

# RAEEcíclos

Una campaña para reciclar más y mejor los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos

- **Qué pueden hacer distribuidores y consumidores** para mejorar la gestión de los RAEE, facilitar su reciclaje y aprovechar sus materias primas.

## Estamos en RAEE dados

Vivimos rodeados de numerosos aparatos, que funcionan **con pilas o conectados a la red eléctrica**. Facilitan las tareas domésticas, el trabajo, la salud, la comunicación, el estudio o el ocio y nos proporcionan comodidad y seguridad. Al final de su vida útil, se convierten en **residuos de aparatos eléctricos y electrónicos** que es necesario gestionar correctamente.



## Mil y un RAEE componentes

Muchos AEE están compuestos por numerosas **partes y componentes**: carcasas, tubos de rayos catódicos, pantallas de cristal líquido, tarjetas de circuitos impresos, cables, pilas, baterías...

A su vez, estas piezas y componentes están fabricados con diferentes materiales como metales, vidrio o plástico, que una vez descontaminados, pueden convertirse en **materias primas**.

Entre los componentes de algunos AEE también figuran **sustancias peligrosas**, que cuando se convierten en residuos deben ser gestionadas adecuadamente para evitar que afecten a la salud de las personas y al medio ambiente.



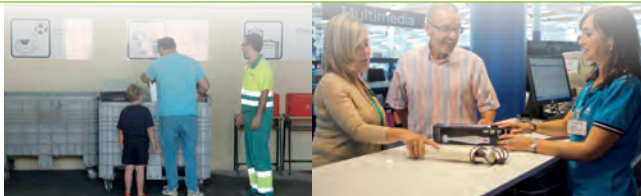


# RAEE ciclar más y mejor

Reciclando y recuperando materias primas se ahorra en la extracción de recursos no renovables, disminuye el consumo de agua y energía, se evitan emisiones de gases de efecto invernadero y se alarga la vida de los vertederos. El tratamiento adecuado de los RAEE empieza con la **recogida separada**, y para que esto sea posible, los usuarios deben depositar sus RAEE en los **puntos limpios** o en los **comercios** al comprar uno nuevo que sea equivalente o realice las mismas funciones.

Actualmente en España se recogen selectivamente el **20%** de los aparatos de origen doméstico que se venden.

La **Directiva 2012/19/UE** del Parlamento Europeo y del Consejo de 4 de julio de 2012 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, obliga a recoger el **45%** del total de los aparatos vendidos (domésticos y profesionales) a partir de 2016, y a partir de 2019, el **65%** de los aparatos vendidos o el **85%** de los residuos generados.



## RAEE responsabilidad de todos



Reciclar es una necesidad ambiental y de compromiso con las generaciones futuras. Es una obligación legal para los productores de AEE según establece la legislación europea y nacional, que pueden hacerlo agrupados en los **Sistemas Integrados de Gestión**.

Reciclar es también una responsabilidad colectiva en la que toda la sociedad debe estar implicada. **Productores, distribuidores, administraciones y consumidores** comprometidos y responsables, son claves para que el ciclo del reciclaje sea un éxito.



Departamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente