



REDUCIR, REUTILIZAR Y RECICLAR POR UN CONSUMO SOSTENIBLE es un Proyecto del Ayuntamiento de Madrid dirigido a centros escolares, cuyo objetivo es diseñar una estrategia de gestión de residuos destinada a reducir su producción mediante prácticas de prevención, reutilización y reciclaje.

Nuestro centro escolar ha decidido participar en esta importante iniciativa municipal, con el firme propósito de lograr la plena integración de la sostenibilidad ambiental en nuestro proyecto educativo. Porque creemos que la educación ambiental debe constituir uno de los pilares básicos de la formación de nuestros hijos, que haga de ellos mejores ciudadanos, más respetuosos con su entorno y conscientes del compromiso de conservar y compartir los bienes que la naturaleza tan generosamente nos ofrece.

¿EN QUÉ CONSISTE?

El Proyecto consiste básicamente en poner en práctica una serie de medidas concretas que nos permita reducir la producción de residuos del centro, en primer lugar, mediante la **prevención**, es decir, mejorando nuestro sistema de compras para que los productos y servicios que consumimos generen menor cantidad de residuos y sean más respetuosos con el medio ambiente.

En segundo lugar, procurando **reutilizar y no desperdiciar** todo cuanto aún resulte útil, desde la segunda cara de una hoja impresa, hasta una tarrina de helado que aprovecharemos como fiambarrera. Y, en tercer lugar, estableciendo un **sistema de separación y clasificación de los residuos** que garantice que nada que pueda ser reciclado vaya a parar al contenedor equivocado, pues **un residuo bien separado ya no es residuo**, sino materia prima para fabricar nuevos productos.



EL MEJOR RESIDUO ES EL QUE NO SE PRODUCE

¿QUIÉNES PARTICIPAN?

TODOS participamos: equipo directivo, profesores, alumnos y **padres**, personal administrativo, personal de limpieza y comedor, encargados de mantenimiento, empresas que nos proporcionan productos y servicios, etc. Se trata de un compromiso de todos los que formamos parte, de manera directa o indirecta, de esta Comunidad Educativa. En el caso de los padres, se trata de un ejercicio de responsabilidad ante nuestros hijos, que deberían reconocer en nosotros actitudes similares a las que ellos están poniendo en práctica en el centro escolar, lo que sin duda potenciará extraordinariamente su aprendizaje ambiental.

¿CÓMO PARTICIPAR?

Al igual que el resto de la Comunidad Educativa, los padres tendrán a su disposición un sencillo Manual en el que se detalla, de manera clara y concisa, una serie de recomendaciones concretas para prevenir la generación de residuos y separarlos de manera correcta. Muchas de estas recomendaciones son idénticas a las que sus hijos ya están practicando en el centro escolar, y hay muchas otras con las que podemos darles ejemplo: utilizar el carrito de la compra, sustituir bolsas de plástico por otras reutilizables, emplear pilas recargables, adquirir formatos *familiares* en lugar de otros más pequeños, etc. Estos pequeños gestos, aparentemente sin importancia, son esenciales para incorporar a su formación uno de los valores más importantes: el respeto al medio ambiente y la responsabilidad de su conservación. **Un pequeño esfuerzo, un gran beneficio.**



En la ciudad de Madrid cada ciudadano genera al día **1,3 kilogramos de residuos**, lo que se traduce en

más de **4.300 toneladas diarias**. Esta ingente cantidad de basura es retirada a diario por los servicios municipales y trasladada a los centros de tratamiento del Parque Tecnológico de Valdemingómez. En estas instalaciones se recuperan las fracciones reciclables, se transforma la materia orgánica en fertilizantes, se produce biogás combustible y se genera electricidad, al tiempo que se minimiza su incidencia sobre el medio ambiente.



A la vista del extraordinario esfuerzo económico y humano que conlleva esta gestión, así como de las implicaciones ambientales asociadas a estas grandes cantidades de residuos, surge inevitable la pregunta:

¿Es posible reducir la producción de residuos de las ciudades?

La respuesta es **SÍ**, pero: **¿cómo lograrlo?**

La **educación ambiental** es una de las claves esenciales para la solución de este problema, y qué mejor lugar para impartirla que los centros docentes, objetivo fundamental del Proyecto **“Reducir, reutilizar y reciclar por un consumo sostenible”**.



Proyecto organizado por:
AYUNTAMIENTO DE MADRID

Área de Gobierno de Medio Ambiente
Dirección General de Sostenibilidad y Agenda 21
C/ Bustamante, 16, 5ª planta. 28045 MADRID
Tels.: 91 480 41 37 / 91 480 41 35. Fax: 91 588 46 26
e-mail: educacionsostenible@munimadrid.es

Impreso en papel 100% reciclado totalmente libre de cloro

PROYECTO **Reducir, reutilizar y reciclar** por un consumo sostenible



Folleto para padres

