recyclia
econoticias
NOVIEMBRE2016

ecopilas
ecofimática
ecoasimelec
tragamóvil

econoticias

RESUMEN DE ACTIVIDADES

RECYCLIA PREVÉ GESTIONAR 100 TONELADAS DE RESIDUOS DE PANELES SOLARES EN 2016

Prácticamente la totalidad de los generados este año en España

RECYCLIA PREVÉ GESTIONAR, A TRAVÉS DE LA FUNDACIÓN ECOASIMELEC, APROXIMADAMENTE 100 TONELADAS DE RESIDUOS DE PANELES SOLARES EN 2016, PRÁCTICAMENTE LA TOTALIDAD DE LOS GENERADOS ESTE AÑO. LA PLATAFORMA MEDIOAMBIENTAL LIDERARÁ ASÍ ESTE INCIPIENTE MERCADO, TRAS LA FIRMA DE UN ACUERDO DE COLABORACIÓN EN 2013 CON PV CYCLE, ASOCIACIÓN QUE GESTIONA EL RECICLAJE DE PANELES SOLARES EN EUROPA Y REPRESENTA A MÁS DEL 90% DE LOS FABRICANTES E IMPORTADORES.



En este sentido, cabe destacar que los grandes fabricantes de módulos fotovoltaicos están en proceso de adhesión a Recyclia, que ya dispone de la infraestructura necesaria de recogida y reciclaje de estos aparatos, a través de acuerdos con plantas de tratamiento que cuentan con la tecnología más avanzada de nuestro país.

Según datos de Recyclia y PV Cycle, España es actualmente el tercer país europeo en capacidad de gestión de módulos fotovoltaicos. Entre 2010 y 2015, nuestro país gestionó 1.037 toneladas de estos residuos, solamente por detrás de Alemania (7.740) e Italia (2.077), para un volumen total europeo de 13.881 toneladas.

Asimismo, según un informe de la International Renewable Energy Agency (IRENA), a finales de 2016, el flujo mundial de residuos de paneles solares superará las 43.000 toneladas, algo más del 0,1% de las totales instaladas. En el caso concreto de España, el informe señala que, en 2016, habrá 100.000 toneladas de paneles solares instalados y se generarán 100 toneladas de residuos.

Legislación reciente. El reciclaje de paneles fotovoltaicos es obligatorio en España desde la entrada en vigor del Real Decreto 110/2015 en febrero del año pasado, que transpone la Directiva de 2012 sobre la correcta gestión medioambiental de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). La reciente entrada en vigor de esta obligación se debe principalmente a la larga vida útil de estos aparatos, una media de entre 20 y 25 años.

La normativa responsabiliza a productores e importadores de la organización y financiación de la recogida y el reciclaje de los módulos que comercialicen, al llegar al final de su vida útil, en base al principio de la Responsabilidad Ampliada del Productor (RAP). Además, el fabricante es el responsable del tratamiento de aquellos paneles que sean reemplazados por otros, según la conocida en el sector del reciclaje electrónico como norma del 1x1.

Además, al igual que en el resto de categorías de RAEE, el Real Decreto establece la obligación de recoger, a partir de 2016, el 45% del peso medio de los paneles puestos en el mercado los tres años anteriores.

Según José Pérez, consejero delegado de Recyclia, "tal y como sucede con el resto de aparatos electrónicos, gestionar de manera responsable los residuos de paneles solares genera importantes beneficios socioeconómicos y ambientales, además de ser una obligación. En este sentido, España dispone de la infraestructura necesaria para este reciclaje, lo que, unido al modelo logístico de Recyclia, nos sitúa entre los países más avanzados del mundo, en cuanto a eficiencia y responsabilidad". ■

LA ECONOMÍA CIRCULAR CENTRARÁ EL ECOENCUENTRO 2016

LA PLATAFORMA MEDIOAMBIENTAL RECYCLIA CENTRARÁ LA SEXTA EDICIÓN DE SU REUNIÓN ANUAL, EL ECOENCUENTRO 2016, EN EL NUEVO PARADIGMA EN LA GESTIÓN DE RESIDUOS: LA ECONOMÍA CIRCULAR.

La jornada, que se celebrará el próximo 23 de noviembre en el Auditorio Caja de Música del Palacio Cibeles de Madrid, reunirá un año más a todos los actores del sector del reciclaje electrónico de nuestro país, incluida la administración pública y asociaciones de consumidores. Estos analizarán los beneficios de este nuevo modelo de desarrollo que crea empleo, promueve la innovación, proporciona ventajas competitivas a las empresas y ofrece a los consumidores productos más duraderos e innovadores. ■



RECYCLIA, preparada para la gestión de la electrónica profesional obligatoria a partir de 2018

Novedades del Real Decreto 110/2015

A PARTIR DEL 15 DE AGOSTO DE 2018, EL REAL DECRETO 110/2015 SOBRE GESTIÓN DE RESIDUOS ELECTRÓNICOS (RAEE) SE APLICARÁ A UNA SERIE DE APARATOS QUE HASTA EL MOMENTO HABÍAN SIDO EXCLUIDOS. ES EL CASO DE LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS Y DE AUTOMATIZACIÓN, PEQUEÑO MATERIAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS Y OTROS APARATOS DE USO ELÉCTRICO.

Con el fin de estudiar y facilitar la adaptación de los fabricantes a la nueva obligación, Recyclia y ECOLUM crearon un grupo de trabajo en 2015, a través del que las propias empresas están desarrollando el modelo de gestión de estos aparatos.
Este grupo de trabajo ya ha empezado a dar sus frutos, trabajando sobre un listado de productos agrupados por las categorías en las que tendrán que ser declarados, principalmente 4 y 5, según su puesta en el mercado.

Cabe destacar que Recyclia ya dispone de una solución de recogida y reciclaje para los nuevos residuos de material eléctrico y equipos eléctricos y electrónicos que no estaban incluidos hasta el momento en la normativa.

La plataforma está preparada para asumir este cambio normativo, ya que, a través de sus fundaciones ECOASIMELEC, ECOPILAS y ECOLUM, está autorizada a operar en todo el territorio nacional y todas las categorías contempladas en la legislación.

En sus 16 años de experiencia -desde la creación de la fundación Ecopilas en 2001-, Recyclia ha creado una extensa red de más de 46.000 puntos de recogida de aparatos eléctricos y electrónicos y de pilas y acumuladores, que está en continuo crecimiento y ha permitido gestionar más de 152.000 toneladas de RAEE. Además, gracias a sus acuerdos con los 37 principales gestores de residuos tanto nacionales como internacionales, Recyclia garantiza el mejor tratamiento.

Acuerdo con el sector de herramienta eléctrica
Los ambiciosos objetivos de recogida establecidos en el RD 110/2015 determinan la necesidad de trabajar conjuntamente con los sectores implicados para lograr su cumplimiento. En este sentido, en el marco del acuerdo firmado entre Ecoasimelec y las empresas más importantes del sector de la herramienta eléctrica, en 2015 se puso en marcha, además, un grupo de trabajo para abordar la gestión de estos aparatos y sus baterías. Su finalidad es informar a las empresas de las novedades legislativas y técnicas y aprovechar las sinergias de cara a optimizar la operativa de recogida y gestión de este tipo de residuos. ■

ECOPILAS Y LA VUELTA A ESPAÑA

promovieron el reciclaje de pilas a lo largo de las 21 etapas de la ronda ciclista



POR TERCERA EDICIÓN CONSECUTIVA, ECOPILAS Y LA VUELTA A ESPAÑA PROMOVIERON LA RECOGIDA Y EL RECICLAJE DE PILAS ENTRE LOS AFICIONADOS AL CICLISMO. PIONERA EN NUESTRO PAÍS EN EL FOMENTO DE LA CULTURA DEL RECICLAJE A TRAVÉS DEL DEPORTE, LA FUNDACIÓN DE RECYCLIA PUSO EN MARCHA UN AÑO MÁS LA CAMPAÑA INFORMATIVA Y DE RECOGIDA DE PILAS GRACIAS A LA QUE RETIRÓ MÁS DE 1.650 KILOS DE ESTOS RESIDUOS EN LAS EDICIONES DE 2014 Y 2015 DE LA RONDA CICLISTA.

Ecopilas instaló recopiladores en las líneas de salida y meta de las 21 etapas de la competición, acercando así los puntos de recogida. Posteriormente, la fundación premiará a las cinco personas que más pilas depositaron en los recopiladores y reconocerá a los municipios más activos.

Ecopilas, además, entregó el Premio de la Deportividad en 11 etapas, entre ellas la final de Madrid en la que Alejandro Valverde recogió el galardón de manos de José Pérez, presidente de la fundación, y depositó unas pilas en uno de sus recopiladores, colaborando así en la difusión de la importancia del correcto reciclaje de este tipo de residuos.

Por último, los aficionados que acudieron a las metas de Peñíscola, Llucena, Gandía, Calpe, Alcoy o Madrid, pudieron visitar la Escuela móvil de Reciclaje, el proyecto de educación medioambiental, promovido por Recyclia y Ambilamp y muestra los beneficios del reciclaje de pilas, pequeños aparatos electrodomésticos, bombillas de bajo consumo, leds y fluorescentes, a través de diferentes recursos interactivos. ■



LOS AFICIONADOS AL RUNNING RECICLAN 600 KILOS DE PILAS EN LA TRAVESERA PICOS DE EUROPA

Los aficionados a la prueba de running Travesera Picos de Europa, celebrada el pasado 11 de junio, batieron todos los récords de recogida de pilas dentro de la estrategia de Ecopilas de desarrollar campañas de concienciación sobre el reciclaje de estos residuos en eventos deportivos. De hecho, y durante la celebración de la prueba de un día de duración, Ecopilas recogió más de 600 kilos de pilas usadas en los contenedores que situó en la línea de meta de la carrera.

Según José Pérez, *"el éxito de participación en la campaña de la Travesera Picos de Europa vuelve a demostrar el compromiso de los aficionados al deporte con la sostenibilidad medioambiental, unido a la expectación que despierta una competición de resistencia como esta y la popularidad de la que goza actualmente el running"*. ■



RECYCLIA

SUPERA LAS 20.000 TONELADAS DE RESIDUOS ELECTRÓNICOS GESTIONADAS EN NUESTRO PAÍS

y bate su propio récord de recogida

RECYCLIA HA BATIDO SU RÉCORD DE RECOGIDA DE RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (RAEE) EN 2015, AL RETIRAR MÁS DE 20.049 TONELADAS. ESTA CIFRA SUPONE UN CRECIMIENTO DEL 47% RESPECTO A LAS 13.618 TONELADAS RECICLADAS EN 2014, Y PERMITE A RECYCLIA SUPERAR SU RÉCORD HISTÓRICO DE 18.813 TONELADAS DE RESIDUOS GESTIONADAS EN 2009, ANTES DE LA CRISIS ECONÓMICA. DESDE QUE RECYCLIA INICIÓ SU ACTIVIDAD EN 2001, A TRAVÉS DE LAS FUNDACIONES ECOASIMELEC, ECOFIMÁTICA, TRAGAMÓVIL Y ECOPILAS, LA PLATAFORMA HA GESTIONADO MÁS DE 152.000 TONELADAS DE RAEE.

En el crecimiento registrado en 2015, ha jugado un papel fundamental la gestión, desde hace dos años, de nuevas categorías de productos, tales como paneles fotovoltaicos, baterías de vehículo eléctrico y grandes electrodomésticos. Así, en el caso de esta última categoría, cabe señalar que Recyclia incorporó el año pasado a importantes fabricantes de grandes electrodomésticos, lo que ha originado que los kilos de aparatos de línea blanca puestos en el mercado por las empresas adheridas a la fundación Ecoasimelec se haya multiplicado por cinco en 2015.

Asimismo, cabe señalar que, el año pasado, la plataforma alcanzó las 975 empresas fabricantes adheridas, que pusieron a la venta más de 73.400 toneladas de aparatos electrónicos, un 45% más que en 2014. Por lo que se refiere a su red de puntos de recogida, Recyclia desplegó 5.053 nuevos, hasta alcanzar los 46.551, convirtiéndose en la plataforma con la red más extensa de nuestro país.

Por su parte, Ecopilas gestionó 2.522 toneladas de pilas y baterías en 2015, el equivalente al 45% de las puestas a la venta en 2015 por los fabricantes, superando ampliamente el objetivo obligatorio del 25% establecido por la normativa para ese año.

Según José Pérez, consejero delegado de Recyclia, *"en la consecución de estos objetivos ha sido fundamental la optimización de los medios que hemos puesto a disposición de ciudadanos, empresas y administraciones, para acercar y facilitar el reciclaje de todo tipo de residuos. En 2015, nos hemos consolidado como principal plataforma de residuos electrónicos y pilas de nuestro país, gracias al aumento e importancia de los fabricantes adheridos, la gestión de nuevas tipologías de residuos y el despliegue de puntos de recogida"*.

SCRAP, EL MODELO MÁS EFICAZ DE GESTIÓN DE **RESIDUOS ELECTRÓNICOS**

LOS SISTEMAS DE RESPONSABILIDAD AMPLIADA DEL PRODUCTOR (SCRAP) DEMUESTRAN SU VIABILIDAD ECONÓMICA Y MEDIOAMBIENTAL DESDE HACE MÁS DE UNA DÉCADA, CONVIRTIÉNDOSE ASÍ EN EL MODELO MÁS EFICAZ PARA ALCANZAR LOS NUEVOS OBJETIVOS DE RECOGIDA ESTABLECIDOS EN EL REAL DECRETO 110/2015.

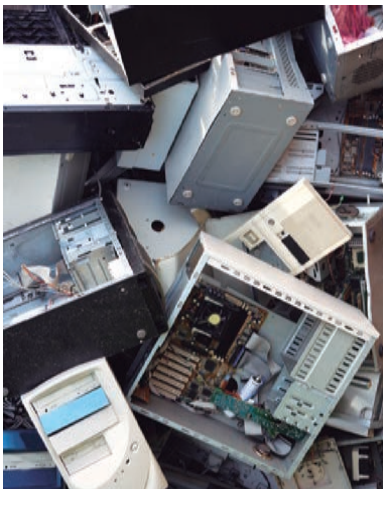
A través de estos sistemas colectivos, los productores cumplen con su obligación de organizar y financiar el sistema de recogida y reciclaje de los aparatos electrónicos puestos a la venta, de involucrar a los distribuidores y comercializadores en esa actividad, así como a los consumidores, a través de acciones de sensibilización para el fortalecimiento de la cultura del reciclaje de este tipo de residuos en nuestro país.

En este sentido, cabe señalar que la anterior legislación establecía un objetivo obligatorio de recogida de 4 kilos por habitante al año, superado en 2015, al retirar, todos los sistemas colectivos de gestión que operan en España 4,25 kilos.

La adhesión del productor a estos sistemas garantiza, además, cobertura nacional de recogida de residuos electrónicos; una continua labor de I+D+i para alcanzar los más elevados índices de reciclado y recuperación de materiales contenidos en los RAEE, mediante la colaboración con las plantas de tratamiento más avanzadas; y la generación y el suministro de la información pertinente para órganos competentes en esta materia, es decir, las Comunidades Autónomas y el Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente (MAPAMA).

Por último, los sistemas colectivos cuentan con una avanzada plataforma informática, denominada Ofi-Raee, que ha certificado la completa trazabilidad de 843.000 toneladas de residuos electrónicos procedentes de los puntos limpios desde su creación en 2007. ■





"PÓDIUM DE HONOR" EN EL SELLA

Ecopilas patrocinó de nuevo el Descenso del Sella Adaptado

Por segundo año consecutivo, la fundación Ecopilas patrocinó el Descenso del Sella Adaptado, que el pasado 31 de julio alcanzó su XXIII edición, batiendo un nuevo récord de participación con 153 deportistas. José Pérez, presidente de Ecopilas, hizo entrega de uno de los premios del palmarés de esta competición, que se celebra tradicionalmente el domingo anterior al Descenso Internacional y se ha consolidado dentro del calendario nacional de pruebas deportivas para discapacitados físicos.

