

www.ecopilas.es

memoria anual ecopilas²⁰₂₃

www.ecopilas.es

memoria anual ecopilas²⁰²³

ecopilas)

índice

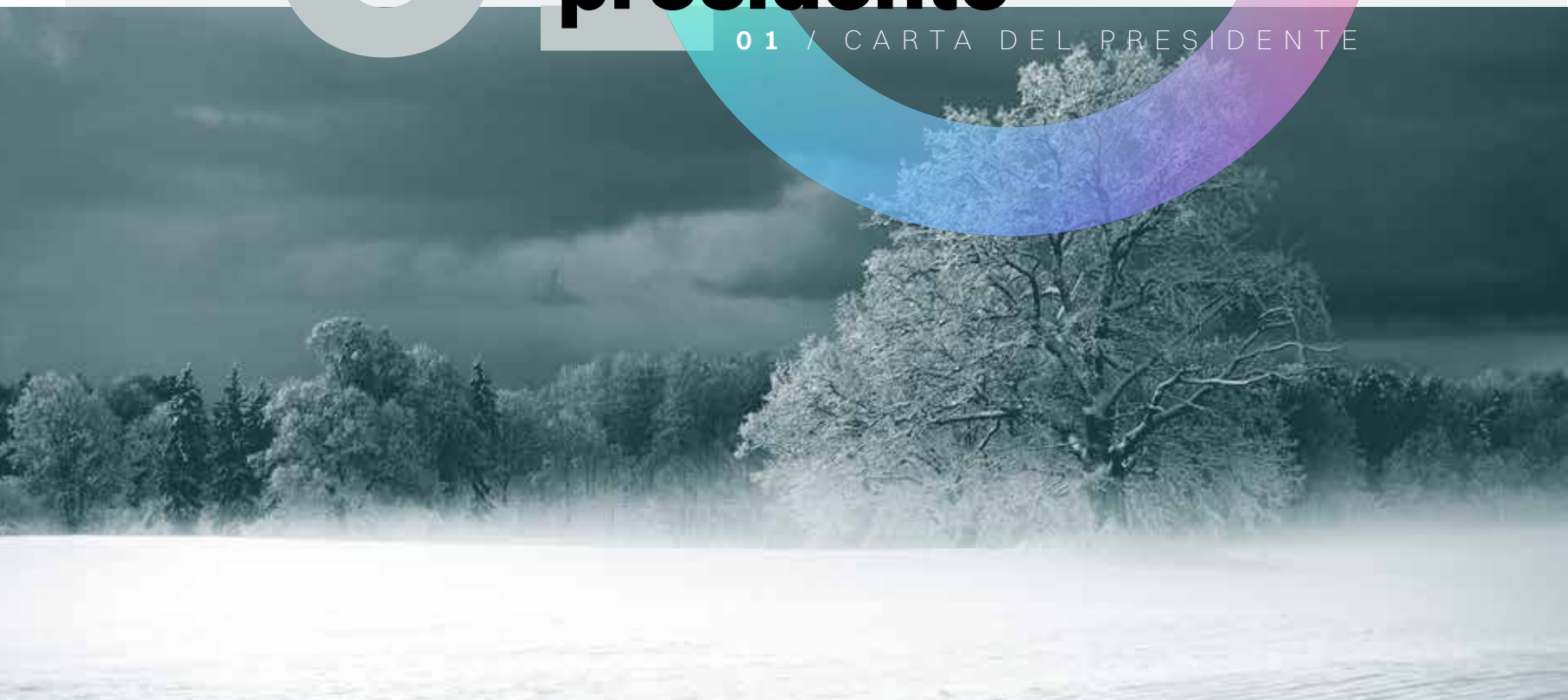
www.ecopilas.org
memoria
anual
ecopilas²⁰₂₃

CARTA DEL PRESIDENTE	4
QUIÉNES SOMOS	6
CIFRAS 2023	10
RELACIONES INSTITUCIONALES	20
COMUNICACIÓN Y EVENTOS	22
COMPROMISO SOCIAL	36
INTERNACIONAL	40

01

Carta del presidente

01 / CARTA DEL PRESIDENTE





José Pérez García
PRESIDENTE DE ECOPILAS

Vocación de mejora continua

Es una satisfacción comenzar esta carta destacando que el pasado ejercicio 2023 ha sido un año en el que en Ecopilas hemos continuado impulsando nuestro compromiso con la sostenibilidad de la mano de la mejora de nuestros servicios y de la especial dedicación de nuestro excelente equipo de profesionales a la innovación en la gestión de pilas y baterías.

Pero, además de impulsar la transición hacia un modelo económico sostenible, es un orgullo señalar que en 2023 hemos seguido dando pasos hacia un entorno más igualitario porque mejorar la calidad de vida de las personas forma parte también de los valores sociales de nuestra fundación. Todo ello en un contexto de preocupantes trastornos geopolíticos que, con sus lamentables crisis humanitarias asociadas y con las que mostramos nuestra solidaridad, han agravado los desequilibrios sociales y económicos existentes.

En este escenario, al que ya es intrínseca además la emergencia climática, nuestra vocación de continua mejora nos ha permitido reciclar 9.226.583 kilos de pilas y baterías (portátiles, industriales y de automoción) en 2023. Asimismo, hemos ampliado nuestra red de recogida en 1.513 puntos, hasta alcanzar los 49.204 desplegados en toda España. **Una capilaridad incomparable en nuestro sector que nos permite afirmar que disponemos de la red de recogida más importante de nuestro país y una de las principales de Europa.**

Para seguir avanzando en esta mejora, la innovación es la herramienta y la colaboración con actores diversos la estrategia más adecuada. Por ello, participamos nada menos que en cuatro proyectos de I+D+i -tres de ellos enmarcados en el programa de financiación Horizonte Europa- que persiguen optimizar el procedimiento de recogida y transporte de las baterías de movilidad eléctrica, así como desarrollar un proceso automatizado de desmantelamiento y recuperación del mayor porcentaje de materias primas críticas contenidas en este tipo de residuos.

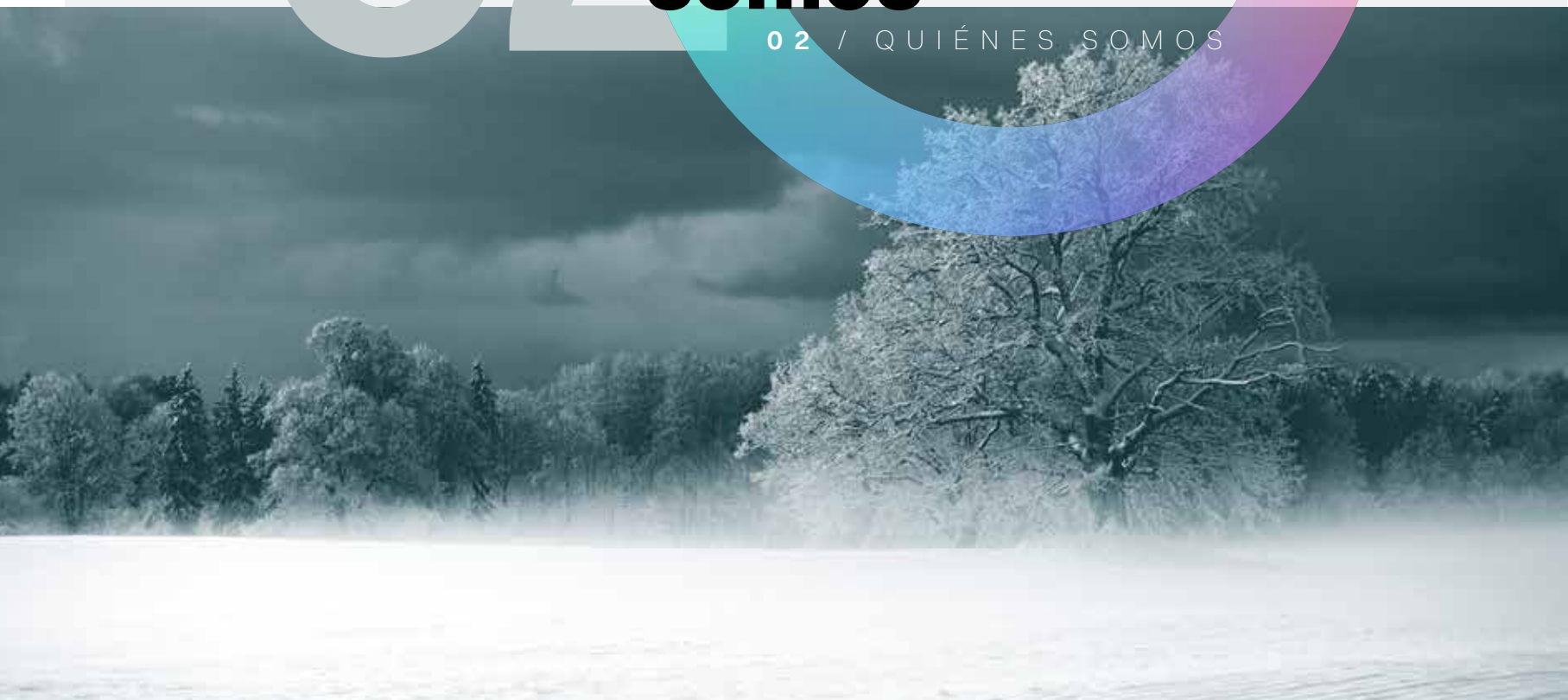
Por su parte, en materia de colaboración, en 2023, Eucobat, asociación que reúne a los sistemas colectivos de reciclaje de pilas y baterías más importantes de Europa, nos adjudicó la dirección del grupo de trabajo de análisis de la normativa comunitaria sobre esta actividad; un grupo de especial relevancia por ser el encargado de analizar las implicaciones del nuevo Reglamento comunitario sobre gestión ambiental de estos residuos.

En este escenario de incertidumbre, emerge como un baluarte fundamental nuestro compromiso con las personas y, concretamente, con la mejora del bienestar y la integración sociolaboral de colectivos en riesgo de exclusión. En este sentido, en 2023, hemos reforzado nuestra colaboración con la Fundación Vivir sin Barreras (FUNVIBA), mediante la donación de *scooters* eléctricas a cuatro museos, tanto de titularidad privada como estatal.

02

Quiénes somos

02 / QUIÉNES SOMOS





ECOPILAS

Ecopilas, Fundación sin ánimo de lucro, fue constituida en el año 2000 por los principales fabricantes e importadores de pilas, teniendo como objetivo la correcta gestión medioambiental de residuos de pilas y baterías en todo el territorio nacional.

Como se define en la normativa actual, es un Sistema Colectivo de Responsabilidad Ampliada del Productor (SCRAP) para la gestión medioambiental de los residuos de pilas y baterías.

Contribuye a la Economía Circular a través de la participación activa de los productores y otros agentes en todas las fases del ciclo de vida de pilas y baterías, estableciendo un sistema que garantiza que serán gestionadas adecuadamente al final de su vida útil.

Ecopilas trabaja en varias líneas: comunicación y sensibilización, incremento de los puntos de recogida y de su accesibilidad, para cualquier tipo de usuario y la optimización del proceso de gestión de los residuos, tanto a nivel de logística como de tratamiento.



¿Sabías qué?

Ecopilas ha desplegado la red de recogida de pilas y baterías portátiles más extensa de España, con más de 49.204 puntos de recogida en la actualidad.

¿Sabías qué?

**memoria
anual
ecopilas** 2023



ÁREAS DE ACTIVIDAD

La Fundación Ecopilas, como Sistema Colectivo de Responsabilidad Ampliada del Productor (SCRAP), realiza las funciones previstas en la normativa actual, contribuyendo a la economía circular con la organización y financiación de las operativas de recogida, así como la de asegurar el correcto tratamiento de los residuos de pilas y acumuladores cuando ya no funcionan, en las plantas de reciclaje más modernas de Europa.

Ecopilas ofrece una gestión selectiva de los residuos de pilas, baterías y acumuladores, a través de puntos limpios, establecimientos comerciales e industrias, con cobertura en todo el territorio, trabajando con gestores autorizados en todas las Comunidades Autónomas. Gracias a la red de puntos de recogida propios, se agiliza la retirada de los mismos, facilitando la labor de reciclaje a todos los ciudadanos.

Ecopilas asegura el cumplimiento de la ley a todas sus empresas adheridas, canalizando el proceso y reciclaje de pilas que ponen en el mercado, en las mejores condiciones de eficiencia y coste.

El reciclaje permite el aprovechamiento de las materias primas secundarias que se obtienen de los residuos, que pueden en algunos casos reintroducirse de nuevo en el proceso productivo de pilas y baterías o utilizarse para la fabricación de otros productos.



OBJETIVOS

Los principales objetivos de Ecopilas son:

- Implantar un sistema de recogida selectiva y reciclaje de pilas y baterías usadas con independencia de las marcas y facilitar la adhesión al SCRAP de los productores que lo necesiten.
- Contratación de los agentes económicos que participan en el proceso de gestión bajo el principio de responsabilidad compartida.
- Optimización de los costes de recogida, reciclado, administración y comunicación.
- Asegurar economías de escala gracias al volumen de residuos gestionados.
- Garantizar la gestión medioambientalmente adecuada de los residuos recogidos de forma selectiva.
- Velar por la disponibilidad de puntos de entrega de residuos para acercar la recogida selectiva al ciudadano.
- Concienciar a los ciudadanos como usuarios domésticos y también al sector profesional sobre la importancia de su colaboración en la recogida selectiva y reciclaje de los residuos para reducir su impacto ambiental.
- Promover la interlocución frente a las Administraciones y colaborar con las mismas para conseguir las fórmulas de recogida y reciclaje de pilas, más eficaces y eficientes.
- Intercambiar experiencias con otros SCRAP Europeos de pilas.



COMPOSICIÓN PATRONATO ECOPILAS

El patronato es el órgano de gobierno de la Fundación. Está formado por representantes de las empresas fabricantes de pilas y baterías, los fabricantes de aparatos eléctricos y electrónicos que incorporan pilas, y representantes del sector de la distribución.

PRESIDENTE_

José Pérez García

Ecopilas

PATRONOS_

Andreu Vilà Ramos

FUNDACIÓN ECOTIC

Idoia Marquiegui

ANGED

Benigno Martínez González

SAFT BATERÍAS, S.L.

Jaime Corderas Vilaró

Panasonic España,
Sucursal de Panasonic Marketing Europe GmbH

Ramón José Campos García

IMPRESX EUROPE, S.L.

Daniel Jaria

VARTA Consumer Batteries
Iberia SLU

SECRETARIO_

Gonzalo Torralbo Pérez

Ecopilas

memoria
anual
ecopilas 2023

03

Cifras 2023

03 / CIFRAS 2023





PRINCIPALES CIFRAS 2023

KG GESTIONADOS 2023

9.226.583_{kg}

2.009

Nº EMPRESAS ADHERIDAS

SOLICITUDES DE RECOGIDA

37.666

49.204

**PUNTOS DE RECOGIDA
TOTALES**

**NÚMERO DE GESTIONES DEL
CALL CENTER ECOPILAS**

99.672

11

**memoria
anual
ecopilas₂₀₂₃**



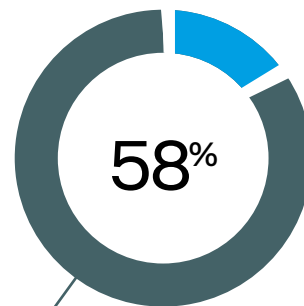
EMPRESAS ADHERIDAS ECOPILAS

PERIODO 2015-2023

2.009

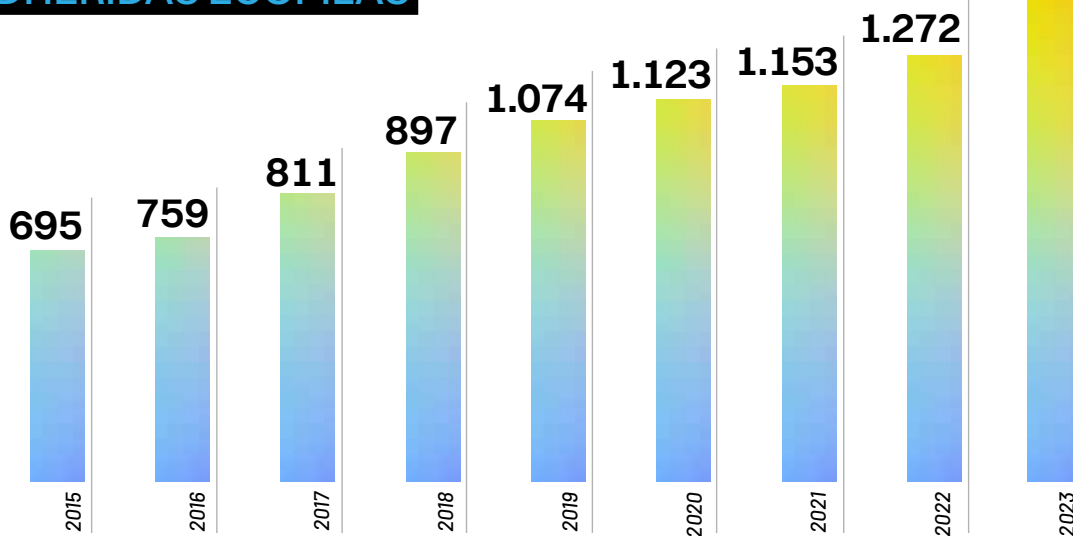
Nº EMPRESAS
ADHERIDAS

El crecimiento en número
de empresas con respecto
al 2022 alcanza
casi el 58%.
**737 empresas
nuevas.**



2.009

EVOLUCIÓN DE EMPRESAS ADHERIDAS ECOPILAS

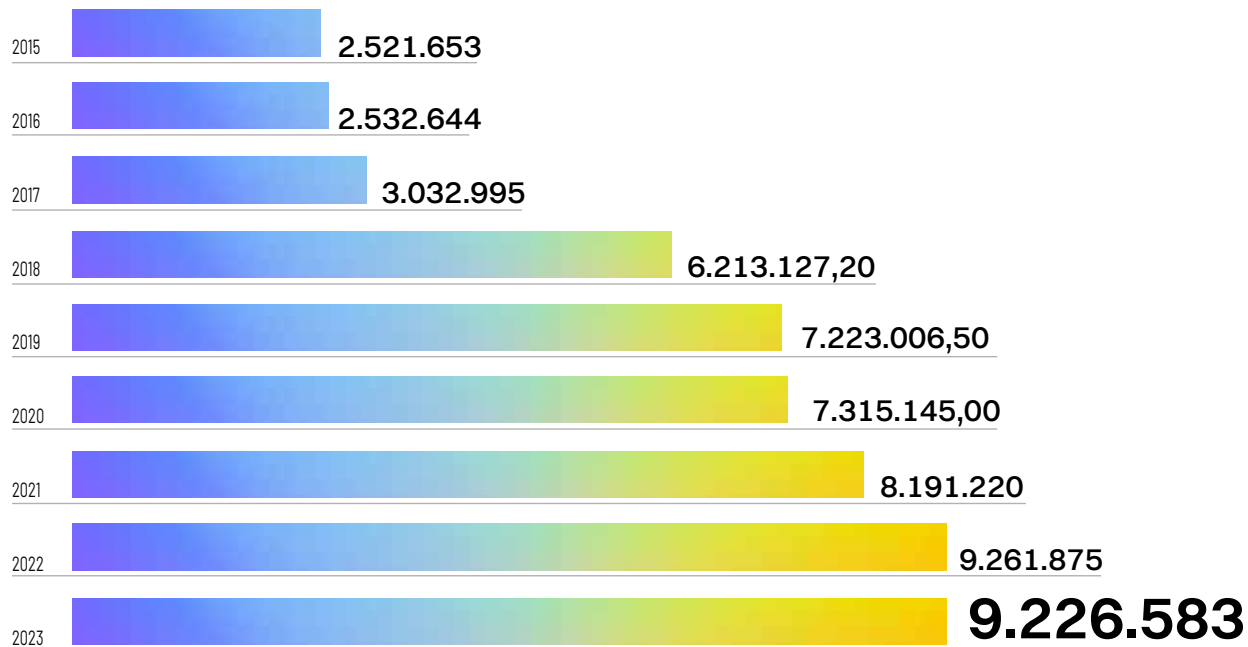


memoria
anual
ecopilas 2023



EVOLUCIÓN KILOS GESTIONADOS

PERIODO 2015-2023



9.226.583

KG GESTIONADOS
ECOPILAS 2023

memoria
anual
ecopilas 2023

¿Sabías
qué?

¿Sabías
qué?

58.039.172,7

Kg gestionados desde el
inicio de actividad

13



KILOS GESTIONADOS POR USO

ECOPILAS 2023



Ecopilas ha gestionado 9.226.583 kg de residuos del año 2023 de las cuales un 44% proceden del canal industrial, el 41% del canal portátil y el restante 15% de la automoción.

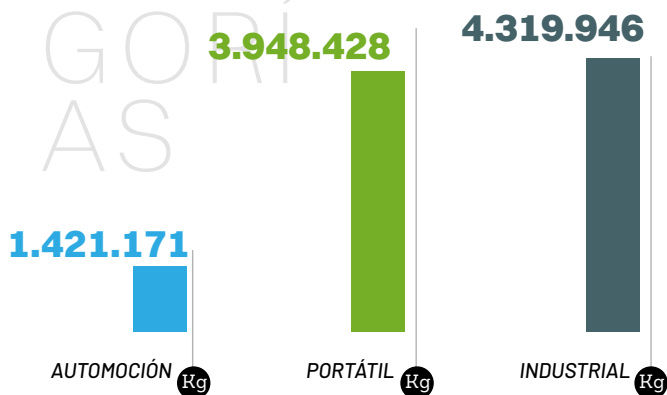
15% Total automoción (kg)

44% Total industrial (kg)

41% Total portátil (kg)

memoria
anual
ecopilas 2023

Automoción un 54% más que en 2022.
Industrial un 3,9% más.
Portátil un 5% menos.



14

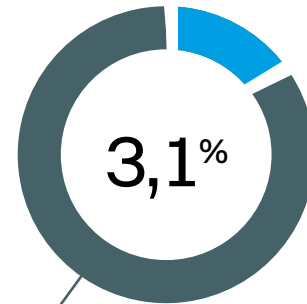


PUNTOS DE RECOGIDA ECOPILAS

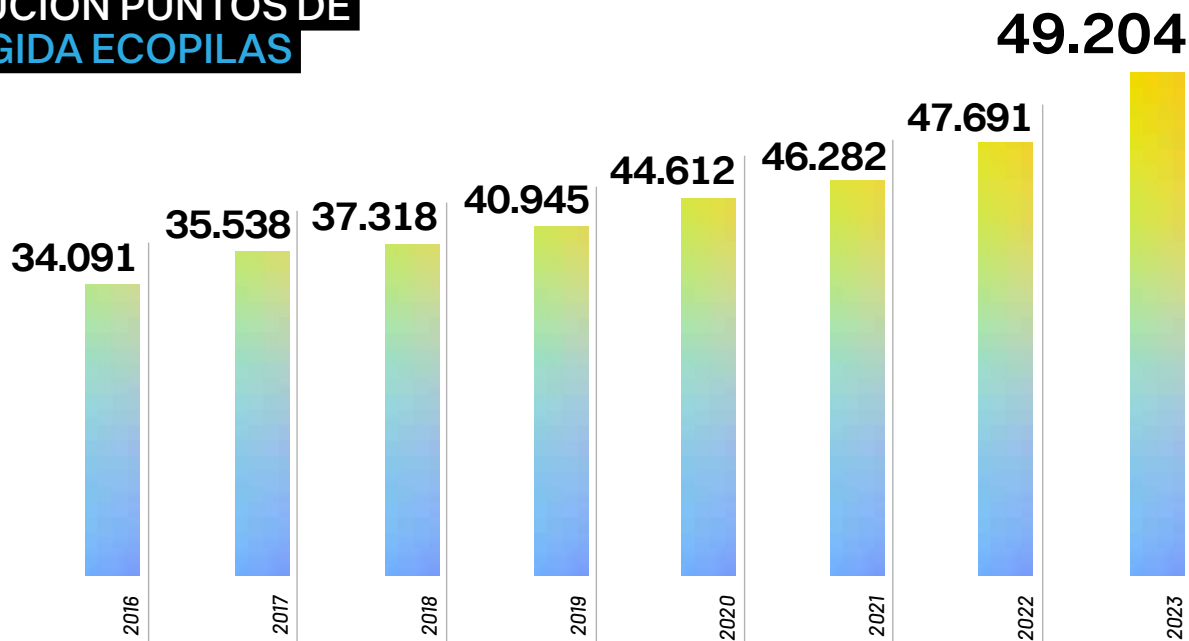
49.204

PUNTOS DE RECOGIDA
ECOPILAS 2023

Crecimiento en el número
de puntos de Ecopilas
2023 frente al 2022:
1.513, que supone un
crecimiento del 3,1%.



EVOLUCIÓN PUNTOS DE RECOGIDA ECOPILAS



memoria
anual
ecopilas²⁰²³



DISTRIBUCIÓN DE COSTES

ECOPILAS 2023

73,2%

GESTIÓN DE RESIDUOS

GESTIÓN DE RESIDUOS



ADMINISTRACIÓN Y OTROS GASTOS



ADMINISTRACIÓN Y OTROS GASTOS 4,5%

7,8% ATENCIÓN A EMPRESAS

ATENCIÓN A EMPRESAS



14,5%

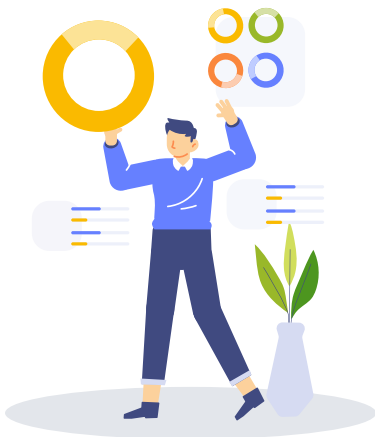
INSTITUCIONAL Y COMUNICACIÓN



INSTITUCIONAL Y COMUNICACIÓN



SECTORES DE ACTIVIDAD



A cierre del año 2023, Ecopilas alcanzó la cifra de 2.009 empresas adheridas, gracias a la continua labor de captación de nuevas compañías, que garantizan así su cumplimiento normativo y evitan la competencia desleal.



memoria
anual
ecopilas²⁰²³

SECTORES DE ACTIVIDAD

CATEGORIA PRINCIPAL DE PILAS Y BATERIAS

% POR TIPO DE BATERÍAS

Portátil	75%
Industrial	16%
Vehículo eléctrico (coche, moto, camión, similares)	3%
Baterías para el arranque, encendido e iluminación de vehículos	4%
Medios de transporte ligeros (bicicleta eléctrica, patinetes y similares)	2%



SECTOR MOVILIDAD ELÉCTRICA

115.159

KG GESTIONADOS
BATERÍAS DE
MOVILIDAD ELÉCTRICA

Durante 2023, Ecopilas ha reforzado su actividad como gestor de baterías de movilidad eléctrica, fortaleciendo su liderazgo en esta categoría de residuo que, sin lugar a duda, supondrá un importante reto para el sector y un ámbito de crecimiento futuro.

En 2023, Ecopilas gestionó un total de 115.159 kilos de este tipo de baterías, tanto de bicicletas, patinetes, motos y automóviles eléctricos.

KG RECOGIDOS

VEHÍCULO
ELÉCTRICO



94.006^{kg}

eMOTORBIKE



7.203^{kg}

eBIKE



13.950^{kg}



ACTIVIDAD DEL CALL CENTER

ECOPILAS



Número de gestiones
del CALL CENTER
ECOPILAS durante 2023.
(11,6% más que en
2022).

99.672

GESTIONES
REALIZADAS
DURANTE 2023

PUNTOS ASOCIADOS A CAMPAÑAS

163



ACOGE

UN CONTENEDOR

284



ALOJA

UN CONTENEDOR

CONTENEDORES ENTREGADOS

64.395

MINIRECOPILADOR

2.727

RECOPILADOR
DE CARTÓN

3.238

RECOPILADOR
DE TUBO



MINIRECOPILADOR



RECOPILADOR
DE TUBO



RECOPILADOR
DE CARTÓN

memoria
anual
ecopilas²⁰²³



Relaciones institucionales

04 / RELACIONES INSTITUCIONALES



RELACIONES INSTITUCIONALES Y CON LOS MEDIOS



Las actividades que lleva a cabo Ecopilas son recogidas casi a diario en los medios de comunicación, tanto de carácter generalista como canales de información especializada y digitales, con los que existe una colaboración especial como la cadena Trece TV, Cope, Ser, Ecogestiona, IndustriAmbiente...

En el año 2023, Ecopilas reforzó relaciones institucionales con organizaciones empresariales, sectoriales, ayuntamientos y otras administraciones, destacando la renovación del convenio sobre residuos de pilas y acumuladores en Cataluña, junto al resto de los SCRAPs. El documento ratificado por el director de la Agencia Catalana de Residuos, vin-



cula a los representantes de los entes locales, Área Metropolitana de Barcelona, Federación de Municipios de Cataluña, la Diputación de Barcelona y la Asociación Catalana de Municipios.

De igual manera, se siguió manteniendo especial relación con entidades ligadas al uso de baterías industriales y la movilidad eléctrica, como AEDIVE (Asociación Empresarial para el Desarrollo e Impulso de la Movilidad Eléctrica y la Asociación de Marcas y Bicicletas de España (AMBE).

Ecopilas asistió también al AEPIBAL Day, celebrado en Sevilla, presentando el proyecto FREE4Lib, así como a los principales eventos organizados por UNEF Unión Española Fotovoltaica, como la Jornada de sostenibilidad sobre plantas fotovoltaicas.

Prácticamente todos los meses se realizaron visitas a empresas adheridas, entidades colaboradoras y plantas de reciclaje.



05

Comunicación y eventos

05 / COMUNICACIÓN Y EVENTOS





COMUNICACIÓN Y REDES



Las visitas a la web de Ecopilas, en 2023, superaron la cifra de 159.355, por parte de más de 48.000 usuarios y en ella se compartieron más de una treintena de noticias. Durante el año, se inició también la actualización de la web:

www.elbosqueecopilas.es

En el Canal X antes denominado Twitter, la Fundación Ecopilas cuenta con **5.843 seguidores** y se contabilizaron un total de 5.100 visualizaciones.

Total de publicaciones o tweets realizadas desde el inicio perfil: 8.960

El canal de Instagram que Ecopilas comparte con Recyclia, sigue creciendo y llegó al final del año alcanzando la cifra de 16.000 seguidores, casi **5.000 más que el año precedente.**

159.355
visitas web en el 2023
www.ecopilas.es

En el mismo se han realizado desde enero hasta la fecha, un total de 85 publicaciones, más de **250 historias** y **14 reels**.

La Fundación Ecopilas también comparte perfil con Recyclia en LinkedIn, donde se superan los **2.650 seguidores**. El número de post compartidos superó los 150.

La red Tik Tok sigue consolidándose y creciendo, especialmente entre los más jóvenes y actualmente, el perfil de Ecopilas supera los **1.100 seguidores**.

memoria
anual
ecopilas 2023

SEGUIDORES DE LAS NOTICIAS EN RRSS



4.985



5.843



2.650



16.000



1.100

CAMPAÑAS



SENSIBILIZANDO EN BALEARES

Fundación Ecopilas inició el calendario de eventos 2023, en la Challenge Ciclista Mallorca, con presencia en salidas y llegadas de etapa, gestos por el reciclaje y participación en el control de firmas. El lunes 23 de enero, tuvo lugar en la Conselleria de Medi Ambient i Territori de Balears la presentación oficial de la campaña de sensibilización medioambiental organizada en colaboración con la Conselleria, con motivo del acuerdo de patrocinio de la XXXII Challenge Mallorca, que se extiende a varias pruebas deportivas, como el Triatló Illa de Formentera, 1/2 Maratón de Formentera y 10/5 milles, Ciutat de Maó.



CAMPAÑA PONTE LA PILAS, CON TEMPEL

Navidades y Reyes, son las fechas principalmente elegidas por el grupo TEMPEL para compartir actividades con los más pequeños en hospitales y centros educativos, entre las que destaca la campaña "PONTE LAS PILAS", que lleva a cabo en colaboración de Ecopilas.

En enero, se realizó la visita al centro escolar Pasteur, de Arroyomolinos (Madrid), con participación de 200 alumnos que disfrutaron la acción de cuentacuentos y en febrero, la campaña se desplazó al CEIP La Paloma, de Madrid, siendo recibida por un centenar de alumnos, entre quienes se distribuyó material de merchandising.

Este año, también se celebró una acción durante el mes de marzo, extendiéndose la misma a la comunidad valenciana. 200 escolares del CEIP Federico García Lorca, participaron en ella.

La campaña concluyó de momento, en diciembre. El director de marketing y eventos de Recyclia, Julio Lema, acompañó a los representantes del Grupo Tempel a visitar a los niños ingresados en el Hospital La Paz de Madrid, entre los 12 y los 16 años. Fueron obsequiados con el cuento "Ponte las pilas" y una bolsa de juguetes donados por los trabajadores de todas las delegaciones de TEMPEL GROUP.





PRESENTACIÓN DE LA NUEVA TEMPORADA DEL EXTREMADURA-ECOPILAS

El presidente de Ecopilas asistió en febrero a la presentación de la nueva temporada del Extremadura-Ecopilas, equipo profesional de ciclismo de montaña de Extremadura, que tuvo lugar en Plasencia. El equipo ha propiciado el reciclaje de **5,7 toneladas de pilas usadas** desde 2016, año en el que arrancó su colaboración de patrocinio con la fundación medioambiental.

Este acuerdo forma parte de la estrategia de Ecopilas de difundir la cultura del reciclaje de pilas a través del deporte, acercando los puntos de recogida de pilas a los extremeños.

El Extremadura-Ecopilas promueve la instalación de contenedores tubo en las localidades que acogen las pruebas deportivas en las que participan sus integrantes. Además, desde 2016, también ha impulsado la instalación de un total de 54 recopiladores fijos en entidades públicas, centros educativos y deportivos y establecimientos comerciales de numerosas localidades cacereñas y pacenses.



Más de 40 jóvenes ciclistas de categoría escuela, 10 corredores juveniles de carretera y 6 ciclistas de montaña, junto a sus respectivos técnicos deportivos, conforman el Club Deportivo GR-100 de Plasencia que se presentó de manera oficial ante medios de comunicación. El Club integra la **Escuela Ciclista GR100**, el **Electromercantil-GR100**, y el proyecto profesional que lidera este club, el equipo ciclista de montaña **Extremadura-Ecopilas**.



MÁS BOSQUES ECOPILAS CRECEN EN MURCIA, SAN FERNANDO DE CÁDIZ Y ALMADÉN

Ecopilas desarrolla desde 2018 la campaña de sensibilización en centros educativos de Infantil y Primaria para fomentar la recogida de pilas usadas en la comunidad escolar, lo que permite reforestar diversas zonas de las ciudades participantes. En la edición de este año del "EL BOSQUE ECOPILAS" participaron un total de 56 colegios de toda España, siete de ellos de San Fernando de Cádiz que fue la única localidad andaluza participante, junto a los de Murcia, Almadén (Ciudad Real) y Lanzarote.



El día 16 de febrero, tuvo lugar la plantada del Bosque Ecopilas, en Murcia. Los encargados de la misma fueron los alumnos del CBM Juan de la Cierva

que ha sido el centro que más pilas recogió (247 kg de un total de 917 kg), desde que se iniciara la campaña en dicha comunidad autónoma. Se realizó en el vivero de Mayayo y comprendió la plantación de 70 unidades de la especie autóctona Almecas (Celtis Australis). Al acto asistieron la concejal de movilidad sostenible y limpieza viaria del Ayuntamiento de Murcia, Carmen Fructuoso y el presidente de Ecopilas, José Pérez.



En el mismo mes, medio centenar de alumnos y alumnas del CEIP Camposoto fueron los protagonistas del acto de plantación de árboles autóctonos (de la especie almez y algunos algarrobos) en el Cerro de los Mártires en San Fernando de Cádiz.

Al acontecimiento, que coincidió con la celebración del Día del Árbol asistieron el delegado de Desarrollo Sostenible, Ignacio Bermejo, y el presidente de Ecopilas, José Pérez.

Apenas una semana después, tuvo lugar la plantada



del Bosque Ecopilas en Almadén, retomando así un compromiso de años atrás, retrasado por la crisis del Covid. Los encargados de la plantada fueron una treintena de alumnos del CEIP Virgen de las Cruces, en el Parque del Recinto Ferial. Al acto asistieron la alcaldesa de Almadén, María del Carmen Montes y el presidente de Ecopilas, José Pérez.

Igualmente, un nuevo Bosque Ecopilas crece desde el mes de junio, en Lanzarote. Los encargados de la plantada fueron los alumnos del Colegio "Alcalde Rafael Cedrés" y se realizó en el Palmeral de la Casa Mayor Guerra, del municipio de San Bartolomé. En ella, como es habitual se instaló una placa en recuerdo de la campaña y de la colaboración de todos los centros educativos.

Por parte del Cabildo de Lanzarote asistió al evento el Consejero de Residuos y Concejal de Medio Ambiente, Hugo Delgado y por parte de Ecopilas su director de marketing y eventos, Julio Lema.



memoria
anual
ecopilas²⁰²³



www.elbosqueecopilas.es





CORRIENDO EN FORMENTERA Y MADRID POR EL RECICLAJE Y LA SOLIDARIDAD

Unos 2.300 corredores se sumaron el sábado 13 de mayo a la XIII edición de la carrera 'Corre por la Esclerosis Múltiple' con un recorrido en la Casa de Campo de Madrid para sensibilizar y recaudar fondos para esta enfermedad, que afecta a más de 55.000 personas en España, más de 8.000 en la Comunidad de Madrid.

La carrera organizada por la Fundación Esclerosis Múltiple, contó con el apoyo de Ecopilas y decenas de aficionados llevaron sus pilas usadas para reciclar, a cambio de un regalo seguro. Además la Fundación Ecopilas colaboró con una donación como contribución en la lucha contra dicha enfermedad.

Durante el mismo fin de semana, Ecopilas patrocinó la ½ Maratón Popular de Formentera que este año alcanzaba su 14ª Edición. Al lado de la carpa principal se instaló también el iglú de Ecopilas para que participantes y asistentes pudieran depositar pilas usadas.

Los ganadores de las pruebas recibieron una malleta de regalo. Ecopilas participó también el viernes 12 de mayo en las jornadas sobre reciclaje de pilas que, en colaboración con el Consell de Formentera, se desarrollaron en los colegios de la isla.

CONVENIO CON EL VALENCIA CF

El presidente de Ecopilas, José Pérez y la Presidenta del Valencia CF, Chan Lay Hoon, ratificaron en mayo un acuerdo de colaboración que convierte al club valenciano en el primero de la Liga de Fútbol Profesional de nuestro país que colabora conjuntamente con Ecopilas y con Recyclia para la sensibilizar a la ciudadanía sobre el reciclaje, utilizando la plataforma de divulgación que brinda el fútbol profesional.

Con este acuerdo, el Valencia CF amplía al reciclaje de RAEE la colaboración que mantenía con Ecopilas para recoger pilas domésticas en sus instalaciones, al igual que lo hacen ya clubes como Real Madrid, Cádiz, Girona, Huesca o Tenerife.

En el marco de este convenio, Recyclia impartió dos talleres ambientales sobre la importancia de reciclar tanto las pilas como los dispositivos electrónicos para un centenar de participantes en el Campus de Verano del club ché. Más de 600 niños de entre 5 y 16 años y procedentes de más de 25 países disfrutaron de esta cita celebrada entre el 3 y el 22 de julio en la Ciutat Esportiva de Paterna. Además, Ecopilas organizó acciones de recogida de pilas con el incentivo de participar en diversos sorteos de regalos entre los alumnos.





CON EL RUGBY LIMPIO Y SOSTENIBLE

Los días 20 y 21 de mayo, la localidad madrileña de Pozuelo de Alarcón acogió la celebración del Festival Nacional de Escuelas de Rugby 2023, organizado por el CRC Pozuelo Rugby y patrocinado por las Fundaciones Ecopilas y Ecoasimelec. En este evento participaron más de 150 equipos y más de 2.000 jugadores de toda España, niños y niñas de entre cuatro y diez años.

Al igual que el año anterior, el evento tuvo un carácter solidario con el medio ambiente y se desarrolló bajo el lema "Limpio y Sostenible".

A lo largo de año, Ecopilas apoyó también otras pruebas deportivas como la Escalona Running en Toledo y el trofeo Triple Barra Actividades Hípicas en Madrid.



SEPARAR NOS UNE

La Conselleria de Medio Ambiente y Territorio del Govern Balear, ERP y Ecopilas se unieron con su campaña 'Separar nos une' al movimiento Good Loop del Campeonato del Mundo Multideporte Ibiza 2023, el primer campeonato de triatlón internacional que ha implementado la economía circular y el residuo cero en las carreras.

Esta campaña de sensibilización se ha centrado, en el caso del movimiento 'Good Loop' del Campeonato, en el reciclaje de pilas y baterías.

Durante el campeonato se habilitó en el puerto de Ibiza, un puesto de reciclaje, ideado para aumentar la concienciación de los participantes en el evento, y facilitar además el depósito de estos residuos. Además, se organizó un concurso para que los ciudadanos llevaran sus pilas o baterías a reciclar.



memoria
anual
ecopilas 2023



CLAUSURA DE LA 8ª EDICIÓN DEL APILO XII

El miércoles, 7 de junio, se celebró el acto de entrega de premios de la 8ª Edición de la campaña de sensibilización medioambiental dirigida a centros educativos, APILO XII.

Un total de 794 centros educativos participaron en la convocatoria en la que se han recogido 38.298 kilogramos de pilas. Al acto de entrega de los premios asistieron autoridades locales y SCRAP, como Ecopilas.

SEXTA EDICIÓN DE BERTO ZAMPAPILAS, CON 17.100 KILOS RECOGIDOS

La campaña “Yo ayudo a Berto Zampapilas” finalizó junto al curso su sexta edición, con cerca de 17.100 kilos de pilas y acumuladores portátiles recogidos en los centros escolares participantes.

La campaña promovida por la Generalitat Valenciana junto a Ecopilas y ERP supuso este año la participación de más de 21.000 alumnos de 100 centros colaboradores.

Como en años anteriores, concluyó con la entrega de premios a los seis centros educativos que más pilas y acumuladores portátiles recogieron en cada una de las tres categorías de participación. Se celebró en el Museo de Ciencias Naturales en colabora-

POR LAS PLAYAS LIMPIAS, EN CÁDIZ

Antes de comenzar el verano, el estadio “Nueva Mirandilla” acogió la renovación del convenio entre Ecopilas y la Fundación Cádiz CF para la puesta en marcha de una nueva edición de la iniciativa “Playas azules y amarillas”.

Con el objetivo de concienciar sobre la importancia de la limpieza de las playas del litoral gaditano, Ecopilas y la fundación del club distribuyen miles de minirecopiladores para pilas domésticas en diferentes playas de la costa.



ción con el Ayuntamiento de Valencia, con la asistencia del Director General de Calidad y Educación Ambiental, Joan Piquer.

CONCURSO DE VERANO CON LOS CLUBES DE LA GRIMPOLA ECOMAR

Durante los meses de julio y agosto, las fundaciones Ecopilas y Ecomar celebraron una nueva edición del concurso “Ponte las Pilas y Recicla” en el que participan todos los clubes y escuelas de vela adscritos a la Grimpola Ecomar. El concurso se centra en recoger cuantas más pilas mejor y depositarlas en los 164 contenedores que Ecopilas reparte entre los clubs, junto a 8.200 minirecopiladores domésticos.

Los resultados se dieron a conocer en Octubre. El Club de Vela Fluvial As Pontes resultó ganador al conseguir recoger 691 kilos de pilas durante el verano de 2023 ganando así 50 chalecos salvavidas y una vela para el disfrute de su escuela.

El segundo puesto fue para Club do Mar Cariño de La Coruña con 585 kilos, que recibe 35 chalecos salvavidas y, en tercer lugar, se clasificó la Escuela Municipal de Vela Theresa Zabell con 392 kilos, premiados con 25 chalecos salvavidas.

La iniciativa medioambiental se completa con “Pila a Pila nos vamos a Mallorca”, un sorteo en redes sociales con un viaje a Mallorca y un bautismo de mar como premios principales.



LOS VALORES DEL 85 DESCENSO DEL SELLA Y 30 DESCENSO ADAPTADO

Un año más, la pancarta de Ecopilas lució en el puente de Arriendas que marca la línea de salida del 85 Descenso Internacional del Sella celebrado el sábado 5 de agosto en Asturias.

Los aficionados que se acercaron a disfrutar de la competición tuvieron a su disposición contenedores para pilas usadas en la Plaza del Cañón de la localidad.

Asimismo, Ecopilas patrocinó la 30 edición del Descenso del Sella Adaptado que el día 1 de agosto reunió a 412 palistas de los que 56 fueron deportistas con discapacidad. Bajo el patrocinio de Ecopilas, se hizo entrega del Premio 'Valores del Sella Adaptado', que este año galardonó a la escritora y conferenciante, Irene Villa, que participa asiduamente en la prueba y representa los valores asociados a ésta.



memoria
anual
ecopilas 2023



ECOPILAS EN LA 78ª EDICIÓN DE LA VUELTA A ESPAÑA

Ecopilas instaló más de 400 recopiladores de pilas usadas en las líneas de salida y meta de las 21 etapas de la 78ª edición de la Vuelta a España, que se inició el 26 de agosto en Barcelona.

Asimismo, la fundación distribuyó más de 10.000 mini recopiladores domésticos para pilas y más de 20.000 obsequios entre todos aquellos ciudadanos que depositaron sus pilas usadas en los recopiladores, premiando también a los mayores contribuidores.

Como en años precedentes, Ecopilas realizó una intensa labor institucional con los más de 40 ayun-

tamientos que albergaron la caravana ciclista para incentivar la colaboración ciudadana y reconocer su apoyo al reciclaje de pilas. Finalmente, fueron los consistorios de Ólvega (Soria), Íscar (Valladolid) y Burriana (Comunidad Valenciana), los primero, segundo y tercer clasificado respectivamente, con 175, 75 y 70 kilos recogidos.

Además, la Vuelta ciclista a España fue el escenario de la celebración, el día 9 de septiembre, del Día Europeo del Reciclaje de Pilas, impulsado por EU-COBAT, coincidiendo con la disputa de su 14 etapa entre la ciudad francesa Sauveterre-de-Béarn y Larra-Belagua en el Pirineo navarro. En esta jornada, autoridades locales y autonómicas se sumaron al Gesto por el Reciclaje, ya habitual en gran parte de las salidas de etapas.





Cabe destacar además que numerosas personalidades, entre ellas Miguel Induráin o Fernando López Miras, presidente de la Región de Murcia, participaron este verano también en el Gesto por el Reciclaje, como quedó reflejado en los medios de comunicación, que siguen la prueba.



EN FEMENINO

Además, este año, Ecopilas ha patrocinado por vez primera La Vuelta Ciclista a España Femenina, coincidiendo con su novena edición. Se celebró del 1 al 7 de mayo, con inicio en Torrevieja (Alicante) y final en los Lagos de Covadonga (Asturias).

La Fundación apostó por primera vez por esta competición, desarrollando variadas acciones de difusión y sensibilización, similares a las ejecutadas en la competición masculina, incluyendo el gesto por el reciclaje.



memoria
anual
ecopilas²⁰
23

JORNADA SOBRE LA SEGURIDAD DE LAS BATERÍAS DE LITIO

El pasado 25 de octubre, Ecopilas participó en la “Jornada Pluridisciplinar sobre Normativa, Seguridad, Control de Riesgos, Emergencias y Simulacro Real de Incendio en el Entorno de las Baterías de Litio”, organizada por Tatuine (Grupo Varec) y celebrada en el Aula Magna de la Universidad San Jorge, en Aragón.

La cita reunió a las principales empresas y entidades del sector, así como representantes del Gobierno de Aragón que analizaron los principales retos de la normativa y seguridad de las baterías de litio,

de especial relevancia dada la creciente importancia de esta tecnología en variedad de aplicaciones.



QUINTA EDICIÓN DE LA CAMPAÑA ESCOLAR PILABOT, EN GALICIA

La Xunta de Galicia, con la colaboración y apoyo de los gestores autorizados de pilas y baterías Ecopilas, ERP y Ecolec, volvió en octubre a impulsar la campaña escolar Pilabot, una iniciativa para fomentar la concienciación de las nuevas generaciones sobre el reciclaje y que tiene como principal actividad el concurso de recogida de pilas usadas entre los alumnos de todos los centros de primaria y secundaria participantes.

Durante una visita al CEIP Carmen García Carrasco, de Cenlle, uno de los centros educativos que participaron en las 4 ediciones anteriores ganando en la categoría de kilos totales recogidos por alumno en el curso 2022-2023, la directora general de Calidad Ambiental, Sostenibilidad y Cambio Climático, Sagrario Pérez, enfatizó que gracias al esfuerzo realizado por los escolares de los 150 colegios registrados en la última edición, se reciclaron más de 46 toneladas de pilas.

Sagrario Pérez, estuvo acompañado por el delegado territorial de la Xunta en Ourense, Gabriel Alén, y la alcaldesa local, Rebeca Sotelo.



RECONOCIMIENTOS



PREMIO DE LA RAZÓN A LA LABOR MEDIOAMBIENTAL

El martes, 7 de marzo, el periódico La Razón celebró la quinta edición de los “Premios Comunidad Autónoma de Madrid”, con los que reconoce el talento, la creatividad, el esfuerzo y la cualificación que profesionales y empresas de la comunidad de Madrid demuestran en su trabajo, lo que convierte a la región en una autonomía de referencia.

La Fundación Ecopilas recibió uno de estos premios por su constante labor medioambiental en materia de gestión de residuos de pilas y baterías y de sensibilización, a través de sus campañas de comunicación.



La entrega se realizó en el transcurso de un evento que reunió a más de 60 empresarios y profesionales, en la sede del diario.

También contó con la presencia de María Eugenia Carballado Berlanga, presidenta de la Asamblea de Madrid desde 2021 y los principales representantes del diario La Razón.

El presidente de la Fundación Ecopilas, José Pérez, fue el encargado de recoger el premio y estuvo acompañado por Gabriel García y Gonzalo Torralbo, director general y director comercial de Recyclia, respectivamente.





Compromiso social

06 / COMPROMISO SOCIAL

COLABORACIÓN CON LOS MUSEOS NACIONALES Y FUNBIVA

El Museo Arqueológico Nacional, el Museo Nacional de Antropología y el Museo del Traje cuentan desde el mes de octubre de vehículos motorizados entregados por la Fundación Vivir Sin Barreras, con el patrocinio de Ecopilas para favorecer la visita de las personas con movilidad reducida.

El Museo Arqueológico recibió el jueves 19 de octubre los tres primeros scooters eléctricos concebidos para mejorar la accesibilidad a sus instalaciones y el acceso al conocimiento de sus colecciones, por parte de los usuarios con movilidad reducida.

El acto, de gran repercusión en los medios de comunicación, contó con la presencia de la Subdirectora General de Museos estatales, los directores de los tres museos, los presidentes de Funviba y Ecopilas, Alfredo Camacho y José Pérez respectivamente.

Los tres museos se suman así al Thyssen-Bornemisza, que en diciembre del año pasado se convirtió en el primer museo de la Unión Europea en ofrecer este servicio a sus visitantes, gracias también a una donación de Ecopilas y Funviba.

Ecopilas colabora con Funviba desde 2022 como parte de su política de Responsabilidad Social Corporativa para mejorar el bienestar y la integración sociolaboral de colectivos en riesgo de exclusión.



COMPARTIENDO VALORES CON LA FUNDACIÓN REAL MADRID

A lo largo de todo el ejercicio, Ecopilas realizó numerosos actos en colaboración con la Fundación Real Madrid, institución con la que renovó convenio de colaboración por décimo tercera vez, en apoyo a su labor social y escuelas deportivas de Segovia, Mazarrón y Sevilla.

En ellas se atiende a más de un centenar de menores en desventaja social, para que puedan disfrutar de fútbol y educarse en valores.



Así, en abril, el presidente de Ecopilas, José Pérez García, visitó la Escuela Sociodeportiva de la Fundación Real Madrid en Segovia, con sede en el Pabellón Pedro Delgado. Estuvo acompañado por la alcaldesa, Clara Martín; la directora de Área Nacional de la Fundación Real Madrid, Silvia Montes-Jovellar y el embajador del Real Madrid C.F., Álvaro Arbeloa. Esta escuela es uno de los pilares fundamentales a través del cual ambas fundaciones sensibilizan a los más jóvenes en hábitos de vida saludable, espíritu de equipo, desarrollo social y cuidado por el medio ambiente.



El domingo, 23 de abril, varios representantes de la Fundación Ecopilas participaron en el I Torneo de Personas sin Hogar que organiza la Fundación Real Madrid, en la Ciudad Deportiva de Valdebebas. El objetivo de este torneo fue el de aunar valores deportivos y de compañerismo entre los participantes.

Durante el mes de mayo, Ecopilas realizó dos actividades más en colaboración con la Fundación Real Madrid, concitando el interés de grandes y mayores.

El jueves, día 18, se realizó una visita a la Escuela Sociodeportiva de la Fundación Real Madrid en Mazarrón (Murcia). En ella, intervinieron el alcalde

de Mazarrón, Gaspar Miras, el ex jugador del Real Madrid CF, Rafael García Cortés, la coordinadora de atención social del área nacional de la Fundación Real Madrid, Ana Sandoval y el director de marketing y eventos de Ecopilas, Julio Lema. Durante la visita estuvieron presentes los 63 alumnos que participan en esta escuela.

El mes de mayo se cerró asimismo con la celebración de un nuevo TORNEO de las ESCUELAS SOCIODEPORTIVAS de la Fundación Real Madrid, en Valdebebas. En el mismo, participaron un total de 22 escuelas y más de 1.500 niños y niñas.

Fue en noviembre cuando el director de Relaciones Institucionales del Real Madrid, Emilio Butragueño, y el presidente de Ecopilas, José Pérez, procedieron a la renovación del convenio de colaboración entre ambas fundaciones, en el auditorio de la Ciudad del



equipo futbolista, en Valdebebas, con la presencia del vicepresidente de la entidad, director general y otros representantes de ambas fundaciones.





Internacional

07 / INTERNACIONAL

TRABAJANDO EN EUROPA, JUNTO A EUCOBAT

Durante todo el año 2023, Ecopilas permaneció especialmente atenta a las novedades legislativas y noticias de carácter europeo sobre gestión y reciclaje de pilas y baterías, que se concretaron, entre otras cosas, en la publicación el 28 de junio del REGLAMENTO DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO relativo a las pilas y baterías y sus residuos y por el que se modifican la Directiva 2008/98/CE y el Reglamento (UE) 2019/1020 y se deroga la Directiva 2006/66/CE



La fundación española siguió estas novedades en directa relación con la Asociación Europea de Sistemas de Colectivos de reciclaje de pilas y baterías, EUCOBAT, que celebró su primera asamblea general del año los días 9 y 10 de mayo en Bruselas y la segunda, precisamente, en España, concretamente en Valencia, el 6 de diciembre.

A mitad de año, además, EUCOBAT anunció la adjudicación a Ecopilas de la dirección del grupo de trabajo de análisis de la normativa europea sobre la



actividad, nombrando responsable del mismo a Patricia Sánchez Aedo, técnico senior de operaciones de Recyclia y responsable del sector de la movilidad eléctrica en Ecopilas.

Como curiosidad, en el mes de septiembre, Ecopilas celebró el **Día Europeo de la Pila, impulsado por EUCOBAT**, en suelo francés, coincidiendo con una de las etapas de la VUELTA, junto a varios colegas europeos.



PROYECTOS EUROPEOS Y PRESENTACIÓN EN ASIA

Ecopilas participa activamente en gran parte de los proyectos europeos en los que participa Recyclia, obviamente en los relacionados con las baterías y la movilidad sostenible.

A los iniciados con anterioridad, como el proyecto Batraw o el Free4lib, se unió este año el proyecto Rebelion. Está impulsado por un consorcio de nueve socios de cuatro países y liderado por la Universidad Politécnica de Valencia, con el objetivo de desarrollar un proceso automatizado para aumentar la reutilización y el reciclado de las baterías de ion-litio.

Ecopilas está también representada en el proyecto de ámbito español, denominado Baterurgia.

Como Recyclia y consiguientemente Ecopilas lideran la comunicación del proyecto Batraw, durante todo el año se realizó un trabajo muy destacado, con la celebración de numerosas reuniones,



elaboración de informes y continua presencia en medios y redes sociales.

Se concluyó el ejercicio, con la presentación del mismo en la feria Asia INTL Li-ion Battery Recycling Summit 2023, que se celebró en diciembre, en Singapur y a la que asistieron el presidente de Ecopilas y su director comercial y de relaciones institucionales.

MEMORIA ANUAL **ecopilas** 2023

EDITA
Ecopilas

DISEÑO
Leaders Comunicación

IMPRIME
Gráficas SUMMA

Dep. Legal
M-10904-2024





FUNDACIÓN para la Gestión
y Reciclaje de Pilas y Baterías

 Calle Orense, 62. 28020 MADRID
 Tfno.: 91 417 08 90 - Fax: 91 555 03 62
 ecopilas@ecopilas.es

 www.ecopilas.es