

ÁREA DE SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

N. 1 PASAPORTE VERDE

N.1.1

CAMBIO MI MODELO DE CONSUMO

Descripción

Este Programa pretende relacionar nuestros hábitos de consumo con la conservación del medioambiente, tomando conciencia de las repercusiones ambientales que el consumismo tiene sobre el agotamiento de los recursos naturales y los impactos de la generación de residuos sobre los ecosistemas y la biodiversidad.

Los contenidos se adaptan a los distintos niveles educativos participantes.

Destinado a

4°, 5° y 6° de Educación Primaria, E.S.O., Bachillerato y Ciclos Formativos.

Objetivos

- Promover y sensibilizar sobre la importancia de reducir la generación de residuos mediante el consumo responsable.
- Difundir 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 Ruices".
- Reflexionar sobre los problemas ambientales con mayor repercusión, a escala urbana y planetaria.

Calendario

Curso escolar 2020-2021.

Duración de la actividad

De 9:00h a 14:00h.

Número de participantes

Un máximo de 55 por itinerario.

Material que se aporta

Fichas para el seguimiento de la actividad.

Necesidades Técnicas

El Centro Educativo aportará proyector y pantalla digital.

Transporte

Gratuito.

Datos de contacto del Área

Correo electrónico: eduambiental1@malaga.eu

Webs: http://bioeduca.malaga.eu/ http://medioambiente.malaga.eu/

Teléfonos de contacto:

951926941 - 687421147

N.1.2.

CUIDANDO MI BARRIO

Descripción

En este programa de Ecología Urbana se realiza un análisis del Barrio, identificando los espacios, sus usos y su funcionamiento, para fomentar la corresponsabilidad socio-ambiental. Por otro lado, conocer el funcionamiento de los servicios municipales para el mantenimiento y limpieza de los espacios públicos, desembocará en una mayor toma de conciencia sobre el papel activo del ciudadano en la calidad de los espacios urbanos.

Destinado a

5° y 6° de Educación Primaria, E.S.O., Bachillerato y Ciclos Formativos.

Objetivos

- Detectar y tomar conciencia de los problemas ambientales.
- Conocer la dotación de recursos y equipamientos del barrio.
- Identificar los Servicios Municipales de su entorno más próximo.
- Interactuar con la comunidad.

Calendario

Curso escolar 2020-2021.

Duración de la actividad

De 9:00h a 14:00h.

Número de participantes

Un máximo de 55 por itinerario.

Material que se aporta

Fichas para el seguimiento de la actividad.

Necesidades Técnicas

El Centro Educativo aportará proyector y pantalla digital.

Transporte

Si la actividad lo requiere, el transporte es totalmente gratuito.

Datos de contacto del Área

Email: eduambiental1@malaga.eu

Webs: http://bioeduca.malaga.eu/ http://medioambiente.malaga.eu/

Teléfonos de contacto:

EL HÁBITAT Y LA VIDA DEL CAMALEÓN

Descripción

En una visita guiada por las instalaciones del Centro de Conservación y Recuperación del Camaleón (en el Centro de Control de la Biodiversidad), los participantes serán atendidos por los técnicos del Proyecto que explicarán las labores que allí se realizan, mostrarán los ejemplares en recuperación, su casuística individualizada y se visitará la zona de aclimatación.

Destinado a

3°, 4°, 5 y 6° de Educación Primaria, E.S.O., Ciclos Formativos y Bachillerato.

Objetivos

- Conocer el camaleón como especie singular e indicadora.
- Ser capaces de identificar los factores condicionantes de las poblaciones de camaleones.
- Transmitir información de los hábitats ocupados por el camaleón.

Calendario

Curso escolar 2020-2021.

Duración de la actividad

De 9:00h a 14:00h.

Número de participantes

Un máximo de 55 por taller o itinerario.

Transporte

Gratuito.

Datos de contacto del Área

Correo electrónico: eduambiental1@malaga.eu

Webs: http://bioeduca.malaga.eu/ http://medioambiente.malaga.eu/

Teléfonos de contacto:

951926941 - 687421147

N.1.4

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. En este Programa, los monitores ambientales interactuarán con los participantes y de una forma activa, intentarán 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.

Destinado a

3°, 4°, 5° y 6° de Educación Primaria y E.S.O.

Objetivos

- Concienciar a los Centros Educativos del valor que posee el término ruido y la necesidad de control del mismo.
- Mentalizar al alumnado de la diferencia existente entre ruido y sonido, así como de la influencia del ruido en la calidad ambiental de los Centros.
- Promover entre los participantes conductas y hábitos saludables en materia de ruido.

Calendario

Curso escolar 2020-2021.

Duración de la actividad

90 minutos aproximadamente.

Número de participantes

Un máximo de 55 por taller.

Material que se aporta

Fichas para el seguimiento de la actividad.

Necesidades Técnicas

El Centro Educativo aportará proyector y pantalla digital.

Datos de contacto del Área

Email: eduambiental1@malaga.eu

Webs: http://bioeduca.malaga.eu/ http://medioambiente.malaga.eu/

Teléfonos de contacto:

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 materia-

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

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

Destinado a

Educación Infantil, Educación Primaria, E.S.O., Bachillerato y Ciclos Formativos.

Objetivos

- Transmitir valores y actitudes cívicas en temas tan importantes como la limpieza y la gestión de los residuos.
- Informar sobre aspectos relacionados con la selección y el tratamiento de los Residuos Sólidos Urbanos (restos, envases, vidrio, papel-cartón...)
- Conocer las distintas plantas de tratamiento de residuos.

Calendario

Curso escolar 2020-2021.

Duración de la actividad

Teatro, Juegos y Cuenta historias: 60 minutos aproximadamente.

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

Número de participantes

Un máximo de 55 por taller o itinerario.

Material que se aporta

Materiales didácticos adaptados a la edad de los participantes.

Necesidades Técnicas

El Centro Educativo aportará proyector y pantalla digital.

Transporte

Si la actividad lo requiere, el transporte es totalmente gratuito.

Datos de contacto del Área

Email: eduambiental1@malaga.eu

Webs: http://bioeduca.malaga.eu/ http://medioambiente.malaga.eu/

Teléfonos de contacto:

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.

Destinado a

Educación Primaria, E.S.O., Bachillerato y Ciclos Formativos.

Objetivos

- Poner en valor la biodiversidad marina malagueña.
- Conocer y alcanzar hábitos, así como estrategias para la conservación de especies marinas.
- Sensibilizar a toda la Comunidad Educativa.
- Mostrar los usos del litoral y su repercusión sobre el ecosistema.

Calendario

Curso escolar 2020-2021.

Duración de la actividad

De 9:00h a 12:00h.

Número de participantes

Un máximo de 55 por taller o itinerario.

Transporte

El desplazamiento al Centro de Recuperación, no está incluido.

Datos de contacto del Área

Correo electrónico: eduambiental1@malaga.eu

Webs: http://bioeduca.malaga.eu/ http://medioambiente.malaga.eu/

Teléfonos de contacto:

951926941 - 687421147

N.1.7.

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.

Destinado a

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 2020-2021.

Duración de la actividad

De 9:00h a 14:00h.

Número de participantes

Todo el Centro Educativo.

Material que se aporta

Todo lo necesario para la creación del huerto.

Datos de contacto del Área

Email: eduambiental1@malaga.eu

Webs: http://bioeduca.malaga.eu/ http://medioambiente.malaga.eu/

Teléfonos de contacto:

YO SÍ CUIDO EL AGUA

Descripción

Esta actividad pretende fomