

No me tires, RECÍCLAME



TRAGAMOVIL

Las ciencias adelantan que es una barbaridad. Y la tecnología de telefonía móvil más aún. En tan sólo cinco años se ha pasado de los móviles tamaño “zapatófono” a miniaturas de tan sólo 60 gramos de peso. De los GSM a los UMTS wap, en los que podemos navegar por Internet y recibir fax en aparatos con batería de litio y puerto de infrarrojos. Un abanico de posibilidades que lleva a los usuarios a cambiar de móvil constantemente. Pero esto plantea un nuevo problema medioambiental ¿Qué hacemos con los aparatos obsoletos?

Hasta hace unos meses esta pregunta quedaba sin respuesta. Los viejos móviles yacían apagados en el fondo de un cajón. Algunos usuarios los llevaban a las tiendas, que no disponían de los medios para proceder a su reciclaje. A veces, los adelantos tecnológicos se producen de una forma tan rápida e inesperada que es imposible prever un futuro que ni los más optimistas hubieran podido adivinar.

Pero ahora ya existe la fórmula. Se trata de la Campaña Nacional de Recogida y Reciclaje de Teléfonos Móviles, presentada por el ministro de Medio Ambiente y el presidente de la Asociación multisectorial de Empresas Españolas de Electrónica y Comunicaciones (ASIMELEC), el pasado mes de julio.

2.000 KILOS DE RESIDUOS

La Campaña está promovida por ASIMELEC y colaboran los principales fabricantes, operadores y distribuidores de telefonía móvil. Su duración se ha establecido hasta diciembre de 2001, y tras la finalización se valorarán y estudiarán los resultados de cara a la organización de futuras campañas.

La campaña, bautizada con el sobrenombre de El Tragamóvil, consiste en la instalación en una serie de puntos de recogida con contenedores específicos para este tipo de residuos, su posterior recogida y reciclaje.

El año 2000 se produjeron en España 766.506 kilos de residuos de móviles, pero para el año 2001 se prevé una cantidad de kilos de residuos de móviles cercana a los 2.000. Para el año 2002 esta cifra puede superar los 3.000 kilos de residuos de móviles.

Aunque las cifras sean espectaculares no son de extrañar, teniendo en cuenta que, según los fabricantes, el número actual de usuarios de móviles se encuentra alrededor de los 17 millones de personas. El número de móviles es aún mayor ya que hay usuarios que poseen varios aparatos lo que arroja una cifra actual de móviles en uso que puede llegar a superar los

veinte millones de terminales. De ellos, cada año un gran número queda obsoleto y se estima que a fecha de hoy el número de terminales que los usuarios han dejado fuera de uso puede alcanzar la cifra de tres millones.

SOLUCIÓN ADECUADA

La campaña El Tragamóvil pretende dar una solución a la creciente acumulación de residuos de móviles y una solución que sea, además la adecuada para el medio ambiente. Para ello, los teléfonos recogidos son enviados a la planta de reciclaje Indumetal Recycling, en la localidad bilbaína de Erandio. En la planta, los aparatos y todos sus accesorios son desmontados, y las baterías son enviadas a un gestor autorizado de residuos peligrosos. El resto de componentes, teclado, manos libres, carcasas, pantallas displays placas de circuitos etc, se separan para su reciclado.

Los componentes electrónicos se podrán utilizar en muchos casos para la fabricación de nuevos teléfonos o componentes electrónicos. Las piezas metálicas se trituran para luego proceder a su reciclado y las pantallas y displays se retiran de forma manual para proceder a su reciclado y reutilización.

Además, otro de los objetivos de esta campaña es conseguir la concienciación de los ciudadanos de la necesidad de recoger y reciclar este tipo de residuos, en primer lugar para ahorrar materias primas, y, en segundo, para proceder al adecuado tratamiento de residuos potencialmente peligrosos, como son las baterías.

Para lograr esta concienciación se ha divulgado la campaña en todos los medios de comunicación, con el diseño de una mascota, Tragamovil, fácilmente identificable y que figurará en el material divulgativo que se repartirá a lo largo de toda la campaña en los puntos de entrega y recogida de teléfonos móviles.

Los puntos de entrega son aproximadamente 300, localizados en las poblaciones españolas de más de 50.000 habitantes. Los puntos se han situado en dos tipos distintos de establecimientos: tiendas y servicios técnicos, para facilitar la entrega al usuario.

Esta Campaña Nacional de Recogida y Reciclaje de Teléfonos Móviles tiene como precedente la Experiencia Piloto de Recogida y Reciclaje de Teléfonos Móviles que puso en marcha la Comunidad de Madrid entre los meses de enero y junio de este año. Esta experiencia piloto ha sido considerada un gran éxito, ya que se recogieron y reciclaron más de siete toneladas de residuos de telefonía móvil. ■



TRAGAMOVIL

