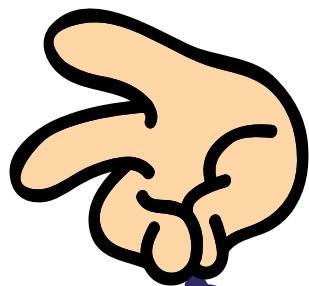


...LANZA...
TU COMPROMISO
— con el —

RECICLAJE

EN 2"

LO QUE QUEDA ES PARA SIEMPRE



Tus Gestos hacen Móstoles Verde y Limpio

Ven a la **FERIA DEL RECICLAJE** el 3 de Mayo en Finca Liana.
+ info: www.tusgestoshacenmostolesverdeylimpio.es



1. UNA CAMPAÑA QUE BUSCA EL COMPROMISO DE TODOS CON EL RECICLAJE

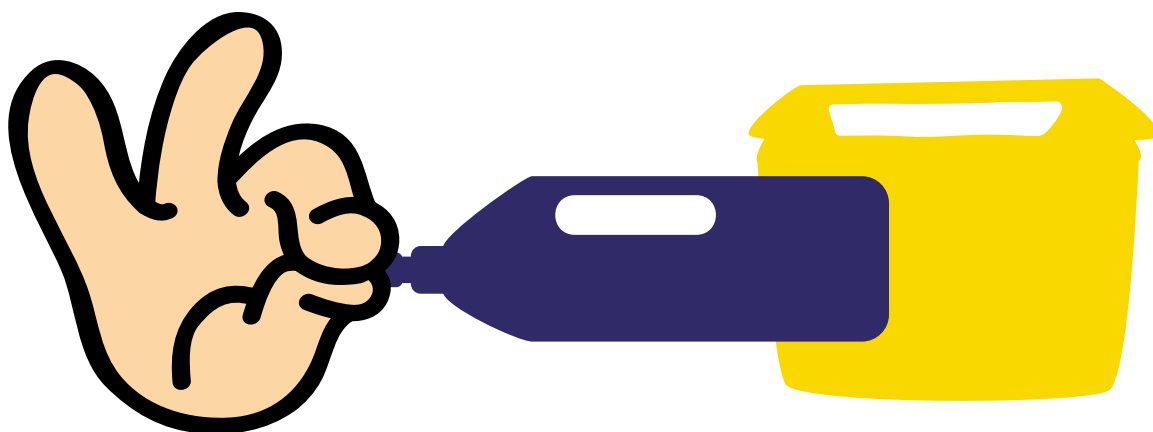
Con esta iniciativa se pretende sensibilizar y concienciar a los alumnos y a sus familias sobre el cuidado del medio ambiente y la importancia que tiene reciclar para hacer a través de nuestros gestos un Móstoles verde y limpio.

Al mismo tiempo se pretende animar a todos los mostoleños a que sigan separando sus envases y depositándolos en el contenedor adecuado y recordarles que, con un gesto tan sencillo como éste, al que sólo han de dedicarle 2 segundos, están contribuyendo enormemente al cuidado de su entorno medioambiental y por tanto de su ciudad y calidad de vida.

Por ello queremos demostrar que en Móstoles estamos comprometidos con el reciclaje, lanzando nuestros compromisos el próximo día 3 de Mayo en la Feria del Reciclaje al que todo el mundo está invitado.

Para asistir al evento te proponemos que durante estos dos meses animes a los alumnos que nos traigan su compromiso y el de tu familia con el reciclaje. Pero no sólo queremos que nos lo cuenten y escriban, sino también que lo dibujen.

+info:www.tusgestoshacenmostolesverdeylimpio.es



2. LAS 3 ERRES DEL RECICLAJE

1. REDUCIR es la más importante ya que tiene el efecto más directo y amplio en la reducción de los daños al medio ambiente, y consiste en dos partes **comprar menos y utilizar menos recursos (agua, energía, gasolina, etc.)**.

2. REUTILIZAR significa alargar la vida de cada producto desde cuando se compra hasta cuando se tira.

3. RECICLAR es la erre más común. Se trata de rescatar lo posible de un material que ya no sirve y convertirlo en un producto nuevo. Por ejemplo, una caja vieja de cartón se puede triturar y a través de un proceso industrial o casero convierte a papel nuevo.

En 2013, se reciclaron casi una 1,2 millones de toneladas de envases ligeros (contenedor amarillo) y envases de cartón y papel (contenedor azul) en todo el territorio nacional, **alcanzando una tasa de reciclado de 71,9%**. Este porcentaje nos sitúa entre los primeros países de Europa en la materia, **superando los objetivos de reciclado que marca la Unión Europea en más de 17 puntos (55%)**.

Esto ha sido posible **gracias a la colaboración de los ciudadanos, que cada día demuestran su compromiso con el medioambiente** depositando sus envases en uno de los 553.989 contenedores que hay en nuestro país, de los cuales 360.369 son amarillos y están destinados al reciclaje de los envases de plástico, latas y briks, y 193.620 azules, para los envases de papel y cartón.



3. CÓMO RECICLAR BIEN

Te ofrecemos una serie de consejos, recomendaciones y datos curiosos, para que recicles de forma correcta y sencilla, y así seas consciente de la influencia que tiene el reciclaje en el medio ambiente:

1. **Compra** productos cuyos **envases sean respetuosos con el medio ambiente**.
2. **Haz del reciclaje un juego**. Los más pequeños aprenderán a reciclar divirtiéndose.
3. **Separa los envases** adecuadamente. Al contenedor **amarillo** van los envases de plástico, latas y briks, al **azul** el papel y el cartón y al **verde** el vidrio.
4. **Piega las cajas de cartón** para ahorrar espacio y comodidad al transportarlas al contenedor azul y nunca las dejes fuera del contenedor.
5. **Tira las botellas de plástico** al contenedor amarillo.
6. **Las latas de refrescos y de conservas** van al contenedor amarillo también ¿Sabías que con 80 latas se puede fabricar una llanta de bicicleta?
7. **Con solo 6 briks** se puede fabricar una caja de zapatos ¡Recuerda, los briks van al contenedor amarillo y no al azul!
8. **Reutiliza las bolsas de plástico** tantas veces como puedas y al final, como bolsa de basura para llevar los envases al contenedor amarillo.
9. **Lleva al punto limpio** los residuos especiales como aparatos eléctricos y electrónicos, bombillas, baterías, restos de pinturas, radiografías, aceite de cocina...
10. **Nunca tires el aceite usado** por el fregadero. Solo 1 litro puede contaminar hasta 1.000 litros de agua. Reutilízalo y finalmente llévalo a un punto limpio.
11. **Separa** según el material del que esté hecho el envase, **existen cubos o contenedores adaptados a cada hogar y espacio**, para que reciclar te resulte más fácil y cómodo.

4. LO QUE PODEMOS APRENDER Y ENSEÑAR: SEPARAR ANTES DE RECICLAR. NUESTRA IMPLICACIÓN Y COMPROMISO SON CLAVES

El cuidado del medio ambiente es un valor fundamental en nuestras decisiones diarias para mantener nuestras ciudades limpias y con una mayor calidad de vida. Por ello, **RECICLAR** resulta vital para conseguir estos objetivos y además contribuir entre todos a la **reducción de los vertederos, la disminución de las emisiones de CO2, el ahorro de agua, el ahorro de energía y la creación de empleo verde.**

Sin embargo, antes de **RECICLAR** es aún más importante **SEPARAR CORRECTAMENTE**. Los residuos depositados de forma equivocada en el contenedor de reciclaje se denominan impropios.



CONTENEDOR AMARILLO

ENVASES LIGEROS, DE PLÁSTICO, LATAS, TIPO BRIK Y BOLSAS DE PLÁSTICO

¿Qué es un envase?

Cuando hablamos de envase nos referimos a todo aquello que envuelve o contiene artículos de comercio u otros efectos para conservarlos o transportarlos. De los residuos generados en nuestros hogares, aproximadamente el 8% en peso del cubo de basura, contiene envases de plástico.

