

## Planta depuradora de agua residuales (Guadalmansa)

Se trata de conocer y ver más a fondo el tratamiento que sufre el agua residual en nuestro municipio, y ver en directo el funcionamiento de una depuradora y sus diferentes fases de tratamiento.

### OBJETIVOS:

- ✍ Dar a conocer al alumnado el tratamiento que recibe el agua que sale de sus casas en directo.
- ✍ Concienciar sobre la problemática originada sobre el mal uso del agua y su mala gestión.
- ✍ Fomentar valores, actitudes y comportamientos proambientales, que propicien una buena gestión del agua y disminuyan el consumo irracional y la contaminación.

### DURACIÓN:

- Toda la mañana escolar.

### NOTA:

El transporte deberá ir a cargo del Centro solicitante.

## Planta depuradora de agua residuales (Guadalmansa)



## Conoce tu Parque

Se trata de conocer las especies vegetales que forman los parques de Estepona. Cada centro escolar visitará el parque más cercano a sus instalaciones. Conoceremos los árboles que nos rodean, las flores ornamentales etc..

La actividad se complementará con un mural de pintura, donde los pinceles serán las hojas recolectadas en el suelo del parque.

### OBJETIVOS:

- ✎ Conocer la flora de nuestros parques.
- ✎ Aprender a comportarnos en los entornos públicos, jugar respetando.

### DURACIÓN:

- Una hora y media por clase.

### MATERIALES:

Material aportado por la delegación de Medio Ambiente:

- Pinturas.
- Papel continuo



## Conoce tu litoral

Se hará un pequeño recorrido por la zona litoral mas cercana al centro escolar, donde se pondrá en valor la fauna y flora marina mediterránea de nuestro municipio. Hablaremos del impacto humano sobre el ecosistema marino, la problemática de los plásticos y de como podemos ayudar a conservar el medio marino.

### OBJETIVOS:

- ✎ Puesta en valor de los ecosistemas marinos de nuestro pueblo.
- ✎ Concienciar de la necesidad de adquirir hábitos de colaboración y respeto hacia el medio que nos rodea.

### DURACIÓN:

- Dependerá del número de asistentes.



## El consumo energético responsable

Se trata de sesiones informativas sobre la problemática actual de la energía, sobre los diferentes tipos de energías renovables existentes y sobre las actuaciones que podemos realizar en nuestra vida cotidiana para propiciar un consumo responsable, menor y más eficiente. Al finalizar la charla, realizaremos un juego de simulación para afianzar los conceptos adquiridos.

### OBJETIVOS:

- ✎ Sensibilizar al alumnado sobre la problemática energética y el aprovechamiento de los recursos naturales y la relación existente entre ellos, ya que el aumento del consumo de energía va paralelo con los hábitos de vida y formas de organización social.
- ✎ Dar a conocer las distintas formas de energía alternativa.
- ✎ Enseñar medidas para mejorar el planteamiento actual con un menor gasto energético.

### DURACIÓN:

- Una hora.



## Los residuos

Sesiones informativas sobre la problemática de los residuos a nivel actual, local y cómo puede llegar a influir globalmente; así como los diferentes sistemas de tratamiento y eliminación de residuos centrándonos en el sistema de reciclado del municipio de Estepona.

Cada sesión abordará distintos conceptos, no solo de consumo responsable y reciclaje sino también de educación y convivencia con mi entorno y mis compañeros. Concluirá con una didáctica final para completar el conocimiento de los alumnos.

### OBJETIVOS:

- ✎ Dar a conocer la problemática actual acerca de los residuos.
- ✎ Concienciar sobre los criterios de consumo racional y medioambiental.
- ✎ Dar a conocer el servicio público en la retirada de residuos en Estepona.
- ✎ Potenciar la teoría de las "3R": reducción, reutilización y el reciclado de los residuos.
- ✎ Concienciar de la influencia de actuaciones individuales, a nivel local y global.
- ✎ Fomentar el respeto hacia la Naturaleza y el Medio Ambiente.

### DURACIÓN:

- Aproximadamente una hora.



## El agua en nuestro municipio

Se trata de dar información básica para el buen aprovechamiento y el ahorro de un recurso natural escaso como es el agua. También se ofrecerán conocimientos sobre su ciclo Natural y artificial, así como la realidad de este recurso en nuestro municipio y en nuestro planeta.

### OBJETIVOS:

- ✎ Sensibilizar al público sobre las causas y consecuencias que tiene la escasez de agua, desde un nivel ecológico a un nivel social.
- ✎ Informar del estado actual de este recurso natural en nuestro municipio.
- ✎ Concienciar sobre la importancia de la creación de buenos hábitos y estrategias en el consumo del agua.

### DURACIÓN:

- Una hora.



## Consumo responsable

Se tratará de sensibilizar y concienciar sobre la importancia de consumir productos que además de respetar el Medio Ambiente, fomenten un comercio justo y sobre todo local.

### OBJETIVOS:

- ✎ Trata fundamentalmente de dar pautas en la vida cotidiana para mitigar el abuso consumista de nuestra vida diaria.
- ✎ Concienciar a la sociedad sobre la duración del ciclo de vida de un producto y la energía que ello conlleva.
- ✎ Se tratará de fomentar el consumo de productos no perjudiciales para el medio ambiente, de productos locales, así como el comercio justo y responsable.

### DURACIÓN:

- Una hora.



## El ruido

Son sesiones informativas para concienciar sobre la problemática actual acerca de la contaminación acústica, que hoy en día afecta a la mayoría de la sociedad.

### OBJETIVOS:

- Concienciar sobre un tema de gran importancia actual para la sociedad y su salud, y que aún no se le da la relevancia necesaria.

### DURACIÓN:

- Una hora.



## Movilidad Sostenible

Se informa al alumno sobre las alternativas en el transporte, para fomentar así una menor contaminación y mayor sostenibilidad. Se reflexionará sobre los hábitos personales y familiares, y se intentará fomentar la mejora en conciliación con el medio ambiente. Habrá una interacción entre monitor-alumno, con ideas y hábitos posibles.

### OBJETIVOS:

- Conocer la problemática medioambiental ocasionada por el uso y el abuso de determinados medios de transportes.
- Conocer prácticas de movilidad sostenible viables en el entorno de nuestro municipio.

### DURACIÓN:

- Una hora.



## Cambio climático

Desde hace más de 20 años, los científicos vienen proporcionando información cada vez más detallada sobre las causas y consecuencias del cambio climático. Sin embargo, a menudo sus sobrecogedoras informaciones no consiguen transmitir la conmoción que de ellas se deduce. A través de imágenes y dinámicas hablaremos del cambio climático, que lo produce, como nos afecta y sobre todo que acciones puedo llevar a cabo en mi vida cotidiana para frenarlo.

### OBJETIVOS:

- ✎ Comprender la trama de relaciones que se establecen en el medio ambiente, entiendo este como un sistema. Incidiendo en que " tu papel es muy importante".
- ✎ Conocer el alcance del cambio climático.
- ✎ A través de dinámicas participativas, entender que esta sucediendo y como podemos solucionarlo.

### DURACIÓN:

- Una hora.

## Incidios Forestales

En los últimos años, los incendios forestales han arrasado bosques y paisajes agravando la situación medioambiental y climática a nivel mundial. Los incendios provocan el aumento de las temperaturas, los períodos de sequía prolongados -que provocan una mayor sequedad del suelo- y las olas de calor.

El cambio climático agrava la problemática de los incendios forestales, que cada vez son más rápidos, peligrosos y difíciles de controlar. Es muy importante conocer bien cómo prevenir los incendios forestales y qué medidas tomar.

### OBJETIVOS:

- ✎ Peculiaridades de Sierra Bermeja, por que nuestra sierra es tan especial.
- ✎ Qué es un incendio forestal.
- ✎ Por qué se quema el monte.
- ✎ Qué impactos produce un incendio forestal.
- ✎ Cómo se extinguen los incendios.
- ✎ Cómo se recupera un monte quemado.

### DURACIÓN:

- Aproximadamente una hora.

## Papel Reciclado

Se realizará nuevo papel a partir de periódicos usados. Luego se decorará este papel con diversos materiales.

### OBJETIVOS:

- ✎ Conocer la historia y la utilización del papel, así como el proceso de fabricación.
- ✎ Fomentar el reciclado de papel y el uso del papel reciclado como un acto cotidiano.
- ✎ Enseñar a hacer papel reciclado y las diferentes técnicas creativas que le podemos aplicar.

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

El papel de periódico usado y los materiales decorativos serán aportados por la delegación de Medio Ambiente así como:

- Barreños
- Cubos
- Cedazos
- Bayetas
- Batidoras
- Cola
- Papel de periódico
- Pintura para dedos



Será necesario para poder llevar a cabo la realización de esta actividad, un lugar adecuado. Se necesitan lugares donde sea fácil la toma de agua, el vaciado de la misma y un punto de luz. Se recomiendan los comedores escolares para esta actividad o un laboratorio en su defecto. Y será imposible realizarla en las aulas.

## “Tirachinas”

De una manera divertida les enseñamos a reutilizar los materiales, convirtiendo el rollo de papel en un tirachinas

### OBJETIVOS:

- ✎ Estudiaremos conceptos de reutilización y consumo responsables.
- ✎ Fomento de la creatividad, cooperación.

### DURACIÓN:

- Una hora por clase.

### MATERIALES:

Material aportado por la delegación de Medio Ambiente:

- Rotuladores
- Cinta adhesiva

Material aportado por los alumnos:

- Rollito de papel higiénico o vaso de papel
- Un globo por alumno
- Pelotita (puede ser de papel de aluminio o un pom pom)



## Flores recicladas

Se trata de un taller para fabricar flores a partir de materiales usados. Trata de fomentar el reciclaje en los más pequeños.

### OBJETIVOS:

- ✍ Aprender divirtiéndose y explicar el sentido de las "3R", dando mayor importancia al concepto de reutilización.

### DURACIÓN:

- Un par de horas.

### MATERIALES

Materiales aportado por los alumnos:

- Cartones de huevos

Materiales aportados por la Delegación de Medio Ambiente:

- Pintura
- Plastilina o algodón
- Palos de madera finos



## Animales reciclados

Se realizarán animales a partir de palillos de la ropa de madera.

### OBJETIVOS:

- ✍ Concienciar acerca de los beneficios del reciclaje e introducir el concepto de biodiversidad.
- ✍ Explicar los conceptos de reducir, reutilizar y reciclar.
- ✍ Fomentar la imaginación.

### MATERIALES:

Material aportado por los alumnos:

- Rotuladores de Colores
- 2-3 palillos de la ropa ( a ser posible de madera)

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Papel Vegetal
- Alfileres

### DURACIÓN:

- Una hora.



## Reutilizando pajitas

Este residuo es uno de los más comunes en nuestros hogares. Con esta actividad les enseñaremos a darle otra vida a las pajitas usadas y sobre todo que alternativas tenemos para eliminar este producto de usar y tirar de nuestras vidas.

### OBJETIVOS:

- ✍ Estudiaremos conceptos de reutilización y consumo responsable.
- ✍ Fomentar el respeto hacia el medio ambiente.

### DURACIÓN:

- Una hora por clase.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Cuerda o elemento similar

Material aportado por los alumnos:

- Pajitas usadas y limpias.
- Abalorio en forma de bola tamaño mediano.



## Marcapáginas en forma de cometa

Realizaremos un taller de reciclado de un material muy común en nuestro hogares, el papel. A través de una revista en deshuso, un catálogo de alimentos o papel de regalo usado, realizaremos unos originales puntos de lectura.

### OBJETIVOS:

- ✍ Explicaremos el sentido de las tres "R" reducir, reutilizar y reciclar. Reforzando los conceptos con la creación del marcapáginas.

### MATERIALES

Material aportado por la delegación de Medio Ambiente:

- Lana
- Pegamento
- Plantillas

Material aportado por los alumnos:

- Una hoja de revista o papel de regalo, si es posible algún material que sea más duro tipo cartulina.

### DURACIÓN:

- Una hora.



## Reciclando Cds

Crearemos diferentes artículos decorativos con Cds que ya no puedan reproducirse.

### OBJETIVOS:

- ✍ Se llevará a la práctica los conceptos de reutilización y reciclaje.
- ✍ Fomentar la imaginación.
- ✍ Fomentar el consumo responsable.

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES

Material aportado por la delegación de Medio Ambiente:

- Tijeras
- Cola
- Lana
- Plantillas

Material aportado por los alumnos:

- Cds
- Goma Eva o cartulina



## Monederos

Con esta actividad se pretende enseñar al alumnado a reutilizar los envases. Por eso a partir de los tetrabriks fabricaremos monederos, dando una nueva utilidad a materiales que normalmente acaban en el contenedor.

### OBJETIVOS:

- ✍ Concienciar acerca de los beneficios del reciclaje y el consumo responsable, y cómo influye esto en el Medio Ambiente y en nuestro día a día.

