



AYUNTAMIENTO DE MURCIA
Medio Ambiente

© Textos e ilustraciones: ECOESPUÑA, S.L.

Coordinación y redacción:

Filo Provencio Ruiz
Eusebio López Jiménez
Begoña Díaz Carrasco

Redacción:

Catalina Carrillo Sánchez
Fernando Guirao Ruiperez
Eva María Gil López
Manuel Águila Guillén

Ilustraciones:

Pedro Perales Mantecón
Eusebio López Jiménez
José Hermosilla

© Edita: Ayuntamiento de Murcia
Medio Ambiente

Diseño: Ecoespaña, S.L. / Concepto

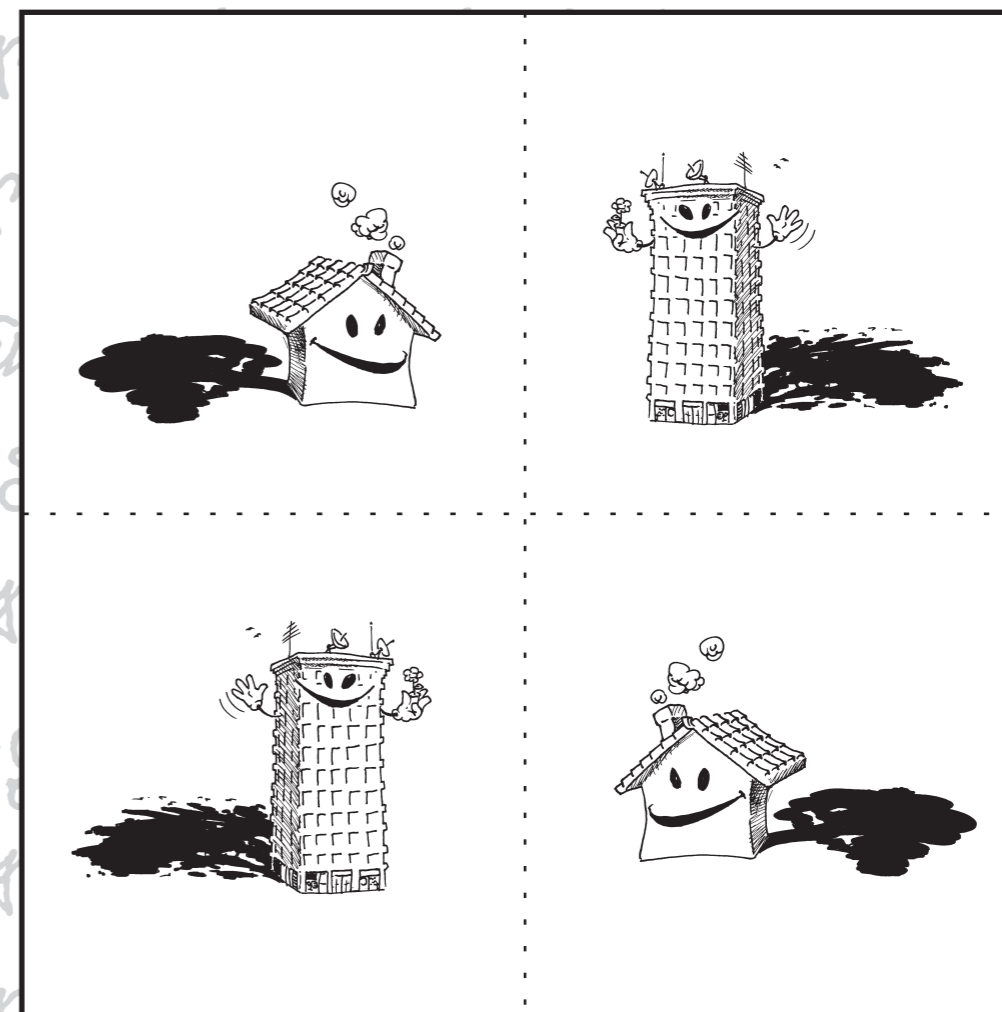
Imprime: Concepto

Depósito Legal: MU-68-2002

Guía de Actividades de Educación Ambiental del alumno "Trabajando La Ciudad", es una publicación del Programa de Educación Ambiental para Centros Escolares y Asociaciones del Ayuntamiento de Murcia, desarrollado por ECOESPUÑA, S.L.

La protección del medio ambiente desde el hogar

LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE DESDE EL HOGAR



"TRABAJANDO LA CIUDAD"

AYUNTAMIENTO DE MURCIA
Medio Ambiente

OBJETIVOS:

- Fomentar el uso adecuado de los productos utilizados en el hogar y de los residuos que se generan.
- Promover actuaciones destinadas a la mejora de la calidad de vida.
- Fomentar nuevos hábitos que tiendan a conseguir una casa más ecológica.

CONTENIDOS:

CONCEPTUALES

- Recuperable, reciclable, biodegradable y tóxico peligroso.
- Productos de desecho.
- Separación de basuras.
- Productos naturales.

PROCEDIMENTALES

- Diseñar una casa teniendo en cuenta el coste ambiental de sus componentes.
- Elaboración de jabón casero.
- Construcción de ruedas sobre distintos temas relacionados con el hogar: agua, R.S.U., residuos tóxicos, energía...

ACTITUDINALES

- Adquisición de conductas saludables respecto al consumo de los productos que utilizamos diariamente.
- Sensibilización respecto al diseño de viviendas más respetuosas con el Medio Ambiente.

Actividades

ACTIVIDAD 1: JABÓN CASERO

NIVEL: 3º ciclo de Primaria, E.S.O. y Bachillerato.

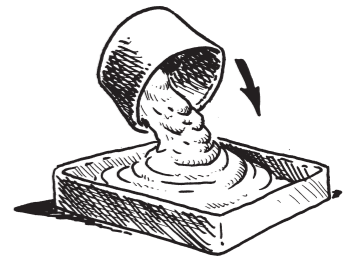
OBJETIVO: Reciclar un residuo casero para elaborar un producto necesario en nuestra vida cotidiana.

TEMPORALIZACIÓN: 1 hora.

MATERIAL DEL PROFESOR/A: Una fotocopia por alumno/a de la ficha 1 (para los alumnos/as de Primaria). Un botecito vacío (tipo yogur) por alumno/a.

MATERIAL MONITOR/A: Cubo, cuchara madera, guantes, aceite, agua y sosa.

DESARROLLO: Mezclando los ingredientes que proporcionará el monitor/a, los alumnos/as aprenderán la técnica de elaboración de jabón casero en frío.



ACTIVIDAD 2: LA CASA ECOLÓGICA

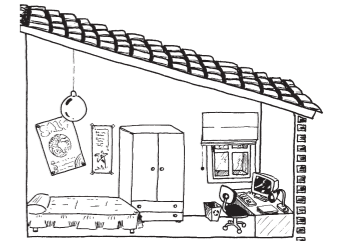
NIVEL: E.S.O.

OBJETIVO: Aprender a respetar el Medio Ambiente desde nuestra casa.

TEMPORALIZACIÓN: 1 hora y 30 minutos.

MATERIAL DEL PROFESOR/A: Una fotocopia por alumno/a de la ficha 2.

DESARROLLO: Los alumnos completarán la ficha realizando posteriormente una puesta en común y sacando conclusiones.



ACTIVIDAD 3: LAS RUEDAS DEL HOGAR

NIVEL: 3º ciclo de Primaria, E.S.O. y Bachillerato.

OBJETIVO: Fomentar conductas responsables respecto al consumo de los productos usados habitualmente en el hogar.

TEMPORALIZACIÓN: 1 hora.

MATERIAL DEL PROFESOR/A: Fotocopias en cartulina de un juego de ruedas, fichas 3.1, 3.2, 3.3 y 3.4, para cada grupo de cuatro alumnos/as. Tijeras.

DESARROLLO: Cada cuatro alumnos/as completan un juego de ruedas que servirán de herramienta para abrir el debate y sugerir soluciones.