Ecopilas tuvo también una presencia destacada en el pódium del 80 Descenso Internacional del Sella, en reconocimiento a la labor de patrocinio de años anteriores. ■

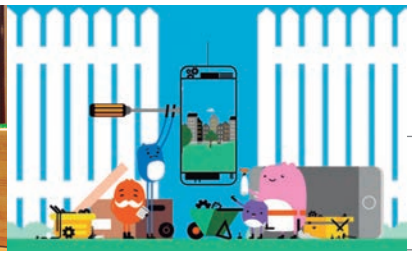


CAMPAÑA JUNTO AL GOBIERNO DE ARAGÓN

Para la recogida de RAEEs

"RAEEcíclalos" es el título de la primera campaña de sensibilización ambiental que se realiza en Aragón acerca de la necesidad de reciclar pequeños aparatos electrodomésticos en desuso. La iniciativa cuenta con la colaboración de las fundaciones Ecoasimelec y Ecofimática, consiste en una exposición itinerante. ■





ORANGE Y TRAGAMÓVIL

PROMUEVEN EL RECICLAJE DE TELÉFONO MÓVILES EN LOS COLEGIOS

ORANGE ACABA DE LANZAR EL CONCURSO ESCOLAR "LOS RECICLATORS", INICIATIVA QUE CUENTA CON LA COLABORACIÓN DE LA PLATAFORMA MEDIOAMBIENTAL RECYCLIA Y TIENE EL OBJETIVO DE SENSIBILIZAR A LA COMUNIDAD ESCOLAR SOBRE EL CUIDADO DE NUESTRO ENTORNO, A TRAVÉS DEL RECICLAJE DE TELÉFONOS MÓVILES Y OTROS DISPOSITIVOS.

El concurso, abierto hasta el próximo 1 de diciembre, está destinado a profesores y alumnos de 3º a 6º de Educación Primaria. Además de recoger terminales en el aula, los alumnos descubrirán el proceso de recuperación de materiales y el fomento del empleo del llamado Sector R. Por su parte, Recyclia, a través de Tragamóvil, se encargará de recoger los móviles depositados en los colegios y de su reciclaje. ■



RECYCLIA COLABORA CON FAEL

en la recogida de **más de 2.800 toneladas** de RAEE en Andalucía

La Federación Andaluza de Electrodomésticos (FAEL) y los sistemas colectivos que operan en Andalucía, entre ellos Ecoasimelec y Ecofimática de la plataforma medioambiental Recyclia, han recogido 2.892 toneladas de RAEE en el primer semestre de este año en la región, superando así ampliamente las 1.800 toneladas retiradas en 2015.

Para alcanzar esta cifra, FAEL y los sistemas colectivos llevan a cabo campañas de sensibilización sobre la importancia del reciclaje de pequeños electrodomésticos y acercan los puntos de recogida a los ciudadanos, mediante la instalación de más de 800 contenedores en comercios de toda Andalucía. ■





GRAN ÉXITO DE LAS CAMPAÑAS DE RECOGIDA DE PILAS EN COLEGIOS DE LANZAROTE Y CATALUÑA

DOS INICIATIVAS PROMOVIDAS POR ECOPILAS -EL CONCURSO ¡PONTE LAS PILAS!, EN EL QUE HAN PARTICIPADO 46 COLEGIOS DE LANZAROTE, Y LA SEGUNDA EDICIÓN DE LA CAMPAÑA APILO XII, LLEVADA A CABO EN 496 CENTROS ESCOLARES DE CATALUÑA-, HAN LLEGADO A SU FIN CON EXCELENTES RESULTADOS.

Gracias a la primera, apoyada por el Cabildo de Lanzarote, Ecopilas ha recogido 2.382 kilos de pilas en la isla en el último curso escolar, un 20% más que en el anterior. Por su parte, los colegios de Cataluña han logrado recoger más de 36 toneladas de estos residuos gracias a la campaña puesta en marcha con la colaboración de la Agencia Catalana de Residuos. ■



JIJONA Y ECOPILAS impulsan la recogida y el reciclaje de pilas usadas

El Ayuntamiento de Jijona y Ecopilas han firmado un acuerdo de colaboración para fomentar la recogida y el reciclaje de pilas entre los jijonencos, mediante la instalación de ocho nuevos contenedores para estos residuos en edificios públicos y establecimientos comerciales del municipio. Mediante el despliegue de estos nuevos puntos de recogida, Jijona multiplicará por tres el número de contenedores instalados en el municipio y dispondrá de uno por cada 900 habitantes, lo que facilitará que estos se deshagan correctamente de las pilas usadas. Posteriormente, Ecopilas se hará cargo de la retirada y el tratamiento de los residuos depositados. ■

ECOPILAS ENSEÑA A RECICLAR PILAS EN EL SALÓN DEL CHOCOLATE

LA FUNDACIÓN ECOPILAS HA COLABORADO CON LA UNDÉCIMA EDICIÓN DEL SALÓN DEL CHOCOLATE DE MADRID, CELEBRADO DEL 20 AL 23 DE OCTUBRE. ECOPILAS DEMOSTRÓ A LOS VISITANTES QUE RECICLAR PILAS ES TAN FÁCIL Y PLACENTERO COMO DISFRUTAR DEL CHOCOLATE. ASÍ, TODOS AQUELLOS QUE LLEVARON PILAS PARA RECICLAR AL STAND DE LA FUNDACIÓN ECOPILAS FUERON PREMIADAS CON UN ORIGINAL BOMBÓN EN FORMA DE PILA.

Además, recibieron información sobre dónde, cómo y porqué es importante contribuir al reciclaje de las pilas usadas y consiguieron un práctico recopilador doméstico de cartón para almacenar las baterías, antes de depositarlas en los contenedores para este tipo de residuos. ■





RECYCLIA participa en la 6ª Semana de las Normas Verdes de la UIT...

El consejero delegado de Recyclia, José Pérez, ha participado en la 6 Semana de las Normas Verdes, celebrada en Montevideo, Uruguay, del 5 al 9 de septiembre. Organizada por la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), el encuentro se ha convertido en una plataforma imprescindible para lograr una mayor sensibilización sobre el uso de las TIC en la protección del medio ambiente y la transición a las ciudades inteligentes y sostenibles. En su intervención, Pérez analizó la aportación del reciclaje de residuos electrónicos a la evolución hacia un modelo productivo de Economía Circular y valoró la iniciativa Tragamóvil, sistema colectivo pionero en Europa en la recogida y el reciclaje de teléfonos móviles. ■



... Y el Congreso Internacional de Reciclaje de Baterías ICBR 2016

En septiembre, la fundación Ecopilas asistió, además, a la asamblea general de Eucobat y a la 21 edición del Congreso Internacional de Reciclaje de Baterías ICBR 2016, que se celebraron en la ciudad belga de Amberes.

En este último, más de 200 expertos analizaron las últimas tendencias en el reciclaje de pilas, la eficacia y la de las nuevas Directivas sobre esta materia, la seguridad en el transporte y el almacenamiento de las baterías de litio y el comportamiento del usuario final frente a la recogida de estos residuos. ■

CLUBES Y ESCUELAS NÁUTICAS de toda España reciclan 1.100 kilos de pilas

Este verano consiguieron un 10% más que en 2015

Los 64 clubes náuticos y escuelas de vela participantes en la campaña 'Ponte las pilas y recicla', llevada a cabo por Ecopilas y la Fundación Ecomar, han recogido 1.100 kilos de pilas este verano, un 10% más que en 2015. Un año más, Ecopilas instaló contenedores para estos residuos en los clubes náuticos, escuelas de vela y marinas adheridos al programa de educación medioambiental Grímpola Ecomar.

La iniciativa incluyó la segunda edición del concurso "Ponte las pilas y recicla", que ha premiado con material deportivo a los tres clubes que más pilas han depositado en los recopiladores Ecopilas del 1 de julio al 31 de agosto. El centro ganador ha sido el Real Club Náutico de Algeciras por recoger 154 kilos de pilas. Por su parte, el segundo y tercer premio han recaído en el Real Club Náutico de Palma de Mallorca y la Escuela de Vela Cataventos de Corcubión (A Coruña), por contribuir al reciclaje de 137 y 124 kilos de pilas, respectivamente. ■



EN EL **PRÓXIMO NÚMERO** DE ECONOTICIAS >>> Así fue el EcoEncuentro 2016

Diseño: Leaders Comunicación • Imprime: Gráficas Apel • D. Legal: AS-1872-2009

PAPEL RECICLADO 100% LIBRE DE CLORO

Síguenos en: