



Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## CAMPAÑA DE SENSIBILIZACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DEL RESIDUO TEXTIL

Desarrollada por:



Con la colaboración de:





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## JUSTIFICACIÓN Y OBJETIVOS DE LA CAMPAÑA

La **fracción textil**, compuesta por la ropa de casa, de vestir, el calzado, complementos, etc, forman parte de los residuos urbanos, pudiendo significar aproximadamente un 3% de su composición total.

Cada vez somos más conscientes que los residuos son uno de los mayores problemas ambientales actuales.

- Se consume entre 8 y 9 kilos de ropa al año por habitante.
- Se estima que se generan alrededor de 390.000 TN de residuo textil al año en todo el estado.





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## JUSTIFICACIÓN Y OBJETIVOS DE LA CAMPAÑA

Las posibilidades de gestión, recuperación y reciclaje de **la ropa**, o sus ventajas están poco difundidas entre la ciudadanía.

Con una buena gestión de los residuos conseguiremos:

- Reducir las emisiones de GEI a la atmósfera.
- Reducir la cantidad de residuos urbanos generados.
- Alargar la vida útil de nuestra ropa, dándole una nueva oportunidad.
- Poner en práctica formas de consumo más responsables, comprando ropa de segunda mano.

Por cada 100 toneladas de residuos urbanos reciclados eliminaríamos 50 toneladas equivalentes de CO<sub>2</sub> emitido a la atmósfera. Esto podría traducirse en:

- El ahorro que supondría eliminar las emisiones de *12 coches* en circulación. } 50 toneladas de CO<sub>2</sub>
- Un ahorro de energía equivalente a *8 bloques* de viviendas de *10 familias*. } 1.665 giga julios de energía
- Dejar de consumir el volumen de agua aproximado al consumo anual de *18 personas*. } 1.656.000 litros de agua



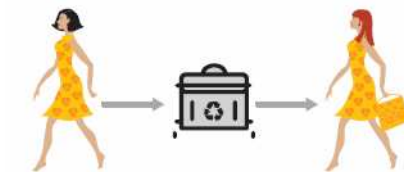


Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

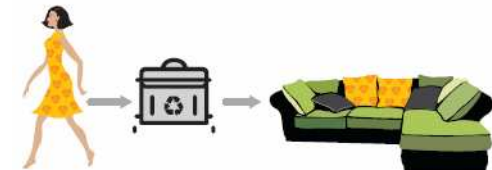
## JUSTIFICACIÓN Y OBJETIVOS DE LA CAMPAÑA

Este proceso de gestión requiere de la participación y colaboración del conjunto de la sociedad, por tanto es necesario asegurar que se conoce las posibilidades de gestión, y de los beneficios ambientales y sociales asociados al proceso.

Tod@s debemos ser conscientes de que **el textil** puede ser aprovechable y que, al igual que el resto de los residuos urbanos, puede recogerse de forma selectiva para su tratamiento.



- Se le pueda dar un nuevo uso.





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## JUSTIFICACIÓN Y OBJETIVOS DE LA CAMPAÑA

### Objetivo general

Prevención de la contaminación asociada a los residuos urbanos con la aplicación de las 3Rs (reducción, reutilización, reciclaje)

### Objetivo específico

Fortalecer los procesos de recuperación y reciclaje del residuos textil, y en general, del sector de la recuperación social de residuos





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## RESULTADOS ESPERADOS

**RE.1** Divulgar a nivel estatal la gestión del residuo textil, promocionando la participación en el ciclo de la misma, tanto con el depósito de ropa desechada en los puntos de recogida, como en la adquisición de productos en las tiendas de segunda mano. Todo ello bajo el lema: "Tira del hilo: alarga la vida útil de tu ropa."

Público objetivo:



**RE.2** Crear y promover la imagen del concepto de **ROPA ECOLÓGICA Y SOLIDARIA** que identifique el conjunto del proceso y la gestión integral del residuo textil.

**RE.3** Mejora de los procesos de gestión integral del residuos.





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## LEMA DE LA CAMPAÑA

*TIRA DEL HILO: ALARGA LA VIDA ÚTIL DE TU ROPA*

¿Te has preguntado alguna vez dónde va a parar toda la ropa que utilizas a lo largo de tu vida? Vamos a *tirar del hilo* para seguirle la pista y conocer más a cerca de un ciclo de gestión sostenible y solidario.





## Tira del hilo: Alarga la vida útil de tu ropa

### CONTENIDO

Los distintos soportes de divulgación de la campaña incluyen los siguientes contenidos:

- El Origen del textil y su industria, su relación con el medio ambiente y los derechos humanos. Reflexión sobre el consumo.
- El textil como residuo: impactos ambientales asociados.
- Ciclo de gestión del residuo textil que realizan las entidades sociales de AERESS: recogida, reutilización, venta en tiendas de segunda mano,...
- Ventajas del proceso ambiental y social
- Presentación del concepto de ROPA ECOLÓGICA Y SOLIDARIA

#### ESQUEMA DE GESTIÓN DEL RESIDUO TEXTIL





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## METODOLOGÍA

La campaña se basa en las siguientes actuaciones:

- **Diseño de la imagen** para el concepto que engloba el proceso ambiental y social:

*ROPA ECOLÓGICA Y SOLIDARIA*





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## METODOLOGÍA

• Grabación, edición y distribución de **1.600 DVDs** divulgativos incluyendo versión larga de 30 minutos y otra corta de 9 minutos (Con versión en Castellano, Euskera y Catalán)

Además de los bloques con el contenido de la campaña, aparecen experiencias de algunas de las entidades de AERESS que trabajan con el textil.

Idiomas 





# Tira del hilo: Alarga la vida útil de tu ropa

## METODOLOGÍA

- Diseño, edición y distribución de **30.000** cuadernillos divulgativos

**página 4**

### ¿QUÉ CUESTA REALMENTE LA ROPA? ¿CUÁNTO LE CUESTA AL PLANETA?

El precio de la ropa normalmente no se ajusta al precio que le ha costado a la sociedad y al medio ambiente su fabricación. Conocer algunos de los procesos implicados en la industria del textil es importante para saber lo que realmente conlleva su fabricación.

En el largo proceso de fabricación de cualquier prenda textil se produce un impacto ambiental muy elevado. Las fibras artificiales (como por ejemplo el Nylon) son derivadas del petróleo, recurso escaso y no renovable, y las vegetales, pueden tener repercusiones ambientales derivadas del uso de abonos, pesticidas, o tintes sintéticos perjudiciales para la salud.

Para que podamos tener una idea de las consecuencias ambientales y sociales de la ropa, es necesario conocer su origen. Por ejemplo, un pantalón con etiqueta europea puede haber seguido un proceso como éste:

- El algodón es de la India (1).
- Se hiló en Turquía (2).
- Se tejió en Singapur (3).
- La tela se estampó en Francia (4), con tintes fabricados en Polonia (4\*) y Chile (4\*).
- Se cosió en Guatemala (5) para una empresa de Corea del Sur (6).
- La empresa de Corea del Sur produce para una multinacional de tejidos inglesa (7).
- Y por fin, de Inglaterra llegó hasta aquí (8).

**Campaña Ropa Limpia**  
**Setem**  
www.setem.org | www.ropalimpia.com

**página 10**

### EL TEXTIL COMO RESIDUO

Dehacerse de la ropa sin más es desaprovechar un recurso. La ropa acabará probablemente en un vertedero, contribuyendo a aumentar el volumen de residuos que ya los aborrotan, o, si se incinera, acabará convertida en cenizas y humos, que según cuales fueran los componentes del tejido, pueden ser contaminantes y tóxicos, y por tanto perjudiciales para la salud de los seres vivos y del medio ambiente.

Reducir esta fracción de residuo urbano es importante ya que puede contribuir a lograr los objetivos previstos en el borrador del Plan Nacional Integral de Residuos 2005-2012. El Plan establece que la ratio de generación de residuo urbano por cápita disminuya un 10% a partir del 2008, y un 20% a partir del 2015. El mismo Plan establece la dotación de contenedores para la recogida selectiva de ropa en una proporción de al menos 1/3.000 hab.

1 contenedor → 3.000 habitantes

**Se trata por tanto de ser conscientes de lo que le cuesta al planeta fabricar la ropa, valorar más cada prenda, y contribuir a alargar su vida útil.**

**¿Sabías que...?**

- La fracción de residuo textil forma parte de los residuos sólidos urbanos, significando aproximadamente un 3% de su composición total.
- Se estima que anualmente se desechan más de 300.000 ts. de ropa usada en el Estado.

### VENTAJAS DE ESTE PROCESO AMBIENTAL Y SOCIAL

**¿sabías que...?**

- Por cada 100 toneladas de residuos urbanos reciclados eliminamos 50 toneladas equivalentes de CO<sub>2</sub> emitido a la atmósfera. Esto podría traducirse en:
  - El ahorro que supondría eliminar las emisiones de 12 coches en circulación } 50 toneladas de CO<sub>2</sub>
  - Un ahorro de energía equivalente a 8 bloques de viviendas de 10 familias. } 1.665 gwh. Julio de energía
  - Dejar de consumir el volumen de agua aproximado al consumo anual de 18 personas. } 1.056.000 litros de agua

La extensa red de voluntariado de las entidades que se dedican a la promoción de la recogida textil en todo el territorio, supone la participación de un equipo humano de alta motivación y capacidad de sensibilización.

**Las entidades de AERESS cuentan en su conjunto con:**

- Un total de 853 contenedores y 935 puntos de recogida.
- Más de 1.500 personas trabajando de las cuales más de 470 ocupan empleos de inserción.
- Más de 300 voluntarios que colaboran con nuestras entidades.
- Más de 7.585 Tn de residuo textil gestionado por la red.

Pero como se ha visto, aún se pueden recoger y tratar mucho más con la colaboración de todos.





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## METODOLOGÍA

- Diseño, edición y distribución de **1.400 carteles divulgativos**





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## METODOLOGÍA

• **15 eventos de presentación de campaña**, desarrolladas en 9 C.C.A.A., 12 provincias y 15 localidades diferentes

CCAA	Eventos	Localidad	ENTIDAD
MADRID	1	Villalba	Los Molinos
BALEARES	2	Mercadal	Mestral
		Palma	Deixalles
CATALUÑA	4	Barcelona	Andromines
		Montcada	
		Hospitalet	Recollim
		Sant Joan Despí	Solidança
CANARIAS	1	Santa Cruz de Tenerife	Ataretaco
CASTILLA LA MANCHA	1	Albacete	R que R
COMUNIDAD VALENCIANA	2	Alicante	Proyecto Lázaro
		Castellón	Tots Units
LA RIOJA	1	Logroño	Trastero/Chavicar
MURCIA	1	Murcia	Traperos Emaus Murcia
PAÍS VASCO	2	Bilbao	Rezikleta
		S. Sebastián	FSE





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## METODOLOGÍA

- 15 desfiles de moda de ropa reutilizada o reciclada.





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## METODOLOGÍA

- Jornadas técnicas sobre residuos textil, Mayo 2009 en Córdoba





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## LA RED QUE CONFORMA AERESS





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## LA RED QUE CONFORMA AERESS

- Constituida desde 1994 como plataforma a nivel estatal de entidades recuperadoras de residuos con fines sociales, suma la experiencia de sus entidades que llevan trabajando, algunas, desde principio de los años 70
- Aglutina diferentes iniciativas de promoción del empleo de inserción social, autoempleo y talleres ocupacionales.
- Las entidades tienen distintos modos de organización, todas ellas sin ánimo de lucro: Asociaciones, Fundaciones, Cooperativas de Iniciativa Social, Empresas de Inserción, etc.





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## LA RED QUE CONFORMA AERESS

- Contamos con la participación de entidades y redes que históricamente trabajan también en el sector:
  - Traperos de Emaús
  - Fundaciones de Caritas
  - Cooperativas de autoempleo





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

### OBJETIVOS DE LA RED

- Inserción social y laboral de personas en situación o riesgo de exclusión social
- Recuperación y reciclaje de residuos.

### PRINCIPIOS QUE RIGEN LA ASOCIACIÓN

- Igualdad de oportunidades
- Empleo
- Medio Ambiente. Modelo de economía ecológica
- Cooperación
- Compromiso con la comunidad
- Ausencia de ánimo de lucro





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

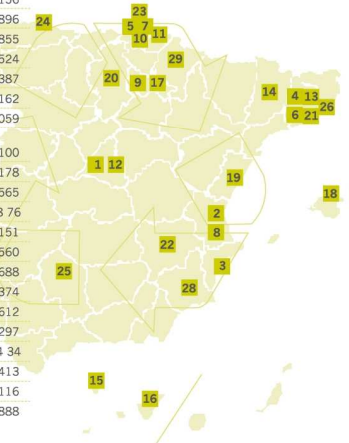
## ÁMBITO DE ACTUACIÓN:

AERESS suma un total de 31 entidades asociadas  
Repartidas en 13 Comunidades Autónomas:

- ANDALUCÍA
- ASTURIAS
- BALEARES
- CANARIAS
- CASTILLA-LA MANCHA
- CASTILLA LEON
- CATALUÑA
- MADRID
- MURCIA
- NAVARRA
- PAIS VALENCIANO
- PAIS VASCO
- RIOJA

1	ASOCIACIÓN AGRUPACIÓN DESARROLLO LOS MOLINOS	Madrid	915 912 336
2	ASOCIACIÓN EL RASTRELL	Valencia	963 623 509
3	ASOCIACIÓN PROYECTO LÁZARO	Alicante	965 204 060
4	ASSOCIACIÓ SOCIAL ANDRÒMINES	Barcelona	932 740 627
5	BERZIKLATU, S.L.	Ortuella	94 664 00 82
6	CENTRO DE REINSECCIÓN SOCIAL RECOLLIM	Barcelona	933 360 175
7	EKORREPARA	Ortuella	692 73 02 52
8	EL CUC CENTRE DE RECUPERACIÓ CoopVal.	Valencia	961 591 448
9	EL TRASTERO, SCL.	Logroño	941 232 156
10	EMAÚS BILBAO S.Coop	Bilbao	944 168 896
11	EMAÚS FUNDACIÓN SOCIAL	San Sebastián	902 455 855
12	EMAUS M-SUR	Madrid	915 711 524
13	FUNDACIÓ ENGRUNES	Barcelona	902 360 387
14	FUNDACIÓ VOLEM FEINA	Lleida	973 481 162
15	FUNDACIÓN CANARIA ISONORTE	La Palma	922 414 059
16	FUNDACIÓN CANARIA PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL E INSERCIÓN SOCIOLABORAL ATARETACO	Tenerife	922 202 100
17	FUNDACIÓN CÁRITAS-CHAVICAR	Logroño	902 204 178
18	FUNDACIÓN DEIXALLES	Baleares	971 472 565
19	FUNDACIÓ TOTS UNITS - RECIPLANA RECUPERACIONS	Castellón	96 453 38 76
20	GRM, E.I. S.L.	Burgos	947 298 151
21	L'ARCA DEL MARESME SLL	Barcelona	937 905 560
22	RECUPERACIÓN Y RECICLAJE R QUE R, SCL.	Albacete	967 523 688
23	REZIKLETA - RED SOCIAL KOOPERA	Bilbao	944 523 374
24	RIQUIRRAQUE	Gijón	985 164 612
25	SOLEMCCOR, S.L.U.	Córdoba	957 294 297
26	SOLIDANÇA TREBALL, E.I. S.L.	Barcelona	93 685 44 34
27	TALLER MESTRAL-CÁRITAS DIOCESANA DE MENORCA	Menorca	971 351 413
28	TRAPEROS DE EMAÚS DE LA REGIÓN MURCIANA	Murcia	968 871 116
29	TRAPEROS DE EMAÚS DE NAVARRA	Pamplona	948 302 888

ÁMBITO DE  
ACTUACIÓN Y  
NUESTRAS  
ENTIDADES



www.aeress.org





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## TRABAJO EN RED:

Además AERESS trabaja en red con otras entidades:

- Miembro de la Red Europea RREUSE (Reuse and Recycling European Social Enterprises, plataforma europea de empresas recuperadoras de residuos de economía social, con 17 socios en 11 países de la UE).
- AIREs, Asociación Intersectorial de Recuperadores i Empresas Sociales de Catalunya.
- CARITAS.
- FADEI, Federación de Asociaciones Empresariales de Empresas de Inserción.
- REAS, Red de Redes de Economía Alternativa y Solidaria.
- ISR, Instituto para la Sostenibilidad de los Recursos.





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## CANALES DE DIÁLOGO Y TRABAJO ABIERTOS CON LOS DIFERENTES

### AGENTES SOCIALES:

- Administraciones públicas: estatales, autonómicas y locales
- Gestores de residuos
- Redes de entidades de economía solidaria y empresas de inserción
- Asociaciones y agrupaciones vecinales, ecologistas, sindicatos,...





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## SERVICIOS PRESTADOS POR LAS ENTIDADES

SERVICIOS AMBIENTALES	
<b>Servicios de Gestión Integral de Residuos:</b> Recogida y tratamiento selectivo de:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Textil.</li> <li>• Papel y cartón.</li> <li>• Voluminosos (muebles).</li> <li>• Envases.</li> <li>• Vidrio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pilas.</li> <li>• Aceites usados.</li> <li>• Aparatos eléctricos y electrónicos (RAEEs).</li> <li>• Materiales de construcción y demolición.</li> </ul>
<b>Gestión de puntos limpios/deixellerías/garbigunes</b>	
<b>Educación Ambiental:</b> campañas de formación y sensibilización, visitas a instalaciones,...	
<b>COMERCIALIZACIÓN DE OBJETOS DE 2ª MANO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Muebles y otros objetos de 2ª mano.</li> <li>• Ropa.</li> <li>• AEE.</li> <li>• Comercio justo y ecológico</li> </ul>	<b>SERVICIOS DE INTERVENCIÓN SOCIAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formación e inserción laboral.</li> <li>• Creando empleo de inserción.</li> <li>• Acompañamiento de inserción.</li> </ul>
<b>OTROS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Servicios relacionados con la construcción</li> <li>• Elaboración de productos reciclados</li> <li>• Desarrollo local y turismo rural</li> <li>• Organización de Eventos</li> <li>• Investigación y Desarrollo para la promoción de la Empresa y el Empleo.</li> </ul>	