Tipos de envases que podemos depositar en el contenedor amarillo

En este caso, cualquiera que no esté compuesto de vidrio, papel y cartón.

1. De plástico

- Para alimentación: botellas de plástico, envases de productos lácteos (yogur, mantequilla), bandejas y cajas de corcho blanco (carne y pescado envasados, helados), vasos y platos desechables, tapas y tapones de plástico, redecillas de plástico para naranjas, patatas, plástico sujeción pack de latas.
- Para aseo y limpieza: botes de champú, cremas, gel, suavizantes, detergentes, tubos de pasta dentífrica.

2. De metal

- Botes de bebidas, latas de conservas, latas de comida para animales domésticos, platos y bandejas de aluminio, chapas, tapas de metal, bolsas de patatas fritas.

3. Briks

- De leche, de nata, batidos, zumos, vino, caldo, tomate, sopa.

4. Bolsas de plástico y aluminio

- Papel de aluminio para la cocina, bolsas que entregan en los supermercados, envases al vacío, film transparente de cocina, envases tipo blíster (para pilas o cuchillas de afeitarse), bolsas de productos envasados como magdalenas o pan de molde.

*¡¡Importante!!

Los plásticos que NO son envases: estos residuos NO se depositan en contenedor amarillo, ya que se rompería la cadena de reciclaje. Irán al contenedor de orgánica y resto.

Ejemplos: perchas, bolígrafos, bandejas, mocho, fregona...

Consejos amarillos

Aquí te damos 4 útiles sugerencias que te ayudarán a reciclar mejor:

1. Utiliza bolsas de basura transparentes para asegurarte de que pones cada desecho en su sitio. De esta forma sabrás lo que vas echando para depositar después correctamente en el contenedor amarillo. Parece algo obvio pero muchas veces son las pequeñas cosas las que más nos ayudan.
2. Evita coger bolsas nuevas en cada establecimiento y aprovecha las que ya tienes. Las bolsas de plástico se consumen en exceso, reutilízalas y cuando ya termine su vida útil, deposítalas en el contenedor amarillo.
3. Evita comprar productos con exceso de embalajes sucesivos o compuestos de distintos materiales. Suponen un incremento de residuos y es más difícil separarlos porque irán a contenedores distintos. En una caja de galletas, por ejemplo, el envoltorio de papel va al contenedor azul y la caja de metal, al contenedor amarillo.
4. Pliega tus envases y límpialos de residuos antes de depositarlos en los contenedores amarillos. De esta forma, mejorará la eficacia del proceso de reciclaje y no se echará a perder el esfuerzo de todos.



Curiosidades amarillas

¿Sabías que...?

- Al reciclar aluminio se ahorra el 95% de la energía que necesitaríamos para producir el mismo aluminio a partir de la bauxita (roca utilizada por la industria como fuente principal de obtención del aluminio). Para que te hagas una idea, por cada bote que se recicla ahorramos la energía equivalente a la que gasta una bombilla de 200W o un televisor funcionando una hora.
- 80 latas se pueden convertir en una llanta de bicicleta y 670 en una bicicleta completa.
- Una lata tarda varias décadas en degradarse.
- Con 40 botellas de plástico se puede fabricar un forro polar.
- Con 6 briks se puede fabricar una caja de zapatos.

Proceso de reciclaje del contenedor amarillo. ¿En qué se transforma?



Justo en este punto, si se encontraran otros residuos como ropa, vidrio o cartón, se rompería la cadena de reciclaje.

CONTENEDOR VERDE CLARO

VIDRIO

De los residuos generados en nuestros hogares, aproximadamente el 8,5% en peso del cubo de basura, contiene este tipo de material.

Tipos de residuos vidrios que podemos depositar en el contenedor verde claro: botellas, tarros, frascos de bebidas, alimentos y perfumería, siempre sin tapa ni tapón.

El proceso de reciclaje del contenedor verde claro permite obtener CALCÍN (vidrio triturado) para conseguir después VIDRIO NUEVO (botellas y frascos de material reciclado).