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

Los participantes deberán aportar un tetrabrik (cartón de zumo, leche o similar) LIMPIO. Los demás materiales necesarios para realizar la actividad serán aportados por la Delegación de Medio Ambiente.



## Alcancías hechas con botellas de plástico

Se trata de una divertida actividad para aprender a reutilizar botellas de plástico, un residuo muy cotidiano y común en nuestras vidas.

### OBJETIVOS:

- ✍ Concienciar acerca de los beneficios del reciclaje.
- ✍ Introducir la forma de reciclar los envases de plástico.
- ✍ Saber para qué sirve el contenedor amarillo.
- ✍ Saber cómo reutilizar.

### DURACIÓN:

- Dos horas aproximadamente.

### MATERIALES

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Cinta aisladora
- Materiales de decoración

Material aportado por los alumnos:

- Botella de plástico usada y vacía de ½ l



## Portafotos reciclados

Otra actividad dedicada al reciclaje y la reutilización. Se realizarán portafotos a partir de bandejas de porexpan.

### OBJETIVOS:

- ✍ Concienciar de que la base del reciclado comienza por la reutilización; así como de sus beneficios para el Medio Ambiente.

### DURACIÓN:

- Una hora

### MATERIALES:

Material aportado por la delegación de Medio Ambiente:

- Pinturas
- Pegamento
- Tijeras
- Enganches



Material aportado por los alumnos:

- Una bandeja de plástico (porex, de las que llevan la carne y derivados) LIMPIA
- Foto

## Marionetas con guantes de plástico

Haremos unas divertidas marionetas de dedos demostrando a los alumnos que fácil es hacer cosas nuevas a partir de materiales usados que hay en casa.

### OBJETIVOS:

- ✍ Concienciar acerca de los beneficios del reciclaje y el consumo responsable.
- ✍ Enseñar el concepto de reutilización.

### DURACIÓN:

- Una hora y media aproximadamente.

### MATERIALES:

Material aportado por la delegación de Medio Ambiente:

- Lana
- Decoración
- Pegamento
- Tijeras



Material aportado por los alumnos:

- Guantes de plástico usado (de los de fregar)
- Abalorios usados.

## Muñeco con pelo de hierba

En un taller donde además de introducir el concepto de reutilización y reciclaje, introduciremos el cuidado y el cultivo de las plantas. Podremos realizar incluso macetas originales con material ya usado.

### OBJETIVOS:

- ✍ Concienciar acerca de los beneficios del reciclaje y el consumo responsable.

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Serrín o arena
- Alpiste para pájaros
- Chinchetas o ceras blandas
- Un poco de hilo o lana

Material aportado por los alumnos:

- Una media usada



## Carnaval ecológico

Se trata de una divertida actividad de reutilización de platos de papel, un residuo muy cotidiano y común en nuestras vidas. Se crearán caras de divertidos animales a partir de material ya usado.

### OBJETIVOS:

- ✎ Concienciar acerca de los beneficios del reciclaje para nuestro día a día y para el medio ambiente. Usando como base la reutilización.

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Decoración
- Tijeras
- Grapadora

Material aportado por los alumnos:

- Un plato de papel



## Posidonia marina

En esta actividad realizaremos una charla explicativa breve sobre la posidonia marina, su entorno y características. Posteriormente se realizará con los alumnos, una actividad para recrear a los seres vivos que viven en el entorno del ecosistema de Posidonia Marina.

### OBJETIVOS:

- ✎ Fomentar el reciclaje y la reutilización de los materiales ya usados.
- ✎ Fomentar el respeto hacia el fondo marino y el Medio Ambiente en general.
- ✎ Dar a conocer la Posidonia Marina y su entorno.

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

Material aportado por la delegación de Medio Ambiente:

- Plantillas
- Acetato
- Rotuladores
- Palos de helados

Material aportado por los alumnos:

- Tijeras



## Juega con conchas

En esta actividad se realizarán distintas formas de animales con diferente material usado, así como con material encontrado en el medio que nos rodea, como es el caso de las conchas.

### OBJETIVOS:

- ✎ Fomentar la reutilización y el reciclaje de los materiales.
- ✎ Fomentar el respeto hacia el Medio Ambiente.
- ✎ Fomentar el uso apropiado de los recursos que podemos obtener de nuestro medio.
- ✎ Fomentar la imaginación.

### DURACIÓN:

- Una hora aprox.

### MATERIALES:

Material aportado por la delegación de Medio Ambiente:

- Plantillas
- Conchas
- Rotuladores

Material aportado por los alumnos:

- Tijeras y goma eva.



## 3 En Raya reciclado

Realizaremos un tres en raya con material ya usado; como puede ser cartón, papel y piedras que podremos encontrar en nuestro entorno más cercano.

### OBJETIVOS:

- ✎ Fomentar la reutilización y el reciclaje de los materiales, así como los beneficios para el Medio Ambiente.
- ✎ Fomentar el respeto hacia el Medio Ambiente.
- ✎ Fomentar el uso apropiado de los recursos que podemos obtener de nuestro medio.
- ✎ Fomentar el trabajo en equipo.

### DURACIÓN:

- Una hora y media aproximadamente.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Plantillas
- Cartulina reutilizada
- Rotuladores
- Piedras

Material aportado por los alumnos:

- Tijeras



## Marcapáginas de monstruos

Se realizará una actividad donde a partir de materiales usados se crearán marcapáginas con caritas de monstruos.

Se realizará un punto de lectura en forma de monstruo con materiales reutilizados.

### OBJETIVOS:

- ✎ Afianzar el concepto de reutilización y reciclaje.
- ✎ Concienciar sobre un consumo responsable.
- ✎ Se fomentará la lectura y la imaginación

### DURACIÓN:

. Una hora.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Tijeras
- Pinturas
- Cola, pegamento
- Celo, cinta aislante de colores
- Chinchetas
- Grapadoras
- Papeles de diferentes tipos

Material aportado por los alumnos:

- Revistas



## Sujeta - ovejitas

En este taller realizaremos un porta-retratos con dos pinzas de la ropa, dándole una especial caricatura.

### OBJETIVOS:

- ✎ Abordar el concepto de reutilización.
- ✎ Concienciar sobre el consumo responsable y la influencia en el Medio Ambiente.
- ✎ Fomentar la imaginación y el respeto por los seres vivos y el medio que les rodea.

### DURACIÓN:

- La duración del taller será precisado por el centro, pero suelen estar preparados para una hora aproximadamente.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Tijeras
- Pegamento
- Lana
- Moldes

Material aportado por los alumnos:

- 2 Pinzas de la ropa (a ser posible de madera)
- Cartón (un trozo pequeño de unos 15x15cm. tipo caja de cereales)



## Marco de fotos con palos de helado

En esta actividad se fabricará un bonito marco de fotos a partir de palos de helado.

### OBJETIVOS:

- ✎ Concienciar de que la base del reciclado comienza por la reutilización; así como de sus beneficios para el Medio Ambiente.
- ✎ Enseñar como poder utilizar materiales en desuso para realizar otro tipo de objetos utilizables en nuestro día a día.

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Pegamento.
- Lana.
- Tijeras.
- Palos de helado

Material aportado por los alumnos:

- Envoltorio interior de un huevo sorpresa
- Una foto.
- Abalorios navideños usados o de collares y pulseras rotos o antiguos.



## El ciclo del Agua

Con esta actividad afianzaremos los conceptos del ciclo natural del agua, y comenzaremos a hablar del ciclo urbano del agua en nuestro municipio.

La actividad se complementa con la creación de un ciclo del agua con materiales reutilizados.

### OBJETIVOS:

- ✎ La importancia del agua, como cuidarla y conservarla de manera responsable.
- ✎ Fomentar la creatividad, la cooperación y la imaginación; así como el consumo responsable. Y consecuentemente el respeto hacia el medio ambiente.

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Acetato.

Material aportado por los alumnos:

- Envoltorio interior de un huevo sorpresa
- Un plato de papel.
- Rotuladores.



## Taller reutilización de imanes

### OBJETIVOS:

- ✎ Fomentar la creatividad, la cooperación y la imaginación; así como el consumo responsable. Y consecuentemente el respeto hacia el medio ambiente.
- ✎ Afianzar conceptos de reutilización que nos lleve a ser consumidores más responsables

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Imanes.

Material aportado por los alumnos:

- Una pinza de la ropa.
- Abalorios de collares viejos o en desuso.



## Nuestro mar y nuestro peces

Conoceremos que mar baña nuestras costas, y quien vive en el. La actividad se complementa con un taller de reutilización recreando un mar Mediterráneo

### OBJETIVOS:

- ✎ Fomentar la creatividad, la cooperación y la imaginación; así como el consumo responsable. Y consecuentemente el respeto hacia el Medio Ambiente
- ✎ Conocer las características generales de nuestro mar mediterráneo, así como sus moradores.

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Diferentes materiales de decoración.



Material aportado por los alumnos:

- 2 platos de plástico o papel por alumno, a ser posible reutilizados (sobras de cumpleaños).
- Abalorios de collares viejos o en desuso.

## Caja de deseos navideños

Vamos a realizar cajitas navideñas a partir de material reciclado/reutilizado. En ella pondremos nuestro mejor deseo navideño para luego intercambiarlas con los compañeros.

### OBJETIVOS:

- ✍ Fomentar la creatividad, la cooperación y la imaginación; así como el consumo responsable. Y consecuentemente el respeto hacia el Medio Ambiente
- ✍ Afianzar conceptos de reutilización que nos lleve a ser consumidores más responsables

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Pegamento.
- Lana.
- Tijeras.

Material aportado por los alumnos:

Envoltorio interior de un huevo sorpresa

- 2 Rollitos de papel higiénico.
- Papel de revista o papel de regalo usado con motivos navideños.
- Abalorios navideños usados o de collares y pulseras rotos o antiguos.



## Decoración navideña con briks

Fabricaremos decoración navideña a partir de tetrabriks usados.

### OBJETIVOS:

- ✍ Fomentar la creatividad, la cooperación y la imaginación; así como el consumo responsable. Y consecuentemente el respeto hacia el medio ambiente.
- ✍ Afianzar conceptos de reutilización que nos lleve a ser consumidores más responsables.

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Plantillas
- Tijeras
- Pistola de silicona



Material aportado por los alumnos:

- Un tetrabrik (cartón de zumo, leche o similar) pero LIMPIO para ello se deberá cortar por la parte superior.
- Abalorios usados de collares y pulseras rotas o antiguos.



## Adornos navideños con palitos de helados

Reutilizando los palitos de los helados, vamos a crear unos creativos adornos de Navidad.

### OBJETIVOS:

- ✍ Fomentar la creatividad, la cooperación y la imaginación; así como el consumo responsable. Y consecuentemente el respeto hacia el Medio Ambiente
- ✍ Afianzar conceptos de reutilización que nos lleven a ser consumidores más responsables

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Palos de helado.
- Cuerda.
- Pistola de silicona.



Material aportado por los alumnos:

- Tijeras.
- Papel de revista o papel de regalo usado con motivos navideños.
- Abalorios usados (collares antiguos, pulseras o similar).

## Tarros de cristal navideño - Papa Noel

En estos talleres de adornos navideños reciclados se pretende alejar al alumnado, en la época más consumista del año, del consumo innecesario de los adornos de Navidad.

### OBJETIVOS:

- ✍ Estudiaremos conceptos de reutilización y consumo responsable.
- ✍ Fomentar el respeto hacia el medio ambiente.

### DURACIÓN:

- Una hora por clase.

### MATERIALES

#### TARRO NAVIDEÑO PAPA NOEL

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Plantillas
- Chapas de refrescos



Material aportado por los alumnos:

- Un tarro de cristal sin etiquetas y limpio
- Goma eva blanca y negra (2 pliegos de cada color será suficiente para toda la clase)
- Botones negros o abalorios similares (podrán ser también pintados por los alumnos).

## Tarros de cristal navideño - Reno

En estos talleres de adornos navideños reciclados se pretende alejar al alumnado, en la época más consumista del año, del consumo innecesario de los adornos de navidad.

### OBJETIVOS:

- ✎ Estudiaremos conceptos de reutilización y consumo responsable.
- ✎ Fomentar el respeto hacia el medio ambiente.

### DURACIÓN:

- Una hora por clase.

### MATERIALES

#### TARRO NAVIDEÑO - RENO

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Plantillas
- Ojitos



Material aportado por los alumnos:

- Un tarro de cristal sin etiquetas y limpio
- Pompón rojo o tampón rojo
- Cartón fino marrón

## Renos navideños - Palillos de la ropa

En estos talleres de adornos navideños reciclados se pretende alejar al alumnado, en la época más consumista del año, del consumo innecesario de los adornos de navidad.

### OBJETIVOS:

- ✎ Estudiaremos conceptos de reutilización y consumo responsable.
- ✎ Fomentar el respeto hacia el medio ambiente.