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE

- Las entidades de AERESS somos pioneras en los procesos de recuperación de residuos y la inserción sociolaboral, a la vez que estamos al día con los últimos requerimientos vigentes de calidad y medio ambiente.
  - Obtenidas las autorizaciones como gestores de residuos
  - Bastantes contamos con Sistemas de Gestión de la Calidad y el Medio Ambiente certificados (ISO, EMAS,...)





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## INTERVECIÓN SOCIAL

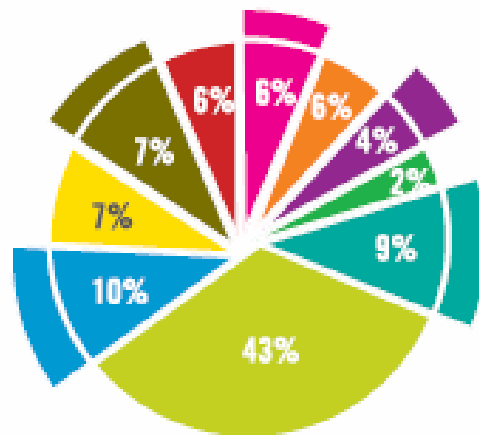
### TEMPORALIZACIÓN DEL PROCESO DE INSERCIÓN





**Tira del hilo:**  
Alarga la vida útil de tu ropa

**Tipología de colectivos con los que se trabaja en la red de Aeres**



- Inmigrantes.
- Bajos niveles formativos.
- Parado de larga duración.
- Jóvenes tutelados por la administración.
- Personas mayores de 55 años.
- Minorías étnicas.
- Escasa o nula experiencia laboral previa.
- Mujeres solas con cargas familiares.
- Toxicomanías.
- Otros.





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

## DATOS GLOBALES DE LA RED RELACIONADOS CON R. TEXTIL

Las entidades de AERESS cuentan en su conjunto con:

- Un total de 853 contenedores y 935 puntos de recogida.
- Más de 1.500 personas trabajando de las cuales más de 470 ocupan empleos de inserción.
- Más de 300 voluntarios que colaboran con nuestras entidades.
- Más de 7.585 Tn de residuo textil gestionado por la red.

Pero como se ha visto, aún se pueden recoger y tratar mucho más con la colaboración de todos.



### LAS TIENDAS DE SEGUNDA MANO

Actualmente existen en el Estado español, repartidas en 13 CCAA, más de 66 puntos de venta de artículos recuperados y de segunda mano, gestionados por entidades que forman parte de la red Aeres.

Para localizar los puntos de venta más próximos, y conocer más de cerca las entidades que trabajan en cada localidad, podéis visitar la web [www.aeress.org](http://www.aeress.org).





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

### DATOS GLOBALES DE LA RED



DATOS GLOBALES DE LA RED	
1.570	Empleos
475	Empleos de inserción
300	voluntarios
47.500	m <sup>2</sup> de naves para la gestión y tratamiento de residuos urbanos
99.558	Toneladas de residuos gestionados al año
4%	Del total de la recogida selectiva en España
65	Puntos de venta de artículos recuperados y de 2ª mano
190	Vehículos para la recogida de residuos





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

Por eso os invitamos a *Tirar del hilo, alargar la vida de la ropa* y a participar en este proyecto ambiental y social.

¿Cómo puedes participar en este proyecto?

- consume de forma responsable.
- colabora con la recogida selectiva de ropa.
- visita los puntos de venta de segunda mano (puedes localizar la más cercana en [www.aeress.org](http://www.aeress.org)).
- viste *Ropa ecológica y solidaria*.
- hazte voluntario de las entidades que participan en este proyecto.





Tira del hilo:  
Alarga la vida útil de tu ropa

**MUCHAS GRACIAS**

**Secretaría Técnica**

c/ Eguilaz, 6. bajo izquierda

28010 Madrid

Tlf.: 688621315

[info@aeress.org](mailto:info@aeress.org)

[www.aeress.org](http://www.aeress.org)

