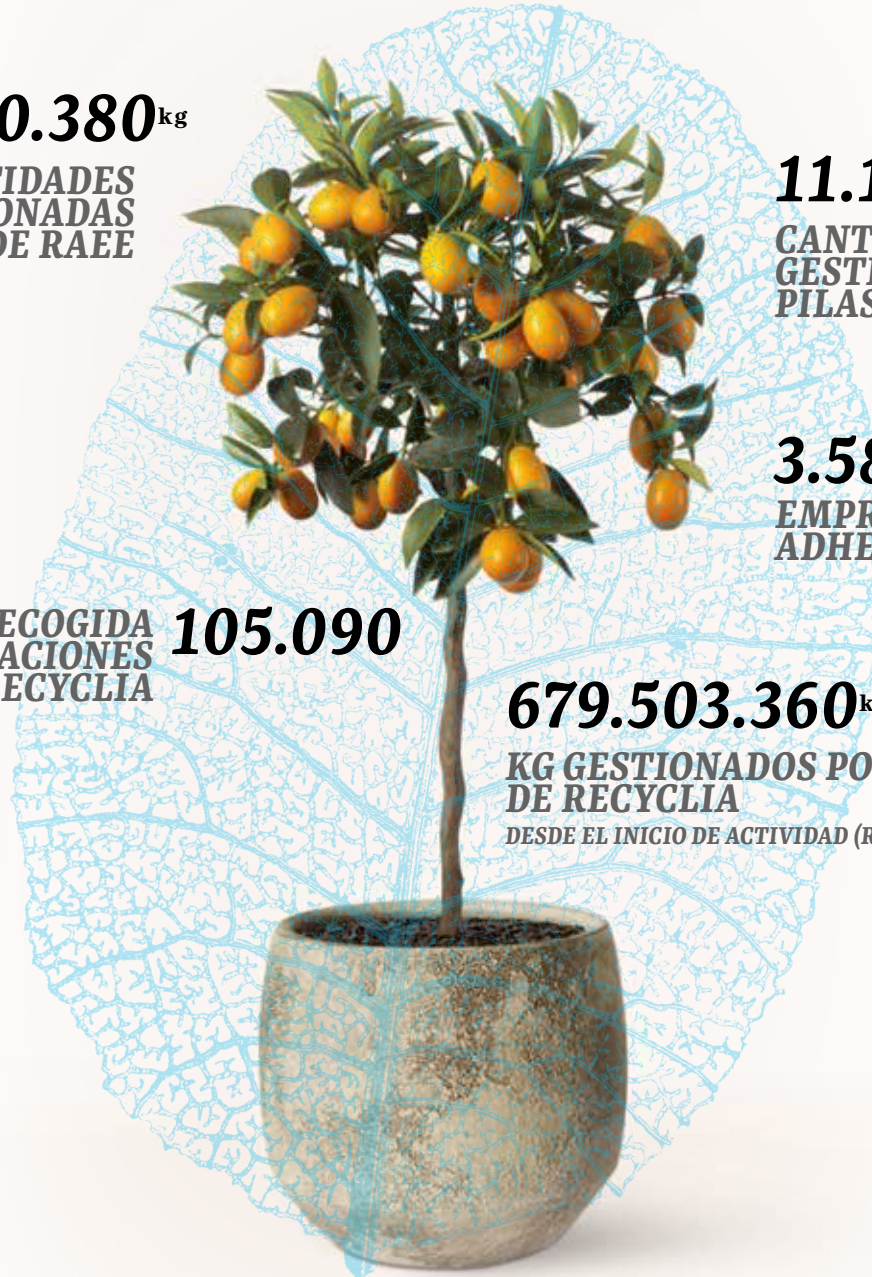
**EMPRESAS
ADHERIDAS**

**PUNTOS DE RECOGIDA
DE LAS FUNDACIONES
DE RECYCLIA** **105.090**

679.503.360^{kg}

**KG GESTIONADOS POR LAS FUNDACIONES
DE RECYCLIA**

DESDE EL INICIO DE ACTIVIDAD (RAEE+PILAS)

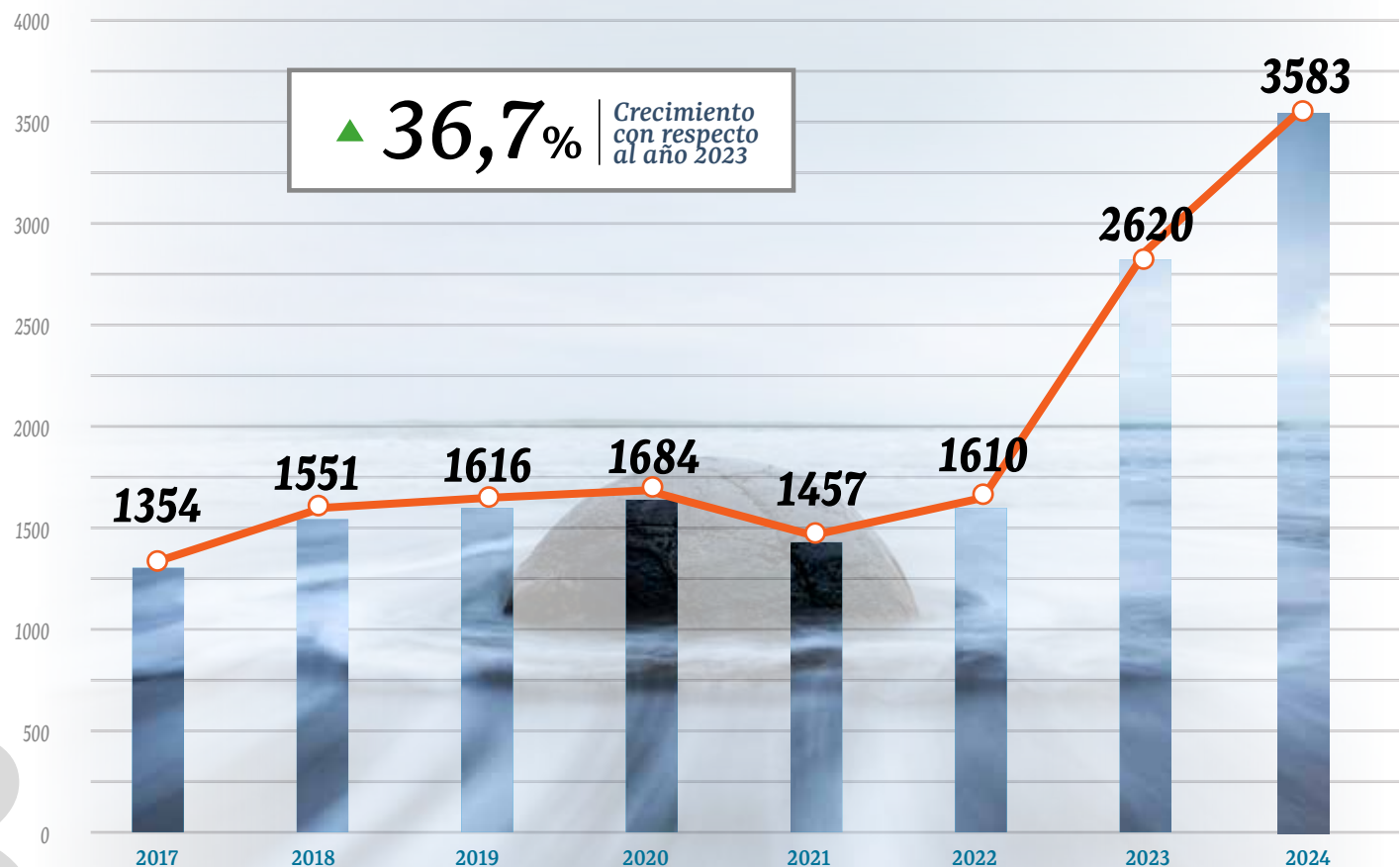


EMPRESAS ADHERIDAS A LAS FUNDACIONES DE RECYCLIA

Seguimos realizando una intensa labor de captación de empresas, que garantiza su cumplimiento normativo y evita la competencia desleal.

EMPRESAS
ADHERIDAS
2024

3.583





PUNTOS DE RECOGIDA DE LAS FUNDACIONES DE RECYCLIA

105.090

**PUNTOS DE RECOGIDA DE
LAS FUNDACIONES DE
RECYCLIA**

7,8%

**Grecimiento en el
número de puntos de
recogida en 2024 frente
a 2023**



**NUEVOS PUNTOS
DE RECOGIDA
2024**

7.611

19

CANTIDADES GESTIONADAS POR LAS FUNDACIONES DE RECYCLIA

Kg gestionados por las fundaciones de Recyclia 2024

CANTIDADES GESTIONADAS
RAEE EN 2024

76.840.380^{kg}

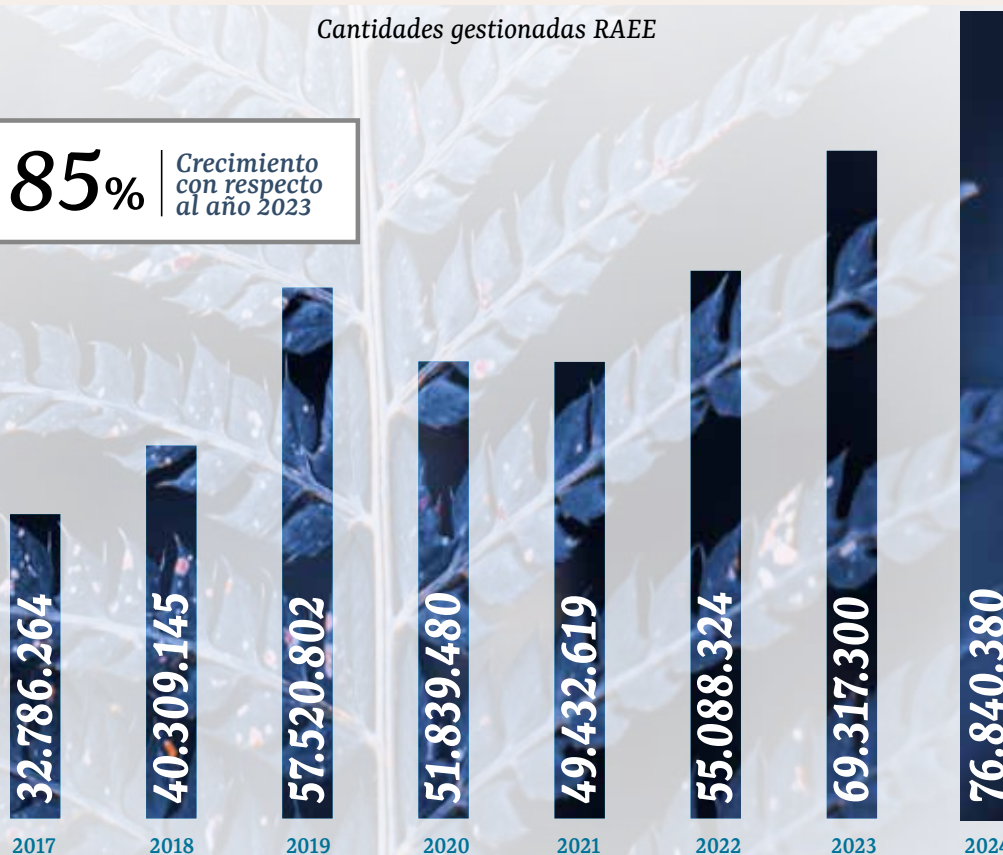
CANTIDADES GESTIONADAS
PILAS Y BATERÍAS EN 2024

11.114.014^{kg}

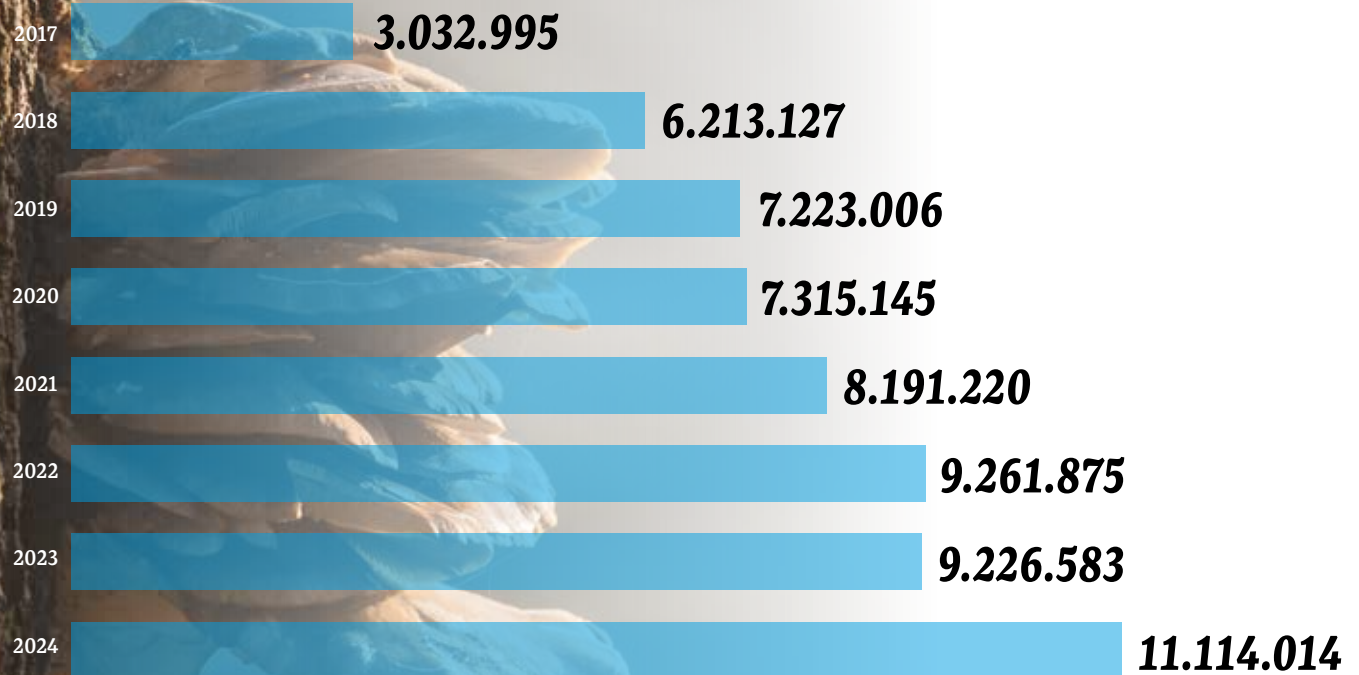
Evolución Kg gestionados por las fundaciones de Recyclia periodo 2017-2024

Cantidades gestionadas RAEE

▲ **10,85%** | Crecimiento
con respecto
al año 2023



Datos generales Recyclia

**Evolución Kg gestionados por las fundaciones de Recyclia periodo 2017-2024***Cantidades gestionadas Pilas y Baterías (kg)*

▲ 20,5% | Crecimiento con respecto al año 2023

NÚMERO DE SOLICITUDES DE RECOGIDA DE LAS FUNDACIONES DE RECYCLIA DE 2024

Nº solicitudes diarias gestionadas por las
fundaciones de Recyclia:

646 solicitudes/día,
considerando 365 días.

SOLICITUDES
TOTALES
GESTIONADAS
POR LAS FUNDACIONES
DE RECYCLIA

235.806

146.073 (ecoasimelec)

(ecofimática) **49.798**

39.935 (ecopilas)

7

7/ COMUNICACIÓN Y EVENTOS

La comunicación juega un papel esencial para que la sociedad en su conjunto alcance el punto de inflexión que supone abrazar la consecución de un futuro sostenible, descarbonizado y eficiente, como un proyecto común.

En este sentido, desde **Recyclia y las fundaciones que administramos, seguimos considerando la comunicación como una herramienta clave y estratégica** para desarrollar nuestra labor de sensibilización ciudadana.

recyclia 

RESULTADOS COMUNICACION

En 2024, la comunicación volvió a ser un instrumento estratégico para Recyclia y, al mismo tiempo, una vía para acercarnos de forma más directa y dinámica a la sociedad. Con cada acción, buscamos informar, inspirar y movilizar, reforzando nuestro papel como voz de referencia en la transición hacia un futuro más sostenible.

El interés mediático alcanzado este año confirma el impacto de nuestra labor. La quinta edición del '**Informe Anual** sobre Tendencias en la industria del reciclaje de residuos electrónicos (RAEE) y pilas en España' se consolidó como una fuente imprescindible de análisis para medios y profesionales. Y la novena edición de nuestros **Premios de Medio Ambiente** volvió a reunir a los principales protagonistas del compromiso informativo con la sostenibilidad, afianzándose como un hito en nuestra agenda de sensibilización.

Además, iniciativas como **Recyclia Envases** o la gestión de baterías de vehículo eléctrico y paneles fotovoltaicos siguen abriendo nuevos espacios de diálogo social, reforzando nuestra presencia en ámbitos clave para el cambio sostenible.



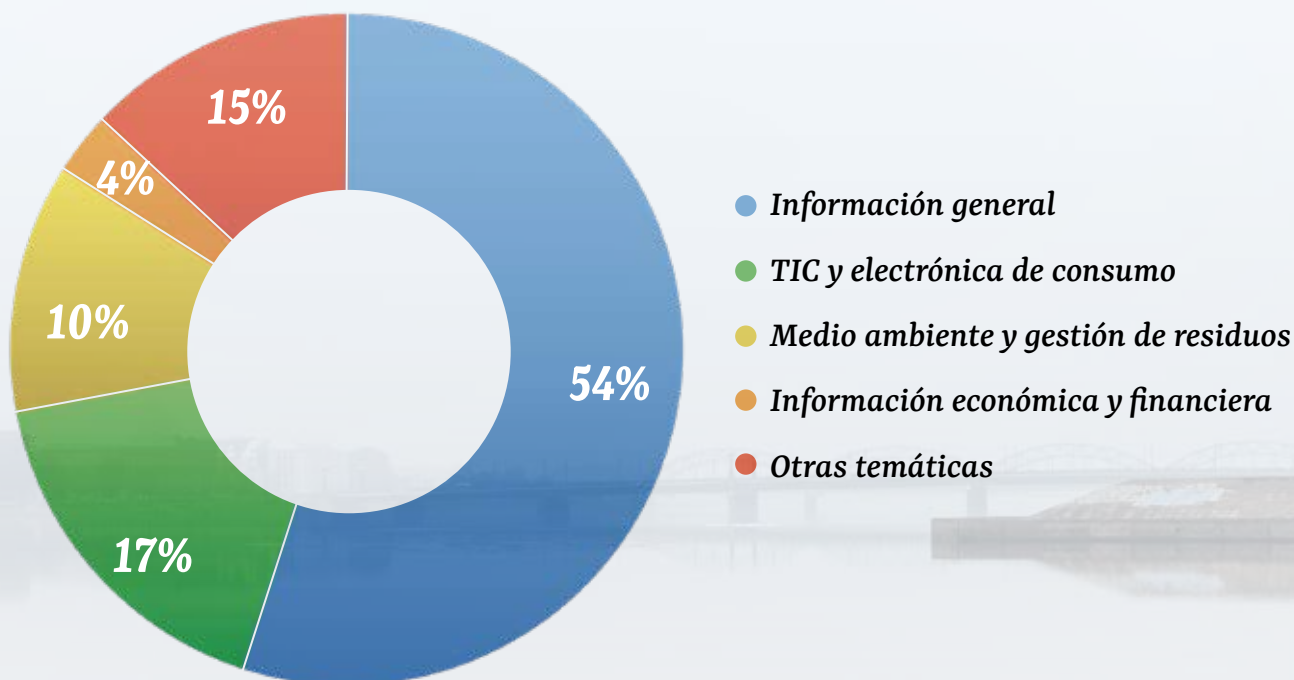


En cifras: más de **1.700 impactos** en medios de comunicación. La mayoría, en medios de información general (58%), junto a una sólida presencia en prensa especializada en TIC y electrónica de consumo (12%) y en sectores como RSC, industria, logística, deportes, educación, distribución, alimentación y turismo (20%). Medio ambiente y gestión de residuos (7%) y economía y empresa (3%) también ocuparon un lugar destacado en nuestra cobertura informativa en 2024.

Entre los medios que reflejaron nuestra actividad se encuentran los diarios La Razón o Expansión, la agencia de noticias EFE y Cadena SER, Onda Cero, Capital Radio o Trece TV, por mencionar sólo una pequeña muestra. Un año de crecimiento, de nuevos relatos y de más conciencia compartida.

Porque seguimos convencidos de que cada dato, cada noticia y cada historia suma. Y que informar es, en definitiva, transformar.

REPERCUSIÓN EN MEDIOS



RECYCLIA REDES Y WEB 2024

Los datos relativos a la página web y gestión de redes sociales, consolidaron la tendencia de años anteriores, con incrementos muy relevantes en las que utilizan los más jóvenes, como INSTAGRAM (donde se han duplicado los seguidores. TIK TOK (Más utilizado por Fundación Ecopilas), YOUTUBE y también LINKEDIN dirigido al público más profesional.

A destacar, el seguimiento que se realizó en X, antes Twitter en eventos como el Ecoencuentro 2024 y otro tipo de congresos con mesas redondas y ponencias, como el Congreso RAEE.

Las visitas /eventos a la web de RECYCLIA superaron la cifra de 40.000, por parte de 19.986 usuarios.

A lo largo del año y propiciado por los cambios normativos en equipos eléctricos y electrónicos procedentes de la ex-

portación y el interés en el nuevo sistema de gestión de envases, **Recyenvases**, prácticamente se duplicaron las consultas a través de la web, que fueron redireccionadas al área de Operaciones, registrándose más de medio millar. (Diez al menos por semana).

NOTICIAS SUBIDAS A LA WEB EN 2024: 22

DISEÑO Y LANZAMIENTO DE NEWSLETTERS: 3

Durante el año 2024 se pusieron en marcha dos webs más: www.recyenvases.es y www.recycliainternacional.com

El número de **seguidores** de los perfiles de Recyclia en redes fue de **36.295** a cierre del ejercicio, sin incluir los directos de las fundaciones. Sumados, rozan los **50.000 seguidores** para todo el universo Recyclia.





 **6.972**
seguidores

 **21.300**
seguidores

 **3.512**
seguidores

 **2.600**
seguidores

 **2.110**
suscriptores

VISITAS
A WEB
RECYCLIA

40.000

por parte de
19.986
usuarios

22 | noticias subidas a la
web en 2024



eventos

IX PREMIOS RECYCLIA DE MEDIO AMBIENTE, *Compromiso y Sensibilización ciudadana*



La novena edición de los Premios Recyclia de Medio Ambiente, celebrada el 11 de diciembre, en Madrid, distinguió a la Fundación del Cádiz CF y al director y presentador del programa 'Aquí la Tierra' de TVE, Jacob Petrus, por su trabajo a favor de la sensibilización ciudadana sobre la protección del medio ambiente. Recyclia también reconoció al suplemento Economía Sostenible del diario Expansión y al periodista Miguel Ángel Medina de El País, por su labor informativa y su contribución a la difusión de buenas prácticas en reciclaje y sostenibilidad. El consejero delegado de Recyclia, José Pérez, también fue galardonado en esta ocasión, con un reconocimiento especial



por su trayectoria profesional y su aportación al mundo asociativo y a la economía circular durante los últimos 20 años.

El jurado de los Premios Recyclia de Medio Ambiente, constituido por el Consejo de Administración de la entidad, que preside Luis Pérez Bermejo, valoró especialmente el programa Playas Azules y Amarillas y, en particular, la iniciativa Pilamanía Amarilla, de la Fundación Cádiz Fútbol Club por su notable capacidad de movilización social para promover el reciclaje de residuos, como pilas y plásticos, mediante campañas informativas y la instalación de puntos de recogida en el litoral gaditano durante la temporada estival. Recogió el galardón en la categoría 'Apoyo de una Entidad Pública o Privada al Fomento del Reciclaje', Pepe Mata, gerente de Cádiz CF Fundación.

Por su parte, el premio 'Apoyo de una Personalidad al Fomento del Reciclaje' ha sido concedido a Jacob Petrus, climatólogo, divulgador ambiental y presentador desde hace una década del magacín 'Aquí la Tierra' de La 1 de TVE. Recyclia reconoce sus más de 25 años de



trayectoria divulgativa, lo que le ha convertido en uno de los comunicadores referentes de nuestro país en el ámbito de la sostenibilidad y la preservación del medio ambiente.

Reconocimiento a los medios de comunicación

Un año más, Recyclia ha distinguido la labor informativa y de divulgación de los medios de comunicación. Así, en la categoría 'Mejor Labor de un Medio de Comunicación a la Difusión del Reciclaje', el Premio ha recaído en el suplemento Economía Sostenible del diario Expansión. La entidad valora el alto nivel de especialización en clave socioeconómica de su cobertura informativa sobre las principales tendencias en materia de sostenibilidad, tales como la economía circular, la transición energética o la movilidad sostenible. Economía Sostenible pone el foco en el impacto de iniciativas empresariales, innovaciones tecnológicas y políticas públicas en la gestión responsable de los residuos.

El galardón fue recogido por Pedro Biurrún, subdirector de Expansión y director de Economía Sostenible.

Igualmente, Miguel Ángel Medina de El País fue reconocido en la categoría 'Mejor Labor de un Periodista a la Difusión del Reciclaje' "por su capacidad -apunta el jurado- para abordar con rigor y profundidad temas complejos y emergentes en el ámbito del reciclaje, como la gestión de los residuos textiles o los procedentes del sector de las energías renovables como las placas fotovoltaicas".

Por último, el consejero delegado de Recyclia, José Pérez, fue galardonado con un reconocimiento especial por su trayectoria profesional y su aportación al mundo asociativo y a la economía circular durante los últimos 20 años.

Al término del acto de entrega, que contó con la colaboración de la Asociación Argadini, se celebró un vino español en los salones del Real Casino de Madrid.



EcoEncuentro 2024: Soluciones integrales para nuevos retos



Luis Pérez Bermejo, presidente de Recyclia, inauguró oficialmente el EcoEncuentro 2024, celebrado el pasado 6 de noviembre en Madrid que reunió a más de 150 de los principales actores del reciclaje y la economía circular en un momento “trascendental en el que el modelo colectivo de gestión de residuos sale de nuevo al rescate de las empresas de nuestro país”.

En esta nueva edición, el EcoEncuentro ahondó en los avances en el reciclaje de residuos electrónicos y pilas, flujos de actividad de Recyclia a los que la entidad ha añadido los envases comerciales e industriales, poniendo especial atención en el papel estratégico de

esta actividad en el suministro de materias primas críticas.

En este sentido, se manifestó, Marta Gómez Palenque, directora general de Calidad y Evaluación Ambiental del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, encargada de inaugurar la jornada con un discurso con el nuevo Reglamento de Materias Primas Fundamentales de la Comisión Europea como protagonista.

A continuación, José Manuel Amor Alameda, socio director de Análisis Económico y de Mercados de Analistas Financieros Internacionales ofreció una ponencia magistral sobre el impacto en la economía española de la coyuntura financiera y geopolítica internacional.

Por su parte, José Pérez, consejero delegado de Recyclia, hizo balance de los resultados de la entidad en el último año, así como de sus principales campañas de comunicación y sensibilización ciudadana y proyectos de I+D+i.

En el marco de la mesa de debate “Desembalando la RAP”, se analizaron los desafíos que plantea la RAP aplicada a la gestión de envases comerciales e industriales, su impacto en las empresas y las posibles soluciones para facilitar su implementación. A las soluciones se refirió el director general de Recyclia, Gabriel García, poniendo como ejemplo a Recyclia Envases, el sistema colectivo de gestión de residuos operativo el 1 de enero de 2025.

Por su parte, Teresa Sebastiá, experta en estrategias de economía circular en Valenver, subrayó que las empresas deben registrarse en un sistema y presentar declaraciones detalladas, “lo que ha supuesto un esfuerzo considerable para los productores”. Asimismo,



mo, criticó la falta de articulación inicial en la difusión de información por parte de la Administración.

La coordinadora de Análisis y Estudios de la Federación Española de Empresas de Tecnología Sanitaria (Fenin), Concha Toribio, señaló que la normativa no ha tenido en cuenta la regulación armonizada con el Reglamento europeo, lo que agrava la carga administrativa y burocrática para las empresas.

En la misma línea, Idoia Marquiegui, directora de Medio Ambiente y Calidad de la Asociación Nacional de Grandes Empresas de Distribución (ANGED), destacó la “avalancha normativa” que afronta el sector con la RAP, insistiendo en la importancia de reforzar la colaboración con los sistemas colectivos para que estos puedan contabilizar y gestionar eficazmente las obligaciones de las empresas.

Asimismo, la jornada contó con una segunda mesa sobre la colaboración entre los ámbitos empresarial y académico en el campo de la economía circular, con la participación de Macarena Gasalla, responsable de Sostenibilidad y Proyectos

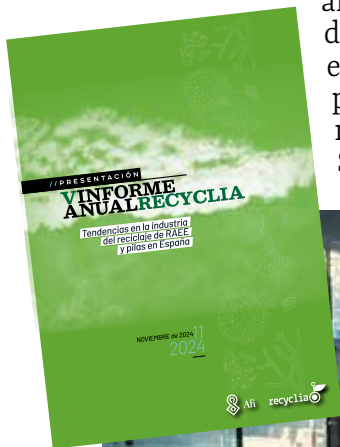
Transversales de la Universidad CEU San Pablo; Alberto García-Peñas, director del Máster en Ingeniería Circular de la Carlos III de Madrid, y Álvaro Noriega, profesor titular del área de Ingeniería Mecánica de la Universidad de Oviedo.

Tendencias de la industria

En el marco del EcoEncuentro 2024, Recyclia presentó, como ya viene siendo habitual, su ‘Informe Anual sobre Tendencias en la Industria del Reciclaje de RAEE y Pilas en España’, un documento que, en esta quinta edición, puso el foco en el papel estratégico de esta actividad en el suministro de materias primas críticas.

La encargada de presentar el documento fue Ana María Domínguez, consultora de Análisis Financieros Internacionales (AFI), quien destacó la importancia de las materias primas secundarias para reducir la dependencia de España del suministro exterior y diversificar las fuentes actuales.

Según el informe, en 2030, el reciclaje de las baterías de movilidad sostenible proporcionará el 84,5% y el 60,2% del volumen de litio y cobalto, respectivamente, que necesitarán las nuevas baterías.



Activa participación de RECYCLIA en VI CONGRESO NACIONAL DE RAEE celebrado en Córdoba



El refuerzo de la colaboración de todos los agentes de la cadena de gestión ambiental de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), con un enfoque especial en el aumento de la concienciación ciudadana, es clave para alcanzar los objetivos obligatorios de reciclaje establecidos por la Unión Europea. Este fue precisamente el llamamiento común de los representantes del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITERD, la Junta de Andalucía, la administración municipal y los sistemas colectivos de gestión de estos residuos, durante la inauguración del VI Congreso Nacional de Gestión de RAEE, que se celebró en Córdoba los días 3 y 4 de octubre.

A la necesaria colaboración entre productores y comercializadores de aparatos, gestores de residuos, administraciones públicas y consumidores, Margarita Ruiz Saiz-Aja, subdirectora general de Residuos del MITERD, añadió en el transcurso de su intervención otra serie de factores para hacer frente a lo que ha denominado “un nuevo paradigma que busca convertir los RAEE en fuente estratégica de materias primas fundamentales”.

En concreto, Ruiz Saiz-Aja se refirió a la necesidad de aumentar las inversiones, como el PERTE de Economía Circular, que ha calificado de “oportunidad histórica para modernizar la gestión de residuos como los paneles fotovoltaicos o las baterías de vehículo eléctrico”, así como la de optimizar la trazabilidad y la contabilización de los residuos y reforzar los controles para luchar contra los free riders, aquellos fabricantes o importadores que incumplen la obligación de financiar y recoger los aparatos que comercializan al final de su vida útil.

En la misma línea, se manifestaron María Rincón Liévana, policy officer en la Comisión Europea y José Pérez, consejero delegado de Recyclia, como presidente de turno de OfiRaee, entidad impulsora del Congreso, quien apuntó que su cumplimiento es la principal finalidad de los sistemas colectivos, para lo que ha demandado seguridad jurídica y flexibilidad en la normativa para reducir la excesiva carga administrativa. Según Pérez, “jamás hemos cuestionado los mecanismos de control, pero consideramos necesario eliminar o reducir ciertos excesos burocráticos, en línea con la recomendación del recientemente publicado Informe Draghi para mejorar la competitividad de la UE”.



Actividades institucionales

RECYCLIA protagonista del debate sobre **El Reciclaje de Paneles Solares**, en el Congreso



Recyclia arrancó el primer trimestre de 2024 con su participación en dos destacados foros para el sector nacional de la energía fotovoltaica.

En primer lugar, el pasado 30 de enero, la entidad estuvo representada por su director comercial y de relaciones institucionales, Gonzalo Torralbo, en la II Jornada de Soste-



nibilidad y Plantas Fotovoltaicas organizada por la Unión Española Fotovoltaica (UNEF). Celebrada en el Congreso de los Diputados, contó con la participación de Francina Armengol, presidenta de la Cámara Baja, y Hugo Morán, secretario de Estado de Medio Ambiente, así como la asistencia de más de 200 personas.

Torralbo participó en una de las tres mesas redonda bajo el título “La energía solar, una oportunidad para la biodiversidad”.

Asimismo, Recyclia, de nuevo representada por Torralbo, tuvo una participación notable en la Feria Internacional de Energía y Medioambiente – GENERA 2024, celebrada del 6 al 8 de febrero en Madrid. El director comercial y de relaciones institucionales de Recyclia intervino en sendos paneles de expertos sobre la gestión ambiental de módulos fotovoltaicos.

Reforzando lazos con CEOE para poner en valor el sector del reciclaje



El consejero delegado de Recyclia, José Pérez, se reunió en febrero con el presidente de CEOE, Antonio Garamendi para ratificar la incorporación de la entidad administradora a la patronal española. Un encuentro distendido que tuvo lugar en el despacho del presidente Garamendi y en el que ambos tuvieron la oportunidad de conversar sobre la marcha de la economía y la actualidad del país, así como de las oportunidades que ofrece a las empresas la Economía Circular y la preocupación conjunta por el reciclaje, la recuperación de materias primas y la sostenibilidad en todos los sectores.

Para el presidente de CEOE, Antonio Garamendi, la incorporación de Recyclia “es una muy buena noticia para las empresas es-

pañolas, ya que es un ejemplo de cómo la transición ecológica está en el centro de la transformación empresarial y es una de las palancas fundamentales para el desarrollo y el crecimiento del tejido empresarial de nuestro país”.

Por su parte, el consejero delegado de Recyclia, José Pérez, destacó que “la representatividad y los medios que aporta la incorporación a CEOE suponen una excelente oportunidad para el fortalecimiento de la capacidad de generación de riqueza y empleo del sector, aún sin techo establecido”.

Asimismo, el pasado 8 de mayo, CEOE reunió a representantes de los principales sistemas colectivos de gestión de envases de nuestro país en la Jornada ‘Reto empresarial frente a la economía circular de los envases’. Gonzalo Torralbo, director comercial y de relaciones institucionales de Recyclia, representó a Recyclia Envases en este encuentro que, en torno a tres mesas de debate, abordó los desafíos y soluciones en la gestión de residuos de envases en España, con la participación de los ministerios de Hacienda, Industria y Turismo y Economía, Comercio y Empresa.

Digitalización sostenible

También en el mes de mayo se presentaron los resultados de la tercera edición de la campaña ‘Digitalización Sostenible’, que impulsada por la Fundación CEOE junto con Ecoasimelec, Ecofímica y el resto de los sistemas colectivos de gestión de RAEE de nuestro país, se ha saldado con la recuperación de 11.674 equipos y componentes informáticos reacondicionados y entregados a entidades sociales que trabajan con colectivos en riesgo de exclusión.

Recyclia Envases consigue en octubre la autorización para comenzar a operar como SCRAP



El jueves 24 de octubre, Recyclia recibió la aprobación por parte de la Comunidad de Madrid de su propuesta para hacer de Recyclia Envases un nuevo sistema o SCRAP de envases y embalajes, de ámbito nacional para apoyar el cumplimiento de la Responsabilidad Ampliada del Productor a sus empresas adheridas.

A lo largo del ejercicio se han sucedido la organización de jornadas técnicas, webinars y participación en distintos eventos para dar a conocer el nuevo sistema, operativo a partir del 1 de enero de 2025.

Entre ellos, cabe destacar el Encuentro Empresarial con SCRAPs de envases comerciales e industriales que tuvo lugar a principios de año en Alicante, organizado por el Cluster de Innovación de Envase y Embalaje, en colaboración con la Confederación Empresarial de la Comunitat Valenciana y el diario INFORMACIÓN.

Durante todo el ejercicio se sucedieron los Webinar con empresarios y profesionales



de todo el país ofreciendo las soluciones de Recyclia en materia de Responsabilidad Ampliada del Productor, así como el programa especial con Smart Lighting por el “Cumplimiento del RD de envases y residuos de envases”.

Asimismo, se puso en marcha la nueva web www.recyenvases.es un espacio diseñado para proporcionar de manera clara y accesible toda la información relevante sobre la RAP en gestión ambiental de envases.

Además, todos los productores adheridos a Recyclia Envases tienen disponible la nueva Plataforma de Gestión que permite recopilar y gestionar la información de los envases puestos en el mercado con antelación, garantizando un trámite ágil y el cumplimiento de la normativa dentro del plazo legal.





Recyclia, galardonada en los Premios Sustainability Action 24

Recyclia ha sido merecedora de uno de los premios Sustainability Action 24 que reconocen las acciones más destacadas de empresas y entidades en el avance hacia una sociedad más sostenible y justa. La entrega de galardones se enmarcó en la cuarta edición de Sustainability Day 24, organizada por la publicación Compromiso RSE. Nuestro consejero delegado, José Pérez recogió galardón y comentó las prácticas y estrategias que Recyclia y las Fundaciones medioambientales llevan diariamente a cabo en el marco de la economía circular. Mas de 830 asistentes se dieron cita en el Museo Reina Sofía.



Colaboración con el primer Máster Universitario en Ingeniería Circular de España

Recyclia ha comenzado a colaborar con el primer Máster Universitario en Ingeniería Circular que se imparte en nuestro país, una especialización de la que se prevé una demanda elevada de profesionales en los próximos años. Este programa formativo, ofrecido por la Universidad Carlos III de Madrid (UC3M), tiene como objetivo capacitar a una nueva generación de ingenieros especializados en la aplicación de principios de economía circular al diseño, implementación y gestión de procesos industriales medioambientalmente sostenibles.

El apoyo de Recyclia a este Máster se concreta en la impartición de clases por parte de profesionales de la entidad medioambiental sobre áreas clave de estudio como la gestión avanzada de residuos, el análisis del ciclo de vida de los productos o el ecodiseño. Asimismo, los estudiantes tendrán acceso a prácticas profesionales en Recyclia.

Además de con la colaboración de Recyclia, cuenta con el apoyo de destacadas empresas del tejido industrial de nuestro país.



Destacada participación en Conama 2024

Una amplia representación de Recyclia asistió a la inauguración del Congreso Nacional de Medio Ambiente Conama2024, que corrió a cargo de la nueva Vicepresidenta Tercera Ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Sara Aagesen.

Recyclia, contó con stand propio en Conama reflejando en él la capacidad de gestión de la entidad administradora y todos los detalles sobre el nuevo sistema de gestión y reciclaje de envases, Recyenvases, participando María Jesús Veleiro, en una de las mesas de debate.

La 17ª edición del Congreso Nacional del Medio Ambiente, CONAMA 2024 tuvo lugar en el Centro de Convenciones Norte de IFEMA (Madrid). Este foro, consolidado como el principal espacio de diálogo y acción ambiental en España, reunió a destacados representantes institucionales, expertos y profesionales del sector para abordar los grandes retos que plantea la transición ecológica.

Fue Sara Aagesen Muñoz, Vicepresidenta Tercera y Ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, quien inauguró el Congreso con una llamada a la acción: “No actuar es un lujo que no nos podemos permitir”.



gica y el Reto Demográfico, quien inauguró el Congreso con una llamada a la acción: “No actuar es un lujo que no nos podemos permitir”.

Durante el acto, la acompañaron el Consejero de Medio Ambiente, Agricultura e Interior de la Comunidad de Madrid, Carlos Novillo Piris; el Segundo Teniente de Alcalde y Delegado de Urbanismo, Medio Ambiente y Movilidad del Ayuntamiento de Madrid, Borja Carabante; y la directora de la Fundación Conama, Alicia Torrego. Todos ellos expresaron su solidaridad con las víctimas de los recientes episodios de la DANA, que han afectado a diferentes regiones del país, subrayando la importancia de atender las advertencias de la comunidad científica y poniendo sobre la mesa la necesidad de priorizar urgentemente la adaptación al cambio climático para evitar costes crecientes y difícilmente asumibles para la sociedad.

Acuerdo con FAEL y ECOTIC para la gestión de envases en las tiendas de Andalucía



La Federación y la Asociación Andaluza de Electrodomésticos y Otros Equipamientos del Hogar (FAEL/AAEL), y las entidades gestoras de los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada del productor de envases, ECOTIC ENVASES y RECYCLIA ENVASES, alcanzaron en noviembre un acuerdo con el objetivo de impulsar y fomentar la correcta gestión de los residuos de envases desde los establecimientos de la Distribución Horizontal en Andalucía.

FAEL/AAEL facilitará a las plataformas y los puntos de venta asociados el cumplimiento de la normativa respecto a los residuos de envases generados con motivo de su actividad y poner a su disposición un modelo de gestión que sea óptimo y eficiente.

Todas las partes se encargarán de formar y asesorar respecto a las nuevas disposiciones normativas sobre envases a los asociados a FAEL/AAEL, y, también de analizar y evaluar las necesidades que éstos tienen en materia de gestión de residuos de envases.

Congreso CIRMAT, en Tenerife y otros eventos de interés



Los representantes de Recyclia participaron en el congreso CIRMAT que se celebró en Tenerife, en el mes de octubre. Tuvieron la oportunidad de intercambiar impresiones con el eurodiputado Juan Fernando López Aguilar, que clausuró el primer día del congreso y visitó el stand de Recyclia en el evento. En la foto, junto a José Pérez y Gonzalo Torralbo.

Por otra parte destaca la participación y asistencia de nuestro director general, Gabriel García, en numerosos eventos con el medio ambiente como protagonista: Congreso Energyyear MOBILITY 2024 y II Foro RAP.



Campañas conjuntas

ECOFIMÁTICA y ECOASIMELEC, junto a otros SCRAP

Convenio de RAEE en Andalucía junto a FAEL, Scraps y Recilec, **Campaña de Comunicación, Redes y Feria de la Ciencia.**



Campañas de recogida de Raees en Castilla-La Mancha 'RAEE-CLM y Tú eres la llave.

Quinta edición de la campaña **DONA VIDA AL PLANETA.**



ECOPILAS, junto a otros SCRAP

Sexta Edición **PILABOT**, en Galicia.

Novena Edición **APILO XII**, Cataluña.

Séptima Edición **BERTO ZAMPAPILAS**, en Valencia.

Campaña **Una pila de razones**, en Andalucía.

Campaña **Madrid tiene su punto... y está muy cerca...**

Som Gestió de Residus, en Baleares.



Campañas propias

CON ECOPILAS

Challenge Ciclista de Mallorca, 1/2 Maratón de Formentera, las 10 millas & 5 millas Ciutat de Maó y Triatló Illa de Formentera.



Patrocinio del equipo ciclista **Extremadura-Ecopilas MTB**.

Patrocinio del **Festival Nacional de Escuelas y Torneo de Otoño, de Rugby**, en Pozuelo.

Apoyo a la **Escalona Running**, en Toledo.



Patrocinio del **equipo de Copa del Rey de baloncesto en silla de ruedas**, en Burgos.

79 edición de la **VUELTA CICLISTA A ESPAÑA**, donde Ecopilas instaló más de 400 recopiladores en la salidas y metas de las 21 etapas. Realizando el Gesto por el Reciclaje en muchos de los cortes de cinta y celebró en Madrid la Semana Europea de las Pilas.



Comunicación y eventos



86 Descenso Internacional del Sella y premio Ecopilas Valores del Sella.

Colaboración con **Fundación Ecomar** y **Fundación del Cádiz Club de Fútbol** para la limpieza de mares y playas, “azules y amarillas”.



Colaboración con las **ESCUELAS SOCIODESPORTIVAS DEL REAL MADRID**, en Segovia, Sevilla y Mazarrón (Murcia) y con el Torneo de Valdedebas.

Patrocinio del **equipo Wolfast Uniovi**, autores del desarrollo de la primera moto eléctrica de competición de Asturias.

Con ECOFIMÁTICA y ECOASIMELEC

Participación en **Festelko 2024** con Abitel Bizkaia y **Festelco24** y **Asamblea General de Fenitel**.

Campañas en colaboración con **ADEN**, **FECE** (en cuyo foro participamos a principios de año y **FAEL**, entre otras asociaciones sectoriales.

Apoyo a la **Fundación FUNVIBA** en los museos nacionales y centros comerciales. A lo largo del año, hemos seguido colaborando con otras organizaciones humanitarias y de Compromiso Social, como **Amiab**, **Cáritas** y **Fundación Argandini**.



8

8/ INTERNACIONAL

Recyclia culminó el año 2024 expandiendo sus relaciones internacionales y consolidándose como referente en el ámbito de la gestión de residuos eléctricos y electrónicos y baterías usadas, dentro y fuera de Europa.

Su dilatada experiencia y buen hacer, se confirma un año más, con la participación activa en múltiples foros internacionales donde se comparten experiencias de recogida y reciclaje de distintos países del mundo, reuniones múltiples junto a las organizaciones EUCOBAT y WEEE Forum y refuerzo de su participación en Proyectos Europeos.

