



RECICLAJE TEXTIL: MEDIO AMBIENTE Y COOPERACIÓN AL DESARROLLO



HUMANA
Fundación Pueblo para Pueblo





1. Presentación

Humana Fundación Pueblo para Pueblo es una organización no gubernamental para el desarrollo (ONGD) que desde 1987 implementa **proyectos de cooperación en África, América Latina y Asia** gracias a los recursos que obtiene de la **gestión de los residuos textiles** procedentes de la **ropa usada**. **Humana** lleva a cabo, además, **proyectos de Educación para el Desarrollo** en España.

Humana dispone de **4.400 contenedores** para la recogida de ropa usada gracias a los acuerdos de colaboración que mantiene con más de **800 ayuntamientos y cerca de 500 entidades y empresas privadas**. En 2011 se recogieron **18.800 toneladas de ropa**.

La Fundación dispone de **24 tiendas de venta de ropa de segunda mano** en Barcelona (10), Madrid (10), Sevilla (2) y Granada (2), respectivamente, que generan los recursos necesarios para la financiación de los programas de cooperación internacional.

Humana cuenta actualmente con más **de 280 empleados**. Forma parte de la **Federación Humana People to People**, que agrupa a 35 organizaciones a nivel mundial.



¿QUÉ HACEMOS CON LA ROPA?



TU ROPA

Tú depositas la ropa que ya no quieres en uno de los 4.400 contenedores Humana o la entregas a tu tienda Humana.



Enviamos la ropa a una de nuestras tres plantas de reciclaje, donde tendrá el siguiente destino:



TIENDAS HUMANA



Toda la ropa en buen estado, de calidad y susceptible de ser vendida aquí, se destina a las tiendas de ropa de segunda mano de Humana España.

12%

ÁFRICA



La ropa en buen estado la vendemos a pequeños comerciantes de África a través de nuestras contrapartes locales

47%

RECICLAJE



Toda aquella ropa muy desgastada, inservible e inclasificable se destina al reciclado a través de empresas especializadas.

31%

VERTEDEROS



La ropa desgastada, inservible e inclasificable fabricada con tejidos no reciclables se envía directamente a los vertederos.

10%

PORCENTAJES CORRESPONDIENTES A 2011



OBTENCIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS

FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO EN ÁFRICA, SUDAMÉRICA Y ASIA



Programas educativos e inserción laboral



Proyectos de agricultura y desarrollo rural



Proyectos de desarrollo comunitario



Proyectos de salud y lucha contra enfermedades contagiosas



Proyectos de asistencia y emergencia

ESTE MODELO PERMITE LA AUTOFINANCIACIÓN E INDEPENDENCIA DE NUESTROS PROYECTOS DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO



HUMANA

www.humana-spain.org

2. Reciclaje Textil = Ahorro



Humana trabaja, desde su creación en 1987, en favor de **la gestión eficaz y eficiente del residuo textil**, una filosofía que tiene mucho sentido en una sociedad en la que el consumo de ropa y calzado provoca que el volumen de prendas desechadas aumente de forma progresiva año tras año.

La Fundación cuenta con un equipo especializado de **35 personas y 24 vehículos** que cada año recorren **1,9 millones de kilómetros** para recoger la ropa y calzado usado depositado en los **4.400 contenedores** disponibles en toda España.

Una vez recogido, el **residuo textil tiene dos destinos**:

1. **Plantas de clasificación** de Humana en **L'Ametlla del Vallès** (Barcelona), **Leganés** (Madrid) y **Valderrubio** (Granada).
2. **Empresas de reciclaje**.

En las plantas, un **equipo especializado** formado por **100 personas** se encarga de la clasificación de la ropa con el fin de optimizar el proceso de **reciclaje textil**.

HUMANA, 25 años comprometida con el RECICLAJE TEXTIL y con los más de 800 ayuntamientos y 500 entidades privadas con las que colabora



Por cada **2.500 habitantes** ubicamos **1 contenedor de Humana**.
Ejemplo: un municipio de 10.000 habitantes tiene 4 contenedores de Humana.



Cada contenedor recoge **80 kg de ropa a la semana**.
Ej: 4 contenedores x 80 kg de ropa a la semana = 320 kg / semana.



Un año tiene **52 semanas**. Ej: 320 kg / semana x 52 semanas = 16.640 kg de ropa que el Ayuntamiento recoge en un año.



Por cada **1.000 kg de ropa recogidos en los contenedores de Humana**, el Ayuntamiento ahorra un promedio de **100 euros al año**. Ej: 16.640 kg / año x 100 euros = 1.664 euros.



Un convenio de **5 años**, puede suponer un gran ahorro para el Ayuntamiento.
Ej: 1.664 euros ahorro / año x 5 años = **8.320 EUROS DE AHORRO**.



3. Mucho más que Reciclaje Textil

La puesta en marcha del servicio de recogida de residuo textil de Humana da una **respuesta eficaz e indispensable a los desafíos medioambientales** a los que nos enfrentamos, fomentando la reutilización y el reciclaje textil.

El **reciclaje textil** contribuye a la **protección del medio ambiente** al **reducir** en parte el volumen de **residuos** generados, dando una segunda vida a una ropa que de otro modo iría a parar al vertedero. Con la reutilización de la ropa y el calzado se consigue, igualmente, **disminuir el consumo de recursos naturales** como el **agua** o **combustibles fósiles**, así como de **fertilizantes y pesticidas** que se emplean en la fabricación de productos textiles.

Además, reutilizando o reciclando el textil se **reducen las emisiones de CO₂**.



3 R

Fruto de la labor de Humana se **REDUCE** el **volumen de ropa usada** que iría al vertedero, se **REUTILIZA** la **mayoría de ropa** que se desecha y se facilita al **RECICLAJE textil de ropa** en mal estado que puede ser transformada en otros productos.

Prueba de la importancia del reciclaje textil es que la producción de **un kilogramo de algodón** supone:

- Un consumo de **6.000 litros de agua**
- La emisión de **3,6 kg de CO₂**
- El empleo de **0,6 kg de fertilizantes** y **0,3 kg de pesticidas**

Fuente: Technical University of Copenhagen

4. Cooperación para el Desarrollo

Los programas de cooperación de Humana se desarrollan en **cinco ámbitos principales**:



* **Educación**



* **Agricultura y Desarrollo Rural**



* **Desarrollo Comunitario**



* **Prevención de Enfermedades Contagiosas**

* **Asistencia y Emergencia**

Además de los recursos obtenidos con la gestión de ropa usada, Humana recibe **fondos externos** para financiar parte de los proyectos de cooperación.

Más de 30 organismos públicos han colaborado o colaboran actualmente con la Fundación, entre los que figuran la **Comisión Europea**, la **Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID)**, la **Generalitat Valenciana** o el **Ayuntamiento de Madrid**, entre otros.

Todo ello permitió que sólo en **2010** Humana promoviera **programas de cooperación en 15 países** de África, Sudamérica y Asia.



El reciclaje textil permite la obtención de fondos para la cooperación al desarrollo. He aquí algunos ejemplos de las iniciativas que se pueden llevar a cabo con estos fondos:



Con 1.000 euros:
construcción de un pozo y
una letrina
que beneficiarán a 50
personas durante
2 años



Con 1.500 euros:
formación durante un
año de un profesor de
primaria que dará
clase a 1.500 niños y
niñas durante una
media de 30 años

5. Educación para el Desarrollo

Medio Ambiente, Cambio Climático, Reciclaje, Desarrollo a través del conocimiento sobre los **Objetivos de Desarrollo del Milenio** o la **brecha Norte-Sur** son los temas principales de los Programas de Educación de Humana, dirigidos básicamente a la **población escolar, sus familias** y otros colectivos.



***Programa “Tú haces el Mundo”:** formado por **encuentros y talleres** para niños y niñas de 7 a 12 años, sus familiares y profesores y asociaciones de diverso tipo.

***Programa “Marionetas para el Desarrollo” en Colegios y Centros Comerciales:** los objetivos de estos talleres son **fomentar la creatividad** mediante la elaboración de marionetas con material reciclado, para aprender a reflexionar sobre las pequeñas acciones que los ciudadanos podemos realizar para **contribuir al desarrollo sostenible** y al **progreso de las comunidades.**



***Programa de Exposiciones Itinerantes** sobre medio ambiente, cooperación y educación para el desarrollo.



6. Acción Social

El Programa de Acción Social que Humana desarrolla en España **revierte parte de los recursos obtenidos** con la recogida de la ropa y el calzado usado hacia sus colaboradores que a su vez canalizan esta ayuda **hacia familias con necesidades a nivel de vestimenta básica.** Esta iniciativa **anualmente beneficia a miles de ciudadanos** que pueden **adquirir prendas** en nuestra red de tiendas de **modo gratuito** a través de los **Bonos de Ayuda.**



HUMANIA
Fundación Pueblo para Pueblo



www.humana-spain.org
902 170 273