

#AGOSTO2025

econoticias

recyen**vases**) ecopilas) eco**firmática**) eco**asimelec**)

>>> RESUMEN DE ACTIVIDADES

Ecopilas: 25 años tejiendo compromiso con el reciclaje



El pasado 17 de junio, la Real Fábrica de Tapices de Madrid, uno de los enclaves históricos más singulares de la capital, fue el escenario elegido para celebrar los 25 años de trayectoria de Ecopilas, la fundación medioambiental pionera en la gestión responsable de pilas y baterías usadas en España. Un lugar cargado de historia y simbolismo para conmemorar una iniciativa que, desde el año 2000, ha evolucionado hasta convertirse en el sistema colectivo líder en nuestro país y uno de los más relevantes de Europa.

Durante el evento, al que asistieron representantes del sector medioambiental, administraciones públicas, empresas adheridas y organizaciones del tejido social de nuestro país, se hizo balance de una trayectoria marcada por la anticipación normativa y la implicación creciente de la ciudadanía y la innovación. Desde su creación en el seno de la antigua patronal tecnológica Asimelec, a iniciativa de los fabricantes e importadores de pilas, Ecopilas ha superado las 81.700 toneladas de residuos gestionadas y los

51.110 puntos de recogida desplegados por toda España.

Pero estos datos son solo una parte de su historia. Como se recordó durante el acto, cada día se recuperan gracias a esta actividad dos toneladas de zinc y tres de hierro, un indicador tangible del impacto medioambiental del modelo y de la madurez de un sistema que ha sabido adaptarse a lo largo de un cuarto de siglo de evolución tecnológica, normativa y social.



Luis Pérez Bermejo, presidente de Recyclia, definió a la fundación como “una de las más representativas dentro de Recyclia y con los mayores índices de crecimiento”, y calificó su trayectoria como *“una historia de éxito que es posible gracias al compromiso constante del equipo que la hace posible”*.



Una historia de adaptación y valores

El acto fue conducido por Gonzalo Torralbo, director comercial y de relaciones institucionales de Recyclia, con el hilo conductor de *“una historia apasionante llena de retos y objetivos, con la finalidad de preservar el medio ambiente y recuperar materiales esenciales para la fabricación de nuevos productos”*. Tras la proyección del vídeo conmemorativo, que recogió los principales hitos de la fundación desde su nacimiento, intervinieron diferentes representantes del ecosistema del reciclaje a nivel nacional e internacional.

Por su parte, Peter Coonen, presidente de Eucobat, destacó el papel de Ecopilas como *“actor clave en la construcción de la visión europea sobre los sistemas colectivos de pilas y baterías”*, y agradeció su contribución continua a los avances del sector.

Finalmente, José Pérez, presidente de la fundación, centró su intervención en el papel de los valores como eje de su evolución. *“El desarrollo de Ecopilas se basa en tres pilares: eficiencia en la gestión, capacidad de adaptación y valores. Valores como la conciencia, la confianza y el compromiso con*



la preservación del medio ambiente, que nos han permitido llegar hasta aquí y que seguirán guiando nuestro futuro”, señaló Pérez.

Un compromiso que se multiplica

Desde sus inicios, Ecopilas fue pionera en llevar la recogida de pilas a todos los rincones del país: en su primer año de actividad ya había instalado más de 8.000 recopiladores, y al cumplir su primera década sumaba 500 empresas adheridas, cifra que hoy asciende a 2.745 entidades.

Su enfoque ha sido integral: junto con el despliegue técnico y logístico, Ecopilas ha impulsado una constante labor de educación y sensibilización ciudadana. Ha sido también pionera en vincular el reciclaje con el deporte, una línea que ha consolidado mediante su presencia en competiciones como La Vuelta Ciclista a España, el Descenso del Sella, la colaboración con la Fundación Real Madrid o el apoyo al equipo de ciclismo profesional Extremadura-Ecopilas, entre otras acciones.

El entorno educativo también ha sido una prioridad. Con programas destinados a estudiantes de Primaria y Secundaria en toda España, la fundación ha trabajado para fomentar desde edades tempranas la cultura del reciclaje y el conocimiento sobre los impactos positivos de la recogida selectiva.

En el ámbito doméstico, destaca la distribución de más de 10 millones de mini recopiladores y, especialmente, la campaña “Adopta un contenedor”, a través de la cual se han enviado más de 62.000 unidades por correo a hogares españoles durante la última década.

Una celebración con sentido de futuro

La celebración del 25º aniversario no solo fue un reconocimiento al camino recorrido, sino también un punto de partida para los retos que vendrán. La Real Fábrica de Tapices —fundada en 1720 y declarada Bien de Interés Cultural— aportó al acto un tono solemne, pero también una conexión simbólica con la idea de permanencia, tejido colectivo y construcción artesanal. Una metáfora, quizás, de lo que ha sido Ecopilas desde su origen: una red construida hilo a hilo, gracias a la colaboración de miles de ciudadanos, empresas, instituciones y profesionales comprometidos con el medio ambiente.

En palabras del propio José Pérez, “*este cumpleaños no solo celebra el pasado, sino que refuerza nuestra convicción de seguir avanzando. Porque si algo nos ha enseñado este camino es que el reciclaje no es un destino, sino una forma de avanzar con responsabilidad hacia el futuro*”. ■





Recyclia Envases presenta su primer Plan Empresarial Colectivo de Prevención y Ecodiseño para el periodo 2025-2029

Recyclia Envases ha presentado su primer Plan Empresarial Colectivo de Prevención y Ecodiseño de Envases, correspondiente al periodo 2025-2029, con el objetivo de ofrecer a los productores una guía estratégica para cumplir con la normativa vigente en materia de prevención, reutilización y reciclado de envases domésticos, comerciales e industriales.

Este plan colectivo permite a las empresas adheridas gestionar de forma eficiente y sostenible los envases que ponen en el mercado, delegando en Recyclia Envases, como Sistema Colectivo de Responsabilidad Ampliada del Productor (SCRAP), las obligaciones técnicas y administrativas derivadas del cumplimiento legal. De este modo, se reduce la carga operativa de los productores y se les facilita la implementación de medidas de prevención y ecodiseño.

El plan fue presentado en un webinar celebrado el pasado 20 de junio, en el que Recyclia detalló a

los más de 200 asistentes su adopción como una vía de cumplimiento normativo, además de como una oportunidad para mejorar la competitividad, optimizar procesos y reforzar el compromiso de las empresas con la economía circular.

Objetivos y aplicación de los Planes de Prevención y Ecodiseño de Envases:

- o Reducir el uso de recursos no renovables y fomentar la reutilización, alargando la vida útil de los materiales y empleando materias primas más sostenibles.
- o Incrementar la incorporación de materiales reciclados en la fabricación de envases.
- o Mejorar la reciclabilidad de los envases al facilitar su correcta clasificación, recogida y tratamiento al final de su vida útil.

¿A quién aplica este plan?

Los productores de producto que, durante el año



PLAN EMPRESARIAL DE PREVENCIÓN Y ECODISEÑO DE ENVASES 2025 2029

SOLUCIÓN RAP COLECTIVA DE RECYCLIA ENVASES



natural, pongan en el mercado un volumen de envases igual o superior a los umbrales establecidos en el artículo 18 del Real Decreto 1055/2022, de envases y residuos de envases, están obligados a elaborar y aplicar planes empresariales de prevención y ecodiseño.

¿Cómo cumplir?

El plan se implementa mediante la aplicación de medidas de prevención y ecodiseño por parte de los productores adheridos, ya sea de forma individual o colectiva. Estas incluyen la reducción del peso de los envases, la eliminación de elementos superfluos, la mejora de las propiedades físicas (como la resistencia o reutilización) y químicas (para reducir la peligrosidad), así como el uso de materiales reciclables o materias primas secundarias. También se promueve la reutilización de envases y la mejora de la relación entre el contenido y el continente, todo ello orientado a minimizar el impacto ambiental en todo el ciclo de vida del producto. ■



Recyclia se acerca a las 88.000 toneladas de residuos electrónicos y de pilas gestionadas en 2024



Recyclia cerró 2024 con un total de 87.954 toneladas de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), pilas y baterías gestionadas a través de sus fundaciones Ecoasimelec, Ecofimática y Ecopilas, consolidando un crecimiento del 12,8% respecto al año anterior. Este resultado refuerza la posición de Recyclia como la principal entidad administradora de sistemas colectivos de gestión de residuos de nuestro país, y como actor activo en los nuevos retos de la economía circular.

Estas cifras fueron presentadas durante el tradicional almuerzo con medios de comunicación, celebrado el pasado 26 de junio en Madrid. En un ambiente cercano y distendido, el equipo directivo de Recyclia compartió no solo los datos del ejercicio, sino también las perspectivas estratégicas para los próximos años, marcadas por el despliegue normativo, el crecimiento de los residuos tecnológicos y la entrada en funcionamiento de Recyclia Envases, el nuevo SCRAP de envases comerciales e industriales.

Un modelo en crecimiento: más empresas, más puntos, más residuos gestionados

El balance de 2024 muestra un avance generalizado en todos los indicadores clave. Recyclia cerró el año con 105.090 puntos de recogida activos, tras instalar 7.611 nuevos contenedores, y superó las 3.580 empresas adheridas, un 36,7% más que en 2023. Desde el inicio de su actividad, la entidad ha gestionado más de 679.500 toneladas de residuos.

Por tipología de residuos, la recogida de RAEE superó las 76.840 toneladas (+10,85%), mientras que pilas y baterías alcanzaron 11.114 toneladas, con un crecimiento del 20,5%. Además, el lanzamiento de Recyclia Envases ha permitido incorporar un nuevo flujo de residuos al ecosistema de Recyclia: el de los envases comerciales e industriales, cuya gestión es obligatoria desde enero de este año. En sus primeros meses, ya ha sumado más de 500 productores, demostrando la capacidad de adaptación del modelo a las nuevas obligaciones regulatorias.

De acuerdo con la entidad, esta acogida del tejido empresarial a Recyclia Envases respalda su compromiso con la implementación de operativas de gestión adaptadas a las necesidades de cada sector, así como con el desarrollo de servicios orientados al productor.

En esta línea, destaca el desarrollo por parte de Recyclia de su plan empresarial de prevención y ecodiseño y un programa de formación que en 2024 permitió capacitar a más de 600 profesionales. Con todo ello, la entidad reafirma su papel como aliado estratégico de las empresas, con el objetivo de transformar el cumplimiento normativo en una ventaja competitiva.

Resultados por fundación: solidez y especialización

La fundación Ecoasimelec, especializada en RAEE de uso profesional y doméstico, gestionó 71.722 toneladas, lo que triplica el volumen registrado

en 2016. Aglutina ya 1.742 empresas adheridas, responsables del 40% de los aparatos eléctricos puestos en el mercado en España, y destaca especialmente en sectores como el de las energías renovables, las tecnologías de la información y la comunicación o la electromedicina.

Ecofimática, orientada al reciclaje de equipos ofimáticos y consumibles, recogió más de 5.100 toneladas, un 3,8% más que el año anterior. Tramitó casi 50.000 solicitudes de recogida, de las cuales más de la mitad procedieron de su red especializada Tragatóner, que sigue siendo un referente en el reciclaje de cartuchos de impresión.

Ecopilas, por su parte, recogió 11.114 toneladas de pilas y baterías, procedentes de los canales industrial (44%), doméstico (36%) y de automoción (20%). Cabe destacar el importante crecimiento en la gestión de baterías de movilidad eléctrica, que superaron los 171.000 kilos, con un incremento del 49,2% respecto a 2023. De estas, 159.000 kilos correspondieron a baterías de vehículos eléctricos (+69,2%).

Especial atención acapara el caso de los paneles fotovoltaicos, cuyo volumen de gestión en 2024 fue de 5.292 toneladas, casi cuatro veces más que en 2023. Este aumento evidencia el peso creciente de las tecnologías de la transición energética en los sistemas de gestión de residuos y anticipa futuros retos logísticos, normativos y tecnológicos.

Otro de los bloques destacados en los resultados de 2024 ha sido el dedicado a la innovación. Recyclia





participa actualmente en siete proyectos nacionales e internacionales centrados en el reciclaje avanzado de baterías, el desensamblaje automatizado y la reutilización de componentes electrónicos. Desde 2018, la entidad ha colaborado con más de 100 socios de 23 países, movilizando más de dos millones de euros de inversión, en su mayoría de origen público.

Ya disponibles las memorias anuales 2024 de Recyclia y sus fundaciones

Como cada año, Recyclia y las fundaciones que administra —Ecoasimelec, Ecofímica y Ecopilas— ponen a disposición de la ciudadanía y las

entidades interesadas sus memorias de actividad correspondientes al ejercicio 2024.

Estas publicaciones recogen de forma detallada los resultados operativos, los hitos más destacados del año y el desarrollo de las principales líneas de actuación, con especial atención a las áreas de información y sensibilización, innovación tecnológica y proyección internacional. También ofrecen una visión del crecimiento de su contribución al cumplimiento de los objetivos normativos de gestión de residuos establecidos a nivel nacional y europeo.

Las memorias están disponibles para su consulta y descarga en las respectivas páginas web de Recyclia, Ecoasimelec, Ecofímica y Ecopilas. ■



Recyclia refuerza su apuesta por la innovación en sostenibilidad con los proyectos europeos SOPHIA y REBELION

El pasado mes de junio tuvo lugar la reunión de lanzamiento del proyecto europeo SOPHIA, una iniciativa de tres años de duración y con un presupuesto de 6 millones de euros. En ella, Recyclia colabora con otros 14 socios para desarrollar soluciones innovadoras de ecodiseño y reciclaje de paneles solares fotovoltaicos, con el objetivo de avanzar hacia una gestión más circular y eficiente de estos residuos.

Por otro lado, Ecopilas, la fundación medioambiental de Recyclia para la gestión de pilas y baterías, será

entidad patrocinadora de la próxima Conferencia Internacional sobre Reciclaje de Baterías (ICBR), que se celebrará en Valencia del 10 al 12 de septiembre. Durante el evento, se llevará a cabo una actividad de diseminación de REBELION, proyecto en el que la fundación es socio. En el marco de esta acción, se organizará una visita a las instalaciones piloto destinadas al testeo automático de baterías y a la evaluación de medidas de seguridad, infraestructuras en las que Recyclia también desempeña un papel activo. ■



Digitalización inclusiva: Recyclia colabora con la Fundación CEOE para acercar la tecnología a 34.700 beneficiarios

Recyclia, a través de sus fundaciones Ecoasimelec y Ecofimática, sigue reforzando su compromiso con la inclusión digital y la economía circular mediante su participación en la campaña 'Digitalización Sostenible', impulsada por Fundación CEOE. Gracias a esta iniciativa, se han entregado más de 9.300 equipos informáticos reacondicionados a personas en situación de vulnerabilidad en toda España, beneficiando a más de 34.700 personas y triplicando los resultados de la edición anterior. La campaña ha contado con

la colaboración de más de 250 entidades, entre empresas, ONG y organismos públicos, y ha sido coordinada junto a Fundación SEUR con el apoyo técnico de expertos en reacondicionamiento y logística inversa.

Mediante esta colaboración, Ecoasimelec y Ecofimática contribuyen a un modelo que combina sostenibilidad ambiental y responsabilidad social, reduciendo residuos electrónicos y facilitando el acceso a la tecnología a quienes más lo necesitan. ■



Colaboradores de Recyclia conocen el proceso de reciclaje en la planta de Recyberica

A lo largo de los últimos meses, Recyclia ha organizado visitas con colaboradores y empresas adheridas a la planta de tratamiento de Recyberica Ambiental en Torrejón de Ardoz (Madrid). Estas jornadas permiten conocer de primera mano cómo



se lleva a cabo el desmontaje y clasificación de los RAEE y pilas recogidos a través de los sistemas colectivos.

Durante las visitas, los participantes, entre ellos una delegación institucional de Erion Energy Italia, han podido asistir al funcionamiento de las líneas de tratamiento automatizado y los distintos procesos aplicados a aparatos informáticos, pequeños electrodomésticos, luminarias o pilas domésticas. ■

Récord de recogida de pilas en el Torneo de Escuelas Sociodeportivas del Real Madrid



Un año más, Ecopilas y la Fundación Real Madrid han celebrado su concurso de recogida de pilas, en el que los participantes de las escuelas de Madrid, Guadalajara y Segovia del club merengue han depositado más de una tonelada de pilas en los contenedores instalados en la Ciudad Real Madrid, con motivo de la disputa de su torneo sociodeportivo anual.

Esta colaboración, que se mantiene desde hace más de una década, refleja el compromiso compartido con la formación integral de la infancia y la juventud. "Gracias a esta alianza, damos la posibilidad de que niños en riesgo de exclusión tengan acceso al deporte de calidad", destacó Silvia Montes-Jovellar, directora de proyectos de la Fundación. Por su parte, Gabriel García, director general de Recyclia, subrayó que "apoyamos los valores sociales que promueve la Fundación Real Madrid para favorecer la práctica deportiva en un entorno sano y sostenible". ■

“Educando en Verde”, en Andalucía, con la colaboración de FAEL y Ecoasimelec

El Centro de Formación Profesional Fundación Dolores Sopena de Sevilla acogió la presentación de la campaña “Educando en Verde”, dirigida a fomentar la recogida selectiva de RAEE entre el alumnado de 16 centros educativos andaluces. La Federación Andaluza de Electrodomésticos y Otros Equipamientos del Hogar (FAEL) y Ecoasimelec impulsan esta iniciativa que combina jornadas informativas sobre economía circular y buenas prácticas con la instalación de contenedores para



pequeños aparatos electrónicos.

Esta colaboración muestra el compromiso de Recyclia con la sensibilización ambiental desde una base educativa sólida, conectando sus objetivos operativos con la formación de los más jóvenes en valores de sostenibilidad y consumo responsable. ■

Ciudad Real celebra una jornada práctica para hacer del hogar un espacio más sostenible.

Con el objetivo de acercar a la ciudadanía conceptos clave sobre eficiencia energética y el reciclaje de residuos electrónicos, Ciudad Real ha sido escenario de una nueva jornada de la campaña “Hogar sostenible y reciclaje responsable”, impulsada por Ecoasimelec, en colaboración con la Junta de

Castilla-La Mancha y la editorial smartlighting.

Esta jornada, que forma parte de un ciclo regional que ya ha recorrido municipios como Cuenca o Tarancón, reunió a expertos, responsables públicos y vecinos interesados en aprender cómo reducir el impacto ambiental desde el entorno doméstico. ■



Ecopilas, protagonista del ICBR 2025 en el año de su 25º aniversario



Sesión 3ª Mesa redonda



Rana Pant
Dirección General de Medio Ambient...
Comisión Europea



Jorge Blanco Coll
Director General
Conselleria de Medio Ambiente de la...



ES Enrique Navarro Obrer
Director General de Medio Ambiente
Instituto Imades SL



Esteban Marijuan Requeta
Recipilas



Gonzalo Torralbo Pérez
Director de Relaciones Comerciales e Institucionales
Reciclaje



José Pérez García
Presidente
ECOPILAS

En 2025, Ecopilas celebra un cuarto de siglo como referente en la gestión responsable de pilas y baterías en España. Coincidiendo con esta efeméride, la fundación tendrá un papel destacado en el 30º Congreso Internacional de Reciclaje de Baterías (ICBR 2025), que se celebrará del 10 al 12 de septiembre en Valencia, y que reunirá a los principales expertos, empresas e instituciones del sector a nivel mundial.

La edición de este año contará, además, con un respaldo institucional sin precedentes, tras la aceptación por parte de Su Majestad el Rey Felipe VI de la presidencia del Comité de Honor del Congreso.

Desde hace más de 20 años, Ecopilas participa activamente en este congreso, el más importante del ámbito internacional en materia de reciclaje de baterías. En esta edición, la fundación refuerza su compromiso con el foro a través de la designación de su presidente, José Pérez, como miembro del *Steering Committee* del ICBR 2025, el órgano encargado de definir la agenda estratégica del evento.

Pero su implicación va más allá. José Pérez participará en el acto inaugural, y también ejercerá de

moderador en una de las mesas redondas clave del programa, en la que participará, entre otros expertos, Gonzalo Torralbo, director comercial y de relaciones institucionales de Recyclia, como ponente.

"El ICBR ha sido, durante más de dos décadas, un punto de encuentro fundamental para el avance del sector. Para Ecopilas, formar parte de su comité organizador en el año de nuestro 25º aniversario es un orgullo y una oportunidad para seguir compartiendo nuestra experiencia en innovación, economía circular y gestión de baterías de nueva generación", destaca José Pérez.

Como parte de la celebración del aniversario, está previsto un acto conmemorativo durante el Congreso, en el que se reconocerá la labor de Ecopilas desde su creación en el año 2000.

Por último, la agenda del Congreso incluirá una visita a la Universidad Politécnica de Valencia, donde se presentarán los últimos avances del proyecto europeo REBELION, centrado en el diagnóstico, reutilización y reciclaje de baterías de nueva generación. La iniciativa, que cuenta entre sus socios con Ecopilas, tiene como objetivo reducir el impacto ambiental de los residuos derivados de la movilidad eléctrica y otras aplicaciones emergentes. ■