

**CUIDANDO NUESTRA SALUD
CUIDANDO NUESTRO
ENTORNO
¿LO HACEMOS?**

 IES Miguel de
cervantes

ESTÁN EN PELIGRO

1. LA SALUD DE NUESTRO ENTORNO: [VIAJE A MIDWAY](#)
(ISLA EN MEDIO DEL PACÍFICO / CANARIAS...)
2. NUESTRO AGUA: RÍO GUADARRAMA > RÍO TAJO > OCÉANO
3. NUESTRO AIRE: AGENCIA ESPACIAL EUROPEA
4. NUESTRA SALUD
5. NUESTRA ECONOMÍA

NUESTRO AGUA



Basura en y junto al Río Guadarrama



Plásticos en el Mar Mediterráneo



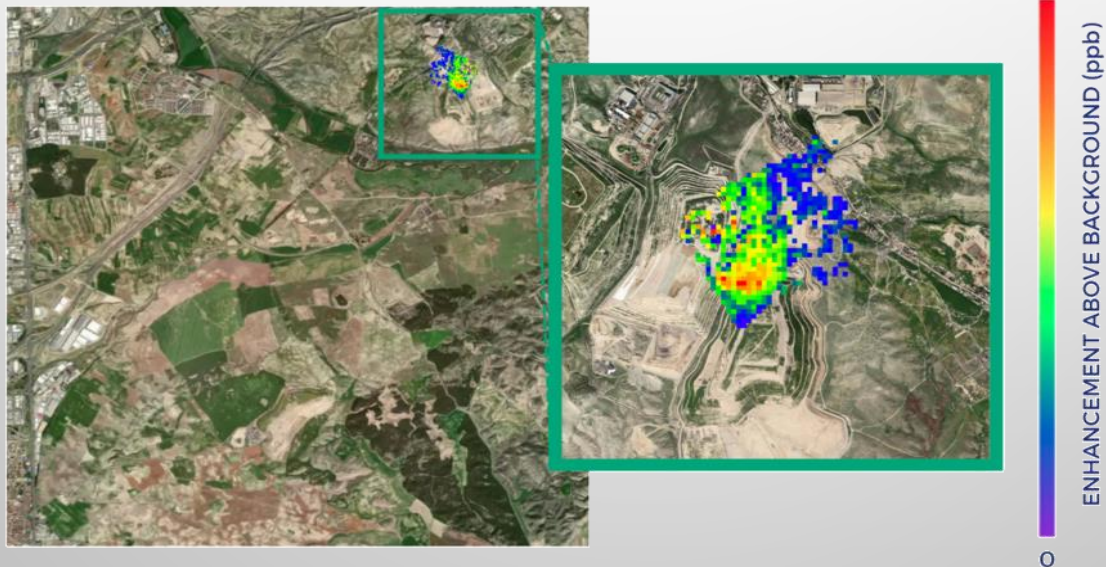
NUESTRO AIRE



Vertedero



Incineradora



https://www.esa.int/Applications/Observing_the_Earth/Satellites_detect_large_methane_emissions_from_Madrid_landfills

NUESTRA SALUD

HALLAN MICROPLÁSTICOS EN:

28/03/22

- REVISTA [MUYINTERESANTE](#)

7/04/22

- REVISTA [MUYINTERESANTE](#)

29/03/22

- [PERIÓDICO ABC](#)

- PERIÓDICO [LA VANGUARDIA](#)

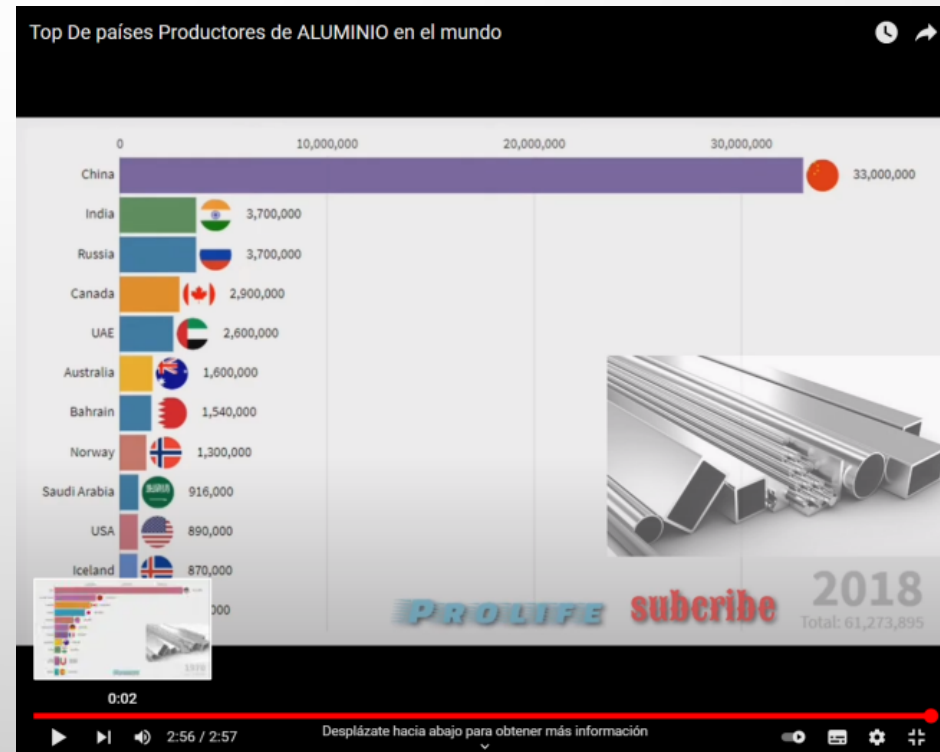
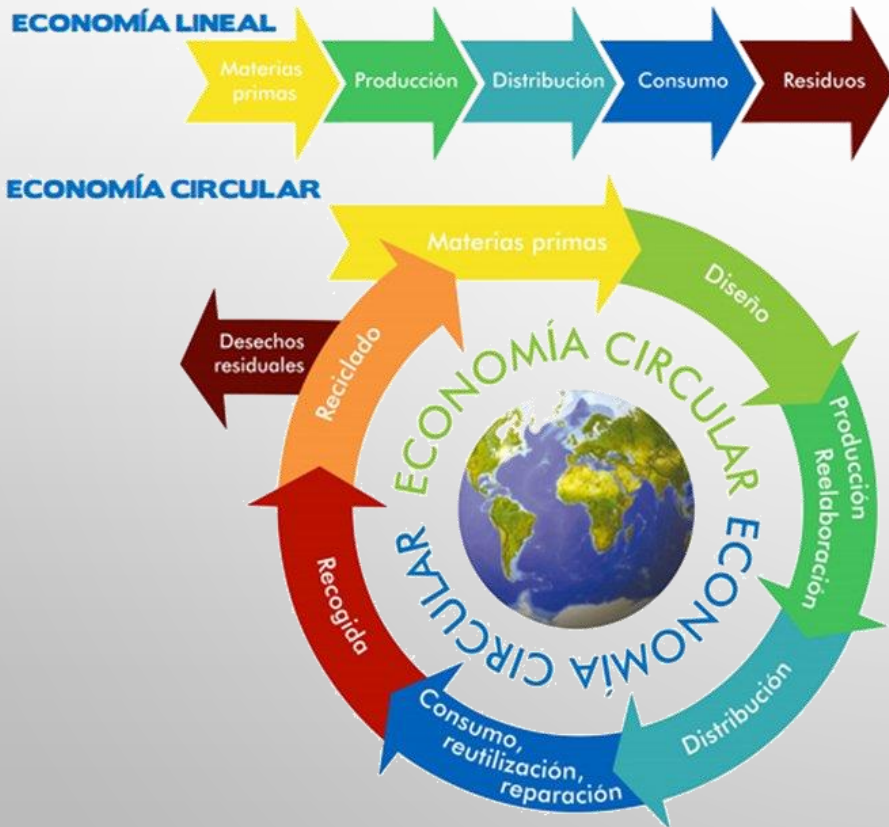


NUESTRA ECONOMÍA

¿LINEAL O CIRCULAR?

FABRICAR- USAR – TIRAR (RESIDUOS)

FABRICAR- USAR- DEVOLVER PARA REHACER



¿QUÉ PODEMOS HACER?

NUESTRA BASURA, NUESTRO INSTITUTO



OBJETIVO: *RESIDUOS CERO*

1. Traer envases reutilizables
2. Si se usan no-reutilizables, echar a la **papelera** o al **contenedor amarillo**
3. Programa fruta: restos a contenedor para compost (de manzana, pera, plátano)



4. Campaña de recogida de residuos en patio (premio / nivel)

OBJETIVO: RESIDUOS CERO

TETRABRIK

COMPUESTO DE 3 MATERIALES → DIFICULTA EL RECICLAJE → ENCARECE EL PROCESO

75 % celulosa
1 año al aire libre para degradarse

+

20% polietileno
tarda cientos de años en degradarse

+

5% aluminio
unos 10 años

NO ES RENTABLE

Menos del 3% llega a una planta de reciclaje

Solo se recupera la celulosa

Aluminio y plástico son inservibles y terminan en el vertedero.

Fuente datos OCU



UN BRIK NO ES UNA FRUTA

Aditivos

Colorantes

+ azúcar

- nutrientes

Basura para la eternidad

Vitaminas

Minerales

Fibras naturales

Estimulación sensorial

Envase 100% biodegradable

AÑO INTERNACIONAL DE LAS FRUTAS Y VERDURAS 2021

REDUCIR RESIDUOS CERO



¿ DE PLÁSTICO O NATURAL ?