Dado su creciente peso en la realidad cotidiana de la entidad y posibilidades de desarrollo futuro, se ha creado la nueva web internacional, en la que se recogen las principales realizaciones y actividades de los proyectos europeos en los que estamos inmersos.



www.recycliainternacional.com



RECYCLIA en las asambleas generales de Eucobat y WEEE Forum



Del 27 al 29 de mayo de 2024 se celebraron en Luxemburgo las Asambleas Generales de las organizaciones europeas, EUCOBAT y WEEE Forum a las que Ecopilas y Recyclia pertenecen respectivamente.

También tuvieron lugar reuniones de los grupos de trabajo técnico y comité de operaciones.



En representación de nuestras fundaciones, asistieron a las mismas, Patricia Sánchez, Gabriel García y José Pérez, así como a la ceremonia del vigésimo aniversario de los sistemas de gestión de Luxemburgo, anfitriones de las citas, Ecotrel y Ecobatterien.

El presidente de Ecopilas estuvo asimismo presente en la celebración del 25 Aniversario de la Constitución del Sistema Francés de Reciclaje de Pilas, CorePile, en París. Un evento muy especial que tuvo lugar en el Museo de Ciencias y en el que tuvo la oportunidad de compartir experiencias con el entonces director de Corepile, Frederic Hedouin y su director de operaciones.

La segunda Asamblea general de EUCOBAT tuvo lugar en septiembre en Basilea y en ella participaron José Pérez y Gabriel García.

Eucobat es la asociación que reúne a los sistemas colectivos de reciclaje de pilas y baterías más importantes de Europa, ha adjudicado al sistema español Ecopilas la dirección del grupo de trabajo de análisis de la normativa europea sobre esta actividad.

WEEE Forum es la asociación internacional de Organizaciones de Responsabilidad del Productor para residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE),



Destacada participación en los proyectos europeos BATRAW, REBELION, FREE4LIB y CircularTwAIn

Durante la mayoría de los meses del 2024 han sido intensos en el seguimiento de los proyectos de I+D+i en los que participa Recyclia como la celebración de asambleas generales y reuniones de las iniciativas Rebelion y Free4Lib. En el caso del primero, la ciudad italiana de Verona acogió la reunión de un proyecto que persigue desarrollar un proceso técnico innovador para la recuperación de materiales contenidos en las baterías de litio ion de vehículos eléctricos y la reutilización de aquellas celdas aptas.

La Reunión de seguimiento del proyecto Rebelion, tuvo lugar en la sede de Volkswagen Group Italia donde además de realizar un repaso de los avances de todos los socios en las diferentes tareas y actividades del proyecto, se realizó un taller por parte de Volkswagen sobre baterías de coche eléctrico, entre ellos una sesión de entrenamiento con Realidad Virtual para temas de seguridad en su manejo.

El día 23, Free4Lib celebró su asamblea general de forma virtual con el objetivo de evaluar los avances en el desarrollo de seis procesos sostenibles y eficientes para el reciclaje de este mismo tipo de baterías, mediante tecnologías de nivel de medición tecnológica (TRL). En ella, se hizo una evaluación del progreso y últimos desarrollos por parte de

los distintos socios, incluyendo también un taller específico sobre Pasaporte Digital de las Baterías.

Asimismo, Recyclia participó en la Reunión de revisión con la Comisión Europea del Proyecto Circular TwAIn, en Bruselas, al alcanzarse los 18 primeros meses de proyecto (que se cumplieron el 31 de diciembre de 2023).

Representantes de Recyclia asistieron en Noviembre a la reunión del proyecto europeo Circular Twain que se celebró en Limassol, Chipre. En ella tomaron parte también una decena de socios más de este proyecto que desde la perspectiva mediterránea apuesta por la incorporación de la Inteligencia artificial a los procesos de reciclaje facilitando una fabricación sostenible, centrada en el ser humano que fomenta la transición hacia la industria 5.0.



Internacional



El pasado 9 de mayo, el proyecto de I+D BATRAW, en cuyo consorcio internacional participa Ecopilas, llevó a cabo una acción organizada por la fundación medioambiental administrada por Recyclia y el gestor de residuos Ecoquímica, con la colaboración del Cuerpo de Bomberos de Valdemoro.



Concluyendo el año, Recyclia participó en el Congreso de Sostenibilidad y Economía Circular Aplicada, organizado por el CSIC y la Fundación Forum Ambiental.

Nuestro compañero, Evaristo García García realizó una presentación de los proyectos de innovación que se están realizando en Recyclia/Ecopilas y moderó una Sesión Plenaria sobre tecnologías emergentes, en la que se habló sobre el estado del hidrógeno verde, biometano y la aplicación de componentes orgánicos a las células fotovoltaicas.

Aunque de ámbito nacional, cabe destacar que Recyclia participa también en el proyecto de investigación Baterurgia financiado por el CDTI y apoyado por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.



En el China-EU Ecommerce Summit, estrechando lazos con Oriente

Más de 200 empresarios y profesionales se dieron cita en el China-EU Ecommerce Summit, evento clave sobre comercio electrónico, puente entre Oriente y Occidente, que se celebró este año, en diciembre, en Madrid.

Entre las intervenciones destacó la conferencia de José Pérez García, como presidente de Ecopilas, “un recordatorio poderoso de cómo la correcta gestión de pilas y baterías puede ser un pilar clave en la transición hacia una economía circular”.

El director comercial y de relaciones comerciales de Ecopilas, Gonzalo Torralbo, también participó en una de las mesas redondas: “Transformación sostenible del comercio electrónico: retos y oportunidades globales”, del SUMMIT 2024.



Colaboración con la Universidad del Este de la Plata Argentina

Nuestro consejero delegado, José Pérez García participó el lunes, 15 de abril en las Jornadas de Medioambiente: ‘Hacia un Futuro Sostenible’, organizadas por el Grado en Derecho de la Universidad Isabel I, en colaboración con la Universidad del Este de La Plata, Argentina,

Fue la tercera sesión de las mismas que se centró en el poder transformador de las 3 R: reciclar, reutilizar y reducir. Titulada #EconomíaCircular, la ponencia tuvo lugar el lunes 15 de abril. Una invitación a explorar las prácticas desde la perspectiva de Recyclia de la mano de su CEO, el profesor José Pérez García. Acompañado por la docente Marina Martín Moro, profesora del Grado en Derecho de la Universidad Isabel I, el invitado destacó algunas estrategias exitosas para fomentar el reciclaje y la reutilización de recursos, promoviendo un modelo empresarial sostenible.



EDITA

RECYCLIA

DISEÑO

Leaders Comunicación

IMPRIME

Gráficas SUMMA

Dep. Legal

AS 01419-2025



Orense nº 62, 28020 Madrid

T (+34) 914 170 890

F (+34) 915 550 362

recyclia@recyclia.es

www.recyclia.es