### DURACIÓN:

- Una hora por clase.

### MATERIALES

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Palitos de helado



Material aportado por los alumnos:

- 3 Palillos de la ropa
- Abalorio en forma de bolita roja o similar
- Rotulador marrón
- 2 Ojitos (opcional, se podrán dibujar)

## Punto Limpio de Estepona

Se propone visitar el Punto Limpio de nuestro municipio, donde además los alumnos podrán aprovechar para reciclar todos aquellos residuos domiciliarios que tengan en su casa y no tengan cabida en los contenedores urbanos. Se completará la visita con una dinámica que afiance los conocimientos sobre reciclaje.

### OBJETIVOS:

- ✎ Conocer qué es un punto limpio y su funcionamiento.
- ✎ Fomentar el reciclaje y explicar cómo influyen estas acciones en el cuidado del Medio Ambiente.
- ✎ Reciclar los residuos que los alumnos han traído.
- ✎ Saber el destino de esos residuos una vez los llevamos al Punto Limpio.

### DURACIÓN:

- De dos a tres horas aproximadamente.



## Centro Ambiental de Casares

Se llevará a los alumnos a una visita educativa a la Planta de Tratamiento de Residuos Sólidos Urbanos de la Costa del Sol Occidental, donde poseen un centro ambiental que les proporcionará una charla educativa y visita por la planta.

### OBJETIVOS:

- ✎ Aprender sobre el funcionamiento de una Planta de Tratamiento de Residuos Sólidos Orgánicos con una línea de tratamiento de envases.
- ✎ Saber qué es un Residuo Sólido Urbano.
- ✎ Saber qué es el compostaje, conocer su proceso de formación y su relación con el Medio Ambiente.
- ✎ Fomento y concienciación de la importancia de separación de la basura domiciliaria, para su posterior aprovechamiento.

### DURACIÓN:

- Toda la mañana escolar.

### NOTA:

El transporte deberá ir a cargo del Centro solicitante.



## Planta depuradora de agua residuales (Guadalmansa)

Se trata de conocer y ver más a fondo el tratamiento que sufre el agua residual en nuestro municipio, y ver en directo el funcionamiento de una depuradora y sus diferentes fases de tratamiento.

### OBJETIVOS:

- ✎ Dar a conocer al alumnado el tratamiento que recibe el agua que sale de sus casas en directo.
- ✎ Concienciar sobre la problemática originada sobre el mal uso del agua y su mala gestión.
- ✎ Fomentar valores, actitudes y comportamientos que propicien una buena gestión del agua y disminuya el consumo irracional y la contaminación.

### DURACIÓN:

- Toda la mañana escolar.

### NOTA:

El transporte deberá ir a cargo del Centro solicitante.

## Conoce tu litoral

Se hará un pequeño recorrido por la zona litoral mas cercana al centro escolar, donde se pondrá en valor la fauna y flora marina mediterránea de nuestro municipio. Hablaremos del impacto humano sobre el ecosistema marino, la problemática de los plásticos y de como podemos ayudar a conservar el medio marino.

### OBJETIVOS:

- ✎ Puesta en valor de los ecosistemas marinos de nuestro pueblo.
- ✎ Concienciar de la necesidad de adquirir hábitos de colaboración y respeto hacia el medio que nos rodea.

### DURACIÓN:

- Dependerá del número de asistentes.



## Itinerarios urbanos

Estas salidas se realizarán dentro del casco urbano de Estepona, sin necesidad de contratar transporte. Son itinerarios ambientales en los que, utilizando los recursos más cercanos, facilitamos al alumno la comprensión del Medio Ambiente urbano.

### OBJETIVOS:

- ✎ Valorar el entorno natural-urbano que nos rodea.
- ✎ Explicar y enseñar qué es el concepto de Medio Ambiente.
- ✎ Observar como afectamos al Medio Ambiente con nuestras acciones cotidianas de cada día.
- ✎ Concienciar de la necesidad de adquirir hábitos de colaboración con los servicios de limpieza de nuestro municipio, así como de respeto hacia el medio que nos rodea.

### DURACIÓN:

- Dos horas.



## Espacios naturales de nuestro litoral Dunas de Guadalmansa

Con esta salida se ponen en valor distintos entornos naturales de gran valor ambiental. Se trata de un recorrido, comenzando por la Senda litoral del municipio de Estepona, partiendo exactamente de la zona costera, hasta llegar al entorno dunar del Guadalmansa.

Con esta salida tenemos diferentes escenarios ambientales donde aprender:

- Senda litoral y Gran Senda
- Espacios litorales y Mar Mediterráneo
- Torre Almenara de Guadalmansa
- Río Guadalmansa (considerada como Zona de Especial Conservación de la Unión Europea)
- Dunas de Guadalmansa

### OBJETIVOS:

- ✎ Enseñar y concienciar sobre los distintos tipos de entornos que tiene nuestro municipio.
- ✎ Explicar y enseñar qué es el Medio Ambiente.
- ✎ Concienciar sobre la importancia de esta diversidad paisajística.
- ✎ Observar cómo afectamos al medio con nuestras acciones cotidianas día a día.
- ✎ Concienciar de la necesidad de adquirir hábitos de colaboración y respeto hacia el medio que nos rodea.

### DURACIÓN:

- Toda la mañana escolar.

### NOTA:

El transporte deberá ir a cargo del Centro solicitante.

## Conoce tu Parque

Se trata de conocer las especies vegetales que forman los parques de Estepona. Cada centro escolar visitará el parque más cercano a sus instalaciones. Conoceremos los árboles que nos rodean, las flores ornamentales etc..

La actividad se complementará con un mural de pintura, donde los pinceles serán las hojas recolectadas en el suelo del parque.

### OBJETIVOS:

- ✎ Conocer la flora de nuestros parques.
- ✎ Aprender a comportarnos en los entornos público, jugar respetando.

### DURACIÓN:

- Una hora y media por clase.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Pinturas.
- Papel continuo



## Conoce tu litoral

Se hará un pequeño recorrido por la zona litoral mas cercana al centro escolar, donde se pondrá en valor la fauna y flora marina mediterránea de nuestro municipio. Hablaremos del impacto humano sobre el ecosistema marino, la problemática de los plásticos y de como podemos ayudar a conservar el medio marino.

### OBJETIVOS:

- ✎ Puesta en valor de los ecosistemas marinos de nuestro pueblo.
- ✎ Concienciar de la necesidad de adquirir hábitos de colaboración y respeto hacia el medio que nos rodea.

### DURACIÓN:

- Dependerá del número de asistentes.



## El consumo energético responsable

Se trata de sesiones informativas sobre la problemática actual de la energía, sobre los diferentes tipos de energías renovables existentes y sobre las actuaciones que podemos realizar en nuestra vida cotidiana para propiciar un consumo menor, responsable y sostenible. Al finalizar la charla, realizaremos un juego de simulación para afianzar los conceptos adquiridos.

**DURACIÓN:** aproximadamente una hora.

### OBJETIVOS:

- ✎ Sensibilizar al alumnado sobre la problemática energética y el aprovechamiento de los recursos naturales y la relación existente entre ellos, ya que el aumento del consumo de energía va paralelo con los hábitos de vida y formas de organización social.
- ✎ Dar a conocer el uso de las energías renovables existentes.
- ✎ Enseñar medidas para mejorar el planteamiento actual con un menor gasto energético.



## Los residuos

Se dan una serie de sesiones informativas sobre la problemática de los residuos, a nivel actual, local y como puede llegar a influir globalmente; así como los diferentes sistemas de tratamiento y eliminación, centrándonos en el sistema de reciclado del municipio de Estepona.

Cada sesión abordará distintos conceptos, no solo de consumo responsable y reciclaje, sino también de educación y convivencia con mi entorno y mis compañeros; concluyendo con una didáctica final para completar el conocimiento de los alumnos.

### OBJETIVOS:

- ✎ Dar a conocer la problemática actual acerca de los residuos.
- ✎ Concienciar sobre los criterios de consumo racional y medioambiental.
- ✎ Dar a conocer la importancia del servicio público en la retirada de residuos en Estepona.
- ✎ Potenciar la teoría de las "3R": reducción, reutilización y el reciclado de los residuos.
- ✎ Concienciar de la influencia de actuaciones individuales, a nivel local y global.
- ✎ Fomentar el respeto hacia la Naturaleza y el Medio Ambiente.

**DURACIÓN:** aproximadamente una hora.



### El agua en nuestro municipio

Se trata de dar información básica para el buen aprovechamiento y el ahorro, de un recurso natural escaso como es el caso del agua. También se ofrecerán conocimientos sobre el ciclo Natural y artificial, así como la realidad de este recurso en nuestro municipio y en nuestro planeta.

#### OBJETIVOS:

- ✎ Sensibilizar al público sobre las causas y consecuencias que tiene la escasez del agua, desde un nivel ecológico a un nivel social.
- ✎ Informar del estado actual de este recurso natural en nuestro municipio.
- ✎ Concienciar sobre la importancia de la creación de buenos hábitos y estrategias en el consumo de agua.

#### DURACIÓN:

- Una hora.

### Consumo responsable

Se trata de sensibilizar y concienciar sobre la importancia de consumir productos que además de respetar al Medio Ambiente, fomenten el comercio justo y sobre todo local.

#### OBJETIVOS:

- ✎ Tratar, fundamentalmente, de dar pautas en la vida cotidiana para mitigar el abuso consumista en nuestra vida diaria.
- ✎ Concienciar a la sociedad sobre la duración del ciclo de vida de un producto y la energía que ello conlleva.
- ✎ Además se tratará de fomentar el consumo de productos no perjudiciales para el Medio Ambiente, de productos locales, así como el comercio justo y responsable.

**DURACIÓN:** Una hora

### Incidios Forestales

En los últimos años, los incendios forestales han arrasado bosques y paisajes agravando la situación medioambiental y climática a nivel mundial. Los incendios provocan el aumento de las temperaturas, los períodos de sequía prolongados -que provocan una mayor sequedad del suelo- y las olas de calor.

El cambio climático agrava la problemática de los incendios forestales, que cada vez son más rápidos, peligrosos y difíciles de controlar. Es muy importante conocer bien cómo prevenir los incendios forestales y qué medidas tomar.

#### OBJETIVOS:

- ✎ Peculiaridades de Sierra Bermeja, por que nuestra sierra es tan especial.
- ✎ Qué es un incendio forestal.
- ✎ Por qué se quema el monte.
- ✎ Qué impactos produce un incendio forestal.
- ✎ Cómo se extinguen los incendios.
- ✎ Cómo se recupera un monte quemado.

#### DURACIÓN:

- Aproximadamente una hora.

## El ruido

Son sesiones informativas para concienciar sobre la problemática actual acerca de la contaminación acústica, que hoy en día afecta a la mayoría de la sociedad.

### OBJETIVOS:

- ✍ Concienciar sobre un tema de gran importancia actual para la sociedad y su salud, y que aún no se le da la relevancia necesaria.

### DURACIÓN:

- Una hora.



## Movilidad Sostenible

Se informa al alumno sobre las alternativas en el transporte, para fomentar así una menor contaminación y la sostenibilidad. Se reflexionará sobre los hábitos personales y familiares, y se intentará fomentar la mejora en conciliación con el Medio Ambiente. Habrá una interacción entre monitor-alumno, con ideas y hábitos posibles.

### OBJETIVOS:

- ✍ Conocer la problemática medioambiental ocasionada por el uso y el abuso de determinados medios de transportes.
- ✍ Conocer prácticas de movilidad sostenible viables en el entorno de nuestro municipio.

### DURACIÓN:

- Una hora.



## Cambio climático

Desde hace más de 20 años, los científicos vienen proporcionando información cada vez más detallada sobre las causas y consecuencias del cambio climático. Sin embargo, a menudo sus sobrecogedoras informaciones no consiguen transmitir la conmoción que de ellas se deduce. A través de imágenes y dinámicas hablaremos del cambio climático, que lo produce, como nos afecta y sobre todo que acciones puedo llevar a cabo en mi vida cotidiana para frenarlo.

### OBJETIVOS:

- ✍ Comprender la trama de relaciones que se establecen en el medio ambiente, entiendo este como un sistema. Incidiendo en que " tu papel es muy importante".
- ✍ Conocer el alcance del cambio climático.
- ✍ A través de dinámicas participativas, entender que esta sucediendo y como podemos solucionarlo.

### DURACIÓN:

- Una hora.

Cambio climático



## Recicla - Arte

En materiales que ya han sido usados y cuyo futuro más cercano es la basura, se puede encontrar el arte. Se trata que el alumnado se llene de imaginación y trate de reutilizar los materiales de desecho con el fin de convertir los residuos en esculturas artísticas.

### OBJETIVOS:

- ✍ Fomento de la reutilización de materiales que están en desuso.
- ✍ Explicar el sentido de las tres "R", centrándonos sobre todo en la reutilización.
- ✍ Estimulación de la imaginación.

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

Todos los alumnos participantes deberán traer materiales en desuso para realizar las esculturas, el resto de materiales los aportaran los monitores.

- Tijeras, cuters
- Pinturas
- Cola, pegamento
- Celo, cinta aislante de colores
- Chinchetas
- Grapadoras

## Papel reciclado

Se realizará nuevo papel a partir de periódicos usados. Posteriormente se decorará este papel con diversos materiales. Antes de comenzar con la actividad veremos qué entienden o saben sobre el reciclado y la vida del papel con una serie de preguntas de intervención.

### OBJETIVOS:

- ✍ Conocer la historia y la utilización del papel, así como el proceso de fabricación (ciclo de vida).
- ✍ Fomentar su reciclado y el uso del papel reciclado como un acto cotidiano.
- ✍ Enseñar a hacer papel reciclado y las diferentes técnicas creativas que le podemos aplicar.

### DURACIÓN:

- Una hora aproximadamente.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Barreños
- Cubos
- Cedazos
- Bayetas
- Batidoras
- Cola
- Pintura para dedos



Material aportado por los alumnos: PAPEL DE PERIÓDICOS

Será necesario para poder llevar a cabo la realización de esta actividad, un lugar adecuado. Se necesitan lugares donde sea fácil la toma de agua, el vaciado de la misma y un punto de luz. Se recomiendan los comedores escolares para esta actividad o un laboratorio en su defecto. Y será imposible realizarla en las aulas.

### Nuestro mar y nuestros peces

En esta actividad haremos un collage de peces y elementos marinos con papel de periódicos y revistas.

#### OBJETIVOS:

- ✍ Conocer el mar que forma nuestras playas, las especies que viven en él y fomentar el respeto hacia ellos.
- ✍ Fomentar el reciclaje y la reutilización del papel, y ver cómo influye a estos ecosistemas.

#### DURACIÓN:

- ✍ Una hora.

#### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- ✍ Tijeras
- ✍ Pegamento
- ✍ Papel continuo
- ✍ Plantillas

Material aportado por los alumnos:

- ✍ Papel de periódicos
- ✍ Cartón (con un tamaño folio sera suficiente)

### 3 En Raya reciclado

Realizaremos un tres en raya con material ya usado; como puede ser, cartón, papel y piedras que podremos encontrar en nuestro entorno más cercano.

#### OBJETIVOS:

- ✍ Fomentar la reutilización y el reciclaje de los materiales, así como los beneficios para el Medio Ambiente.
- ✍ Fomentar el respeto hacia el Medio Ambiente.
- ✍ Fomentar el uso apropiado de los recursos que podemos obtener de nuestro medio.
- ✍ Fomentar el trabajo en equipo.

#### DURACIÓN:

Una hora y media aproximadamente.

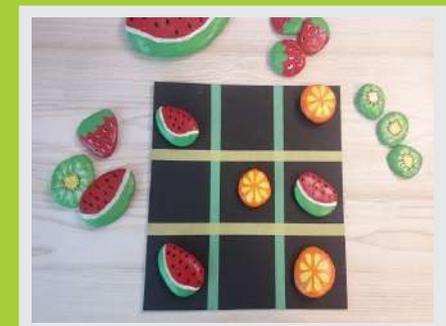
#### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Plantillas
- Cartulina reutilizada
- Rotuladores
- Piedras

Material aportado por los alumnos:

- Tijeras



## Marcapáginas de monstruos

Se realizará una actividad donde a partir de materiales usados se crearán marcapáginas con caritas de monstruos.

Se realizará un punto de lectura en forma de monstruo con materiales reutilizados.

### OBJETIVOS:

- ✍ Afianzar el concepto de reutilización y reciclaje.
- ✍ Concienciar sobre un consumo responsable.
- ✍ Se fomentará la lectura y la imaginación.

### DURACIÓN:

? Una hora.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- ✍ Tijeras
- ✍ Pinturas
- ✍ Cola, pegamento
- ✍ Celo, cinta aislante de colores
- ✍ Chinchetas
- ✍ Grapadoras
- ✍ Papeles de diferentes tipos



Material aportado por los alumnos:

- Revistas

## Posidonia marina

Se trata de dar a conocer este ecosistema marino tan importante que reina en nuestra costas. Además de los conocimientos generales sobre Posidonia se complementará esta actividad con murales explicativos, realizados por los alumnos, que ayuden a la divulgación y protección de esta especie.

### OBJETIVOS:

- ✍ Conocer las características principales de la Posidonia Oceánica así como de algunas especies asociadas a su pradera.
- ✍ Inculcar conductas y hábitos de respeto y cuidado por el medio marino y las praderas de Posidonia.
- ✍ Fomento del autoaprendizaje y la creatividad.

### DURACIÓN:

- Una hora aproximadamente.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Papel continuo
- Imágenes relacionadas
- con Posidonia marina

Material aportado por los alumnos:

- Rotuladores o similar



## Marco de fotos con palos de helado

En esta actividad se fabricará un bonito marco de fotos a partir de palos de helado.

### OBJETIVOS:

- ✍ Concienciar de que la base del reciclado comienza por la reutilización; así como de sus beneficios para el Medio Ambiente.
- ✍ Enseñar cómo poder utilizar materiales en desuso para realizar otro tipo de objetos utilizables en nuestro día a día.

### DURACIÓN:

- Una hora.

### MATERIALES:

Material aportado por la delegación de Medio Ambiente:

- Pegamento.
- Lana.
- Tijeras.
- Palos de helado

Material aportado por los alumnos:

- Envoltorio interior de un huevo sorpresa
- Una foto.
- Abalorios usados de collares y pulseras rotos o antiguos.



## Decoración navideña con Cds

A partir de Cd's en desuso se van a realizar originales adornos navideños.

### OBJETIVOS:

- ✍ Fomentar la creatividad, la cooperación y la imaginación; así como el consumo responsable. Y consecuentemente el respeto hacia el Medio Ambiente.
- ✍ Afianzar conceptos de reutilización que nos lleven a ser consumidores más responsables.

### DURACIÓN:

- Una hora aproximadamente.

### MATERIALES:

Material aportado por la Delegación de Medio Ambiente:

- Tijeras
- Cuerdas
- Pistola de silicona

Material aportado por los alumnos:

- 2 - 3 cd's usados y que ya no sirvan.
- Abalorios usados (bolas de collares o pulseras, lentejuelas, etc)



### Adorno navideño con palos de helado

En estos talleres de adornos navideños reciclados se pretende alejar al alumnado, en la época mas consumista del año, en el consumo innecesario de los adornos de navidad.