Curiosidad verde clara

El cristal de ventanas, bombillas y los espejos deben llevarse al Punto Limpio.



CONTENEDOR AZUL

PAPEL Y CARTÓN

De los residuos generados en nuestros hogares, aproximadamente el 25% en peso del cubo de basura, contiene este tipo de material. **Tipos de residuos que podemos depositar en el contenedor azul:** Envases de cartón, hojas, sobres, papel de envolver, periódicos, revistas, folletos, propaganda, caja de galletas, de cereales, de zapatos y bolsas de papel.

El proceso de reciclaje del contenedor azul permite obtener PAPEL Y CARTÓN RECUPERADOS para conseguir después PAPEL NUEVO (papel reciclado, cartón, embalajes nuevos).

Curiosidad azul

Por cada tonelada de papel reciclado se ahorran aproximadamente 30.000 litros de agua y se evita la tala de 15 árboles adultos.



CONTENEDOR VERDE OSCURO

RESIDUOS ORGÁNICOS Y RESTO

De los residuos generados en nuestros hogares, aproximadamente el 44% en peso del cubo de basura, contiene este tipo de material.

Tipos de residuos que podemos depositar en el contenedor verde oscuro: Restos de alimentos, tapones de corcho, pañales y compresas, cerámica y porcelana, goma, papel y cartón sucios (de aceite, pintura...).

Curiosidad verde oscura

En el contenedor verde oscuro irá todo aquello que no tenga un contenedor específico o un lugar en el Punto Limpio: cepillos de dientes, bolígrafos, cacharros de cocina, abrelatas...



PUNTO LIMPIO

RESIDUOS PELIGROSOS, TÓXICOS, VOLUMINOSOS, ESCOMBROS Y OTROS

Los Puntos Limpios son instalaciones destinadas a recibir, previamente seleccionados, ciertos tipos de residuos domiciliarios que, bien por ser reciclables o estar considerados como tóxicos, peligrosos o voluminosos, no deben eliminarse con el resto de los residuos urbanos. Deben depositarse en contenedores específicos para cada tipo de material y posteriormente trasladados a centros de valorización, tratamiento o confinación.

Tipos de residuos que podemos depositar en él: Aceite vegetal, aceite mineral, baterías, fluorescentes y bombillas, pilas, tóneres, radiografías, termómetros, botes de pintura, aerosoles, envases contaminados, electrodomésticos, aparatos eléctricos y electrónicos, CDs-DVDs, ropa y calzado, escombros y muebles.

PUNTO LIMPIO

Paseo Arroyomolinos c/v Calle Río Guadiana

Horario de Invierno: L a V: 9h a 14h y de 16h a 19h; S, D y F: 9h a 15h

Horario de Verano (de junio a septiembre): L a V: 9h a 14h y de 16h a 19h; S y D: 9h a 15h

Festivos y mes de julio cerrado.

CIRE

Avda. de la Vía Láctea s/n / Paseo Arroyomolinos c/v Calle Río Guadiana

Horario de Invierno: L a V: 9h a 14h y de 16h a 19h; S, D y F: 9h a 15h

Horario de Verano (de junio a septiembre): L a V: 9h a 14h y de 16h a 19h; S, D y F: 9h a 15h

Mes de agosto cerrado.

PUNTOS LIMPIOS MÓVILES

De lunes a viernes (no disponible en agosto)

Consultar paradas en www.mostoles.es

BENEFICIOS DERIVADOS DE RECICLAR

Beneficia a cada uno de los ciudadanos y a toda la sociedad

Para que separar y reciclar nos beneficie a todos, basta con que cada uno de nosotros sigamos fielmente la regla de las tres R's: **Reduce, Reutiliza, Recicla**.

Reduce

el consumo de productos con exceso de embalaje.

Reutiliza

algunos materiales antes de desecharlos (una bolsa de la compra).

Recicla

separando los residuos en sus contenedores correctos.

Beneficia al medio ambiente

Separando adecuadamente los residuos en casa, actuamos a favor del medio ambiente: hemos dado el primer paso para una mejor gestión de los residuos, para su recuperación y su máximo aprovechamiento a través de los procesos de reciclaje.

Obtener nuevos productos a través de material reciclado ahorra energía y materias primas y reduce las emisiones de gases efecto invernadero asociadas al cambio climático.

5. TAMBIÉN TE PROPONEMOS QUE REALICES MANUALIDADES DIVERTIDAS CON MATERIALES RECICLADOS

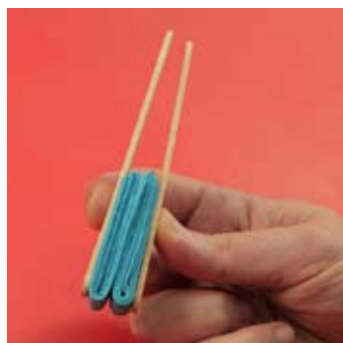
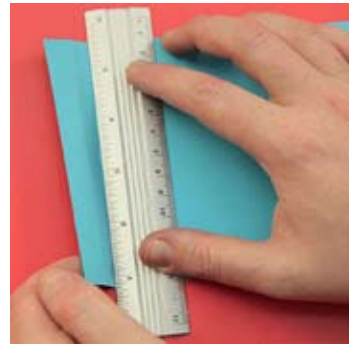
ABANICO DE PAPEL

MATERIALES

Celo, Palos de Helado, Papel, Pegamento, Pinturas, Tijeras, Regla.

INSTRUCCIONES

1. Comienza por doblar el papel en zigzag.
2. Para doblar correctamente el papel, ayúdate de la regla. Dobla el papel primero hacia un lado y luego hacia el otro, siempre en línea recta. Cada doblez debe tener la misma medida que el anterior. Intenta hacerlo de más o menos un centímetro cada uno.
3. Cuando completes todo el papel con el doblez en zigzag, dobla todo el papel al medio.
4. Repite los pasos anteriores para lograr una figura de papel igual a la anterior.
5. Coloca bastante pegamento sobre uno de los lados del papel doblado. Pégalo al papel que habías doblado de igual forma. Ahora coloca pegamento en el otro borde del papel. Únelo al lado contiguo.
6. Pega los palitos de helado en esos lados para completar el abanico.



ABANICO DE PAPEL

DOMINÓ GIGANTE

MATERIALES

Caja de cartón, Cartulina, Pegamento, Pegatinas, Regla, Tijeras.

INSTRUCCIONES

1. Colocar una caja de cereales sobre una cartulina grande blanca para utilizarla como plantilla.
2. Dibujar el contorno de la caja con un lápiz, los laterales y la base superior de la caja e inferior.
3. Recortar con unas tijeras.
4. Dibujar el contorno de la caja sobre una cartulina negra para crear la parte trasera de la ficha.
5. Recortar.
6. Pegar los trozos de cartulina sobre la caja de cereales.
7. Dibujar una línea horizontal sobre la ficha y pegar un trozo de cartulina negra sobre ella.
8. Pegar en el centro de la línea una pegatina con un círculo dorado.
9. Recortar círculos de cartulina negra de 4 cm de diámetro.
10. Pegar sobre la ficha de dominó los círculos de cartulina negra con la numeración.



PALAS DE PLAYA CON BOTELLAS DE PLÁSTICO

MATERIALES

Botella de plástico, cúter, rotulador, tijeras.

INSTRUCCIONES

1. Dibuja sobre la botella de plástico con oreja la forma que deseas para tus palas. En este ejemplo mostramos una punteaguda y otra con borde cuadrado.
2. Corta el plástico con ayuda de una tijera o de un cúter.
3. Cerciórate de que los bordes estén totalmente lisos para evitar que los niños sufran arañazos mientras juegan en la arena.



UNA COMETA CON PAJITAS

MATERIALES

Cuerda, papel, pegamento, sorbetes y tijeras.

INSTRUCCIONES

1. Coloca y pega las pajitas sobre el papel de seda en forma de cometa.
2. Recorta cada uno de ellos y cuando termines decóralos. Pega papel de seda de otro color y lazos colgantes.
3. Sigue el mismo procedimiento para hacer una mariposa.



FRISBEES CON PLATOS DESECHABLES

MATERIALES

Plato desechable, Rotulador, Tijeras.

INSTRUCCIONES

1. Coloca los platos con la base sobre una mesa y cúbrelos con papel film transparente
2. Gira los platos y decóralos con rotuladores de la forma que prefieras
3. Recorta el círculo central de cada plato. Si quieres puedes hacer este paso antes de decorarlo
4. Une ambos platos con la parte decorada hacia afuera
5. Al final, cubre ambos platos con cinta de embalaje transparente. Haz un cálculo y el sobrante dóblalo hacia en el centro del círculo



TÍTERES DE DEDO

MATERIALES

Aguja, hilo, lana, ojos móviles, pegamento, tela, tijeras.

INSTRUCCIONES

1. Recorta los dedos de tu guante y aplícale pegamento en la base para impedir que se deshila-che. Otra alternativa es coserlo en el borde
2. Usa ojos móviles para los ojos. Ponle cabello con tiras de lana, ropa con retazos de telas. Y todo lo que quieras agregar para decorar a sus pequeños amigos.



ESCUDO Y ESPADA DE CARTÓN

MATERIALES

Cartón, cinta adhesiva, grapadora, lápiz, papel, pegamento, pincel, pinturas, tijeras.

INSTRUCCIONES

1. Dibujar en un cartón la forma de la espada. Cortar.
2. Colocar capas de papel en la empuñadura de la espada. Sujetar con la cinta adhesiva.
3. Mezclar la cola blanca con agua.
4. Esparcir sobre la espada pedazos de papel higiénico, que irán adheridos a él cuando añadas la mezcla anterior.
5. Para diseñar tu escudo recortar un rectángulo de cartón y gráparlo en el centro de la bandeja del mismo material.
6. Dibujar sobre una hoja doblada el dibujo que desees colocar en tu escudo.
7. Pintar el escudo y también la imagen que situaremos en el centro para decorarlo.



PARA SABER MÁS... RECOMENDAMOS

www.lanzatucompromisoconelreciclaje.es donde podrás descubrir más información de la campaña, cómo participar en el concurso, compartir tus experiencias a través de redes sociales, vídeos y mucho más.

www.reciclaenvases.com en el que encontrarás un buscador para aclarar todas tus dudas sobre dónde debe ir cada envase y te enseña a reciclar en casa y en el trabajo; así como otros enlaces:

MINI-MUNDI

www.reciclaenvases.com/mini-mundi un ecosistema virtual orientado a profesores y alumnos que evoluciona dependiendo de cómo lo cuides, cambiando según el día, la noche y las estaciones del año.

D3 COLORES

www.reciclaenvases.com/d3colores Material pedagógico sobre reciclaje. Consta de una serie de unidades didácticas dirigidas a profesores de educación primaria.

ALEX Y ROBIX

www.reciclaenvases.com/alex-robix Nunca reciclar fue tan divertido! Descubre el fantástico mundo del reciclaje de los envases de la mano de dos personajes: Alex y su buen amigo Robix.

ECOCIUDAD

www.reciclaenvases.com/ecociudad Recorre las calles de esta ciudad virtual e interactúa con sus habitantes. Ellos te enseñarán todo lo necesario sobre el reciclaje de envases. Personajes virtuales, juegos...

AMARILLO, VERDE Y AZUL

www.reciclaenvases.com/amarillo-verde-azul un espacio donde podrás acceder a noticias relacionadas con el reciclaje y el medio ambiente, a la comunidad educativa, a otras campañas, videos, entrevistas, etc.

PLANETA RECICLA

www.planetarecicla.com el blog para estar informado e intercambiar todo lo relacionado con el mundo del reciclaje y sus curiosidades.

AYUNTAMIENTO DE MÓSTOLES www.mostoles.es

