

ÁREA DE SOSTENIBILIDAD  
MEDIOAMBIENTAL

3.6

## 3.6

## PASAPORTE VERDE

## 3.6.1. Cambio mi modelo de consumo

**DESCRIPCIÓN:**

Este Programa de Educación Ambiental pretende reflexionar y sensibilizar sobre nuestros hábitos de consumo para promover un consumo compatible con la conservación del medioambiente, mediante una presentación didáctica en el ECOaula, juegos y la realización de un sendero ambiental en el Centro Ambiental de Málaga "Los Ruíces".

**DESTINATARIOS:**

5º y 6º de Educación Primaria, ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos.

**OBJETIVOS:**

- Promover y sensibilizar sobre la importancia de reducir la generación de residuos mediante el consumo responsable.
- Conocer el significado del concepto de Economía Circular y su importancia en el modelo de vida actual.
- Aprender sobre la riqueza biológica y ambiental de los espacios naturales del municipio de Málaga y en concreto, de los espacios circundantes al Centro Ambiental de Málaga "Los Ruíces".

**CALENDARIO:**

Curso escolar 2023-2024.

**DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD:**

De 9:00h a 14:00h.

**NÚMERO DE PARTICIPANTES:**

Un máximo de 60 escolares.

**MATERIAL QUE SE APORTA:**

Fichas para el seguimiento de la actividad.

**LUGAR DE REALIZACIÓN:**

Centro Ambiental de Málaga "Los Ruíces".

**DESPLAZAMIENTO:**

Gratuito.

**DATOS DE CONTACTO DEL ÁREA :**

Correo electrónico: [pasaporteverde@malaga.eu](mailto:pasaporteverde@malaga.eu).

Web: <https://bioeduca.malaga.eu/es/educacion-ambiental/pasaporte-verde/>

951926915 – 951926034 – 951927981

## 3.6.2 Cuidando mi barrio

**DESCRIPCIÓN:**

En este programa se pretende enseñar al alumnado el funcionamiento de los servicios municipales de mantenimiento y limpieza de los espacios públicos y fomentar la corresponsabilidad socioambiental para hacer de estos espacios y sus usos, ejemplos de sostenibilidad urbana, mejorando la calidad de vida en su entorno más próximo.

**DESTINATARIOS:**

5º y 6º de Educación Primaria, ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos.

**OBJETIVOS:**

- Conocer con más detalle el barrio donde se ubica el centro escolar.
- Averiguar los problemas ambientales existentes.
- Investigar sobre los equipamientos de los que se dispone y los servicios que se prestan para su correcto mantenimiento.
- Conocer la percepción que los vecinos tienen acerca del barrio.
- Aumentar la curiosidad y el respeto por el Medio Ambiente urbano.

**CALENDARIO:**

Curso escolar 2023-2024.

**DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD:**

De 9:00h a 14:00h.

**NÚMERO DE PARTICIPANTES:**

Un máximo de 60 escolares.

**MATERIAL QUE SE APORTA:**

Fichas para el seguimiento de la actividad.

**LUGAR DE REALIZACIÓN:**

El centro educativo y el barrio alrededor del centro.

**DESPLAZAMIENTO:**

Si la actividad lo requiere, el transporte será gratuito.

**DATOS DE CONTACTO DEL ÁREA :**

Correo electrónico: [pasaporteverde@malaga.eu](mailto:pasaporteverde@malaga.eu).

Web: <https://bioeduca.malaga.eu/es/educacion-ambiental/pasaporte-verde/>

951926915 – 951926034 – 951927981

### 3.6.3. Actuando por el clima

**DESCRIPCIÓN:**

Esta actividad pretende familiarizar al alumnado con conceptos relacionados con el cambio climático, las consecuencias y las medidas de adaptación y/o mitigación para tomar conciencia, de manera que puedan aplicar en su día a día acciones encaminadas a la reducción de emisiones.

**DESTINATARIOS:**

Educación Primaria, ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos.

**OBJETIVOS:**

- Transmitir al alumnado la problemática del cambio climático (causas, consecuencias y soluciones).
- Desarrollar conciencia ciudadana en relación a la disminución de emisiones de gases efecto invernadero.
- Familiarizar a la comunidad educativa con los futuros escenarios climáticos a los que habrá que adaptarse.
- Propiciar hábitos sostenibles y respetuosos con el medio ambiente.

**CALENDARIO:**

Curso escolar 2023-2024.

**DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD:**

De 9:00h a 14:00h.

**NÚMERO DE PARTICIPANTES:**

Un máximo de 60 escolares.

**MATERIAL QUE SE APORTA:**

Fichas para el seguimiento de la actividad.

**LUGAR DE REALIZACIÓN:**

El centro educativo.

**DESPLAZAMIENTO:**

No.

**DATOS DE CONTACTO DEL ÁREA :**

Correo electrónico: [pasaporteverde@malaga.eu](mailto:pasaporteverde@malaga.eu).

Web: <https://bioeduca.malaga.eu/es/educacion-ambiental/pasaporte-verde/>

951926915 – 951926034 – 951927981

### 3.6.4. El hábitat y la vida del camaleón

#### DESCRIPCIÓN:

Con este programa, se pretende que el conocimiento de la especie, el interés por su conservación y la de los hábitats asociados a la misma, formen parte de la formación de los participantes de un modo activo y atractivo. Se realizará una visita guiada al Centro de Conservación y Recuperación del Camaleón, donde los técnicos explicarán las labores que allí se realizan, mostrarán los ejemplares en recuperación, su casuística individualizada, se visitará la zona de aclimatación.

#### DESTINATARIOS:

3º, 4º, 5 y 6º de Educación Primaria y ESO.

#### OBJETIVOS:

- Dar a conocer el camaleón como especie singular e indicadora.
- Reconocer la biodiversidad como exponente de la calidad del territorio.
- Tener conocimiento de la caracterización de los hábitats ocupados por el camaleón.
- Mostrar los factores condicionantes de las poblaciones de camaleón.
- Concienciar en la necesidad de ser activos en la protección del camaleón y sus hábitats.

#### CALENDARIO:

Curso escolar 2023-2024.

#### DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD:

De 9:00h a 14:00h.

#### NÚMERO DE PARTICIPANTES:

Un máximo de 55 escolares.

#### MATERIAL QUE SE APORTA:

Fichas para el seguimiento de la actividad.

#### LUGAR DE REALIZACIÓN:

Centro de Conservación y Recuperación del Camaleón.

#### DESPLAZAMIENTO:

Gratuito.

#### DATOS DE CONTACTO DEL ÁREA :

Correo electrónico: [pasaporteverde@malaga.eu](mailto:pasaporteverde@malaga.eu).

Web: <https://bioeduca.malaga.eu/es/educacion-ambiental/pasaporte-verde/>

951926915 – 951926034 – 951927981

### 3.6.5. Esto me suena

#### DESCRIPCIÓN:

El ruido y la contaminación acústica se han consolidado como un auténtico problema ambiental, que toma especial protagonismo en los enclaves urbanos. Este programa se desarrollará en el propio centro y será atendido por un monitor ambiental, quien interactuará con el alumnado para concienciarlos de la importancia de tener un control sobre el ruido que se genera en las ciudades y más concretamente, en su propio centro, con el fin de alcanzar una alta calidad ambiental.

#### DESTINATARIOS:

5º y 6º de Educación Primaria, ESO.

#### OBJETIVOS:

- Aprender a diferenciar entre ruido y sonido.
- Concienciar sobre el problema del ruido y la necesidad de tener un autocontrol sobre el mismo.
- Conocer e informar sobre los perjuicios y peligros que ocasiona el ruido.
- Tomar conciencia del ruido como una forma de contaminación.
- Valorar la necesidad de mantener una buena calidad sonora en los centros educativos.
- Ayudar a tener conductas responsables de respeto hacia los demás, para no ser agentes productores de ruido.

#### CALENDARIO:

Curso escolar 2023-2024.

#### DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD:

120 minutos aproximadamente.

**NÚMERO DE PARTICIPANTES:**

En función del espacio disponible se podrá atender simultáneamente a 1 o 2 grupos, hasta un máximo de 50 alumnos.

**MATERIAL QUE SE APORTA:**

Fichas para el seguimiento de la actividad.

**LUGAR DE REALIZACIÓN:**

El centro educativo.

**DATOS DE CONTACTO DEL ÁREA :**

Correo electrónico: [pasaporteverde@malaga.eu](mailto:pasaporteverde@malaga.eu).

Web: <https://bioeduca.malaga.eu/es/educacion-ambiental/pasaporte-verde/>

951926915 – 951926034 – 951927981

### 3.6.6. Ecoresiduos: reduce y separa

**DESCRIPCIÓN:**

El desarrollo de este programa se ha estructurado teniendo en cuenta los distintos niveles educativos, con el propósito de garantizar la asimilación de contenidos y facilitar así, la adquisición de hábitos de conducta que incidan en la mejora de las condiciones ambientales de nuestra ciudad.

Educación Infantil: teatro y juegos en los patios de los centros educativos.

1º y 3º de Educación Primaria: desarrollo de talleres en los que aprenderán a reciclar y reutilizar distintos materiales.

2º, 4º y 5º de Educación Primaria: "Cuenta historias" referidas a la limpieza en la ciudad y el reciclaje.

6º de Educación Primaria, Educación Secundaria, Bachillerato y Ciclos Formativos: visita al Centro Ambiental de Málaga "Los Ruíces".

**DESTINATARIOS:**

Educación Infantil, Educación Primaria, ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos.

**OBJETIVOS:**

- Sensibilizar a los ciudadanos de la importancia que tienen nuestras actuaciones para evitar la contaminación por residuos.
- Adquirir nuevos hábitos de consumo sostenible.
- Disminuir la cantidad de residuos que generamos cada día y utilizar de forma correcta los contenidos de recogida selectiva.
- Conocer el funcionamiento de los tratamientos de residuos urbanos.
- Fomentar conductas responsables y comprometidas, para conservar limpia la ciudad.

**CALENDARIO:**

Curso escolar 2023-2024.

**DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD:**

Teatro, juegos y cuenta historias: 60 minutos aproximadamente.

Visita al Centro Ambiental de Málaga "Los Ruíces": 180 minutos aproximadamente.

**NÚMERO DE PARTICIPANTES:**

Un máximo de 55 por actividad.

**MATERIAL QUE SE APORTA:**

Materiales didácticos adaptados a la edad de los participantes.

**LUGAR DE REALIZACIÓN:**

El centro educativo o el Centro Ambiental de Málaga "Los Ruíces".

**DESPLAZAMIENTO:**

Gratuito.

**DATOS DE CONTACTO DEL ÁREA**

Correo electrónico: [pasaporteverde@malaga.eu](mailto:pasaporteverde@malaga.eu).

Web: <https://bioeduca.malaga.eu/es/educacion-ambiental/pasaporte-verde/>

951926915 – 951926034 – 951927981

### 3.6.7. Conservación especies marinas y litorales

#### DESCRIPCIÓN:

A través de esta iniciativa se pretende poner en valor la biodiversidad de nuestro litoral y sus principales amenazas. Se visitarán las instalaciones del CREMA y se realizarán distintas actividades de sensibilización, para dar a conocer las estrategias de conservación de las especies protegidas y remarcar aquellos hábitos, que ayuden a proteger y cuidar estos entornos tan frágiles.

#### DESTINATARIOS:

Educación Primaria, ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos.

#### OBJETIVOS:

- Puesta en valor de la biodiversidad marina malagueña.
- Conocer y alcanzar hábitos y estrategias para la conservación de especies marinas.
- Sensibilización escolar.
- Usos del litoral y su repercusión sobre el ecosistema.

#### CALENDARIO:

Curso escolar 2023-2024.

#### DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD:

120-180 minutos.

#### NÚMERO DE PARTICIPANTES:

Un máximo de 55 escolares.

#### MATERIAL QUE SE APORTA:

Fichas para el seguimiento de la actividad.

#### LUGAR DE REALIZACIÓN:

Instalaciones del CREMA.

#### DESPLAZAMIENTO:

Gratuito.

#### DATOS DE CONTACTO DEL ÁREA:

Correo electrónico: [pasaporteverde@malaga.eu](mailto:pasaporteverde@malaga.eu).  
Web: <https://bioeduca.malaga.eu/es/educacion-ambiental/pasaporte-verde/>  
951926915 - 951926034 - 951927981

### 3.6.8. Huerto escolar. Siembra y aprende

#### DESCRIPCIÓN:

Esta propuesta pretende incentivar a los centros educativos, para que instalen y mantengan un huerto escolar, implicando a la comunidad educativa. El huerto podrá utilizarse como herramienta didáctica para mejorar la alimentación, a la vez que servirá como un medio para concienciar sobre nuevas formas de consumo.

#### DESTINATARIOS:

Todo el centro educativo.

#### OBJETIVOS:

- Mejorar la alimentación mediante el aprendizaje agrícola.
- Favorecer hábitos de vida más saludables y el acceso a alimentos obtenidos de forma más sostenible.
- Mejorar las condiciones ambientales de los espacios del centro educativo.
- Desarrollar el sentido de la responsabilidad, la implicación y el compromiso a través de la gestión del huerto.
- Acercar la agricultura ecológica a la comunidad educativa.
- Dar a conocer el origen de los alimentos.

#### CALENDARIO:

Curso escolar 2023-2024.

#### DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD:

De 9:00h a 14:00h.

#### NÚMERO DE PARTICIPANTES:

Todo el centro educativo.

#### MATERIAL QUE SE APORTA:

Todo el material necesario para la creación del huerto.

#### LUGAR DE REALIZACIÓN:

El centro educativo.

#### DATOS DE CONTACTO DEL ÁREA:

Correo electrónico: [pasaporteverde@malaga.eu](mailto:pasaporteverde@malaga.eu).  
Web: <https://bioeduca.malaga.eu/es/educacion-ambiental/pasaporte-verde/>  
951926915 - 951926034 - 951927981

### 3.6.9. Generación- Restauración

#### DESCRIPCIÓN:

Ofrecemos con este itinerario ambiental una actividad de reforestación participativa. La regeneración vegetal de nuestros espacios naturales se integra entre las medidas de lucha frente al cambio climático a la vez que es una magnífica herramienta para concienciar a la población escolar sobre la importancia del respeto y cuidado de los entornos naturales.

Esta actividad se llevará a cabo en espacios que necesiten de nuestra intervención, haciendo partícipe a la comunidad educativa en la restauración de estos espacios. La reforestación debe entenderse no sólo referida a la plantación de especies sino al posterior y necesario mantenimiento de la plantación, incluyéndose por tanto los riegos de mantenimiento y otras acciones de concienciación que complementen la acción sobre los espacios.

#### DESTINATARIOS:

5º y 6º de Educación Primaria, ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos.

#### OBJETIVOS:

- Contactar con la naturaleza.
- Practicar los cuidados del entorno natural.
- Poner en valor la interdependencia de los seres vivos de nuestro planeta, atendiendo al papel prioritario de las cubiertas vegetales.
- Aprender las técnicas de plantación, riego y mejora en plantaciones, así como crear e instalar refugios para ayudar a mantener la Biodiversidad.

#### CALENDARIO:

Curso escolar 2023-2024.

#### DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD:

1 jornada escolar.

#### NÚMERO DE PARTICIPANTES:

Cada centro deberá participar con un mínimo de 25 alumnos.

#### MATERIAL QUE SE APORTA:

Material para el desarrollo de la actividad.

#### LUGAR DE REALIZACIÓN:

Por determinar.

#### DESPLAZAMIENTO:

Gratuito.

#### DATOS DE CONTACTO DEL ÁREA:

Correo electrónico: [pasaporteverde@malaga.eu](mailto:pasaporteverde@malaga.eu).

Web: <https://bioeduca.malaga.eu/es/educacion-ambiental/pasaporte-verde/>

951926915 – 951926034 – 951927981