#### OBJETIVOS:

- ✍ Estudiaremos conceptos de reutilización y consumo responsable
- ✍ Fomentar el respeto hacia el medio ambiente

#### DURACIÓN:

- Una hora por clase

#### MATERIALES:

Material aportado por la delegación de Medio Ambiente:

- Rotuladores permanentes
- Goma eva
- Cuerda

Material aportado por los alumnos:

- Palitos de helado: 5 palos de un tamaño y 2 palos un poco más grandes
- Abalorios de collares usados



## Punto Limpio de Estepona

Se propone visitar el Punto Limpio de nuestro municipio, donde además los alumnos podrán aprovechar para reciclar todos aquellos residuos domiciliarios que tengan en su casa y no tengan cabida en los contenedores urbanos. Se completará la visita con una dinámica que afiance los conocimientos sobre reciclaje.

### OBJETIVOS:

- ✍ Conocer qué es un Punto Limpio y su funcionamiento.
- ✍ Fomentar el reciclaje y explicar cómo influye estas acciones en el cuidado del Medio Ambiente.
- ✍ Saber el destino de esos residuos una vez dejados allí.

### DURACIÓN:

- Entre dos y tres horas aproximadamente.



## Centro Ambiental de Casares

Se llevará a los alumnos a una visita educativa a la Planta de Tratamiento de Residuos Sólidos Urbanos de la Costa del Sol Occidental, donde poseen un centro ambiental que les proporcionará una charla educativa y visita por la planta.

### OBJETIVOS:

- ✍ Aprender sobre el funcionamiento de una Planta de Tratamiento de Residuos Sólidos Orgánicos con una línea de tratamiento de envases.
- ✍ Saber qué es un residuo sólido urbano.
- ✍ Saber qué es el compostaje, conocer su proceso de formación y su relación con el Medio Ambiente.
- ✍ Fomento y concienciación de la importancia de separación de la basura domiciliaria, para su posterior aprovechamiento.

### DURACIÓN:

- Toda la mañana escolar.

### NOTA:

El transporte deberá ir a cargo del Centro solicitante.



### Planta depuradora de agua residuales (Guadalmansa)

Se trata de conocer y ver más a fondo el tratamiento que sufre el agua residual en nuestro municipio, y ver en directo el funcionamiento de una depuradora y sus diferentes fases de tratamiento.

#### OBJETIVOS:

- ✎ Dar a conocer al alumnado el tratamiento que recibe el agua que sale de sus casas en directo.
- ✎ Concienciar sobre la problemática originada sobre el mal uso del agua y su mala gestión.
- ✎ Fomentar valores, actitudes y comportamientos que propicien una buena gestión del agua y disminuya el consumo irracional y la contaminación.

#### DURACIÓN:

- Toda la mañana escolar.

#### NOTA:

El transporte deberá ir a cargo del Centro solicitante.

### Desaladora de la Costa del Sol Occidental

Se trata de una visita a la desaladora de la costa del sol occidental, para que los alumnos entiendan el proceso de tratamiento y la necesidad de su uso.

#### OBJETIVOS:

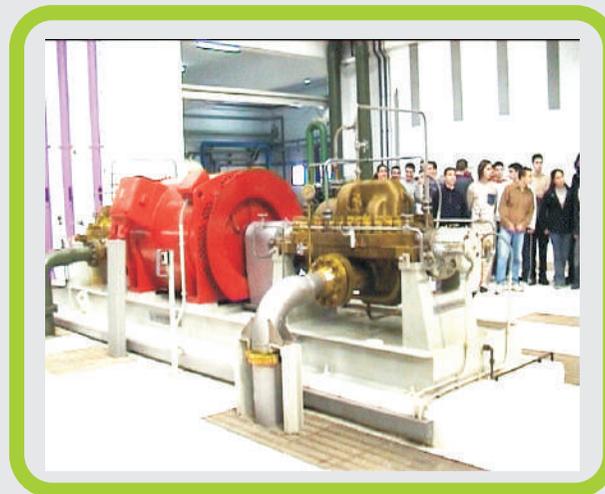
- ✎ Conocer el proceso de la desalación del agua.
- ✎ Fomentar valores, actitudes y comportamientos proambientales para propiciar la buena gestión y cuidado del agua.

#### DURACIÓN:

- Toda la mañana escolar.

#### NOTA:

El transporte deberá ir a cargo del Centro solicitante.



## Itinerarios urbanos

Estas salidas se realizarán dentro del casco urbano de Estepona, sin necesidad de contratar transporte. Son itinerarios ambientales en los que, utilizando los recursos más cercanos, facilitamos al alumno la comprensión del Medio Ambiente urbano.

### OBJETIVOS:

- ✍ Valorar el entorno natural-urbano que nos rodea.
- ✍ Explicar y enseñar qué es el concepto de Medio Ambiente.
- ✍ Observar cómo afectamos al Medio Ambiente con nuestras acciones cotidianas de cada día.
- ✍ Concienciar de la necesidad de adquirir hábitos de colaboración con los servicios de limpieza de nuestro municipio, así como de respeto hacia el medio que nos rodea.

### DURACIÓN:

- Dos horas.



## Espacios naturales de nuestro litoral Dunas de Guadalmansa

Con esta salida se ponen en valor distintos entornos naturales de gran valor ambiental. Se trata de un recorrido, comenzando por la Senda litoral del municipio de Estepona, partiendo exactamente de la zona costera, hasta llegar al entorno dunar del Guadalmansa.

Con esta salida tenemos diferentes escenarios ambientales donde aprender:

- Senda litoral y Gran Senda
- Espacios litorales y Mar Mediterráneo
- Torre Almenara de Guadalmansa
- Río Guadalmansa (considerada como Zona de Especial Conservación de la Unión Europea)
- Dunas de Guadalmansa

### OBJETIVOS:

- ✍ Enseñar y concienciar sobre los distintos tipos de entornos que tiene nuestro municipio.
- ✍ Explicar y enseñar qué es el Medio Ambiente.
- ✍ Concienciar sobre la importancia de esta diversidad paisajística.
- ✍ Observar como afectamos al medio con nuestras acciones cotidianas día a día.
- ✍ Concienciar de la necesidad de adquirir hábitos de colaboración y respeto hacia el medio que nos rodea.

### DURACIÓN:

- Toda la mañana escolar.

### NOTA:

El transporte deberá ir a cargo del Centro solicitante.