Colorantes

Aditivos

Basura para la eternidad

Vitaminas

Minerales

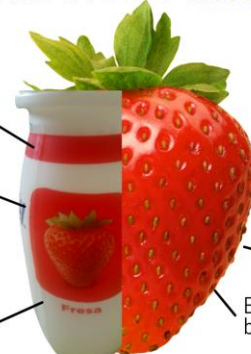
Fibras naturales

Estimulación sensorial

Envase 100% biodegradable

AÑO INTERNACIONAL DE LAS FRUTAS Y VERDURAS 2021

REDUCIR RESIDUOS CERO



5 min DE RECREO

años DE BASURA

RECREOS RESIDUO CERO



PACKAGING RECREO RESIDUO CERO

Etiqueta y percha 100% biodegradable

Porciones precortadas

Envoltorio comestible

Antioxidante natural

Color modulable

AÑO INTERNACIONAL DE LAS FRUTAS Y VERDURAS 2021

REDUCIR RESIDUOS CERO



NO ES FRUTA ES BASURA



AÑO INTERNACIONAL DE LAS FRUTAS Y VERDURAS 2021

REDUCIR RESIDUOS CERO

OBJETIVO: *RESIDUOS CERO*



OBJETIVO: *RESIDUOS CERO*



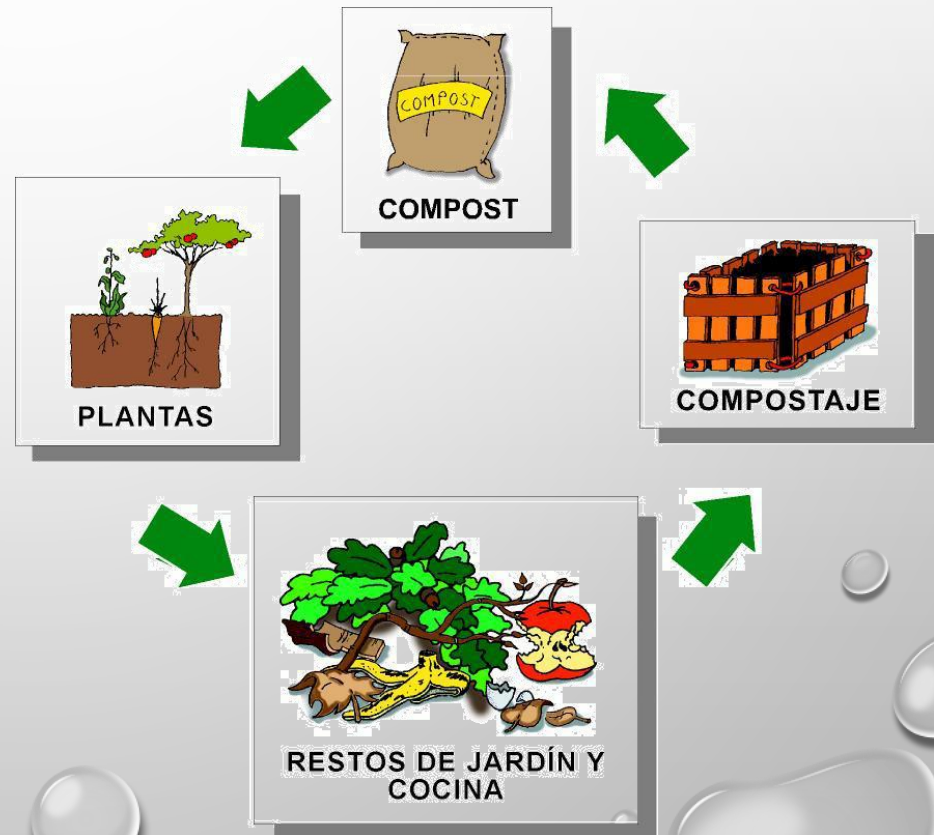
OTRA FORMA DE REDUCIR EMISIONES TÓXICAS Y

COMPOSTAJE EN EL CERVANTES

Ciclo natural



Ciclo del compost





¿CÓMO SE COMPOSTA?

COMPOSTADORA + AIREADOR

1. Mezclar los residuos vegetales con los restos previos
2. Airear 2 veces / semana con el aireador
3. Cubrir con restos de poda o material "seco"
(50% "material húmedo" - 50% "material seco")



El barrio del IES Miguel de Cervantes

COMPOSTA



COMPOSTAJE COMUNITARIO de c/ Río Segura con c/ Río Duero



COMPOSTAJE COMUNITARIO MÓSTOLES: Calle Río Tajuña c/v Calle Río Darro

Recuerda:



MUCHAS GRACIAS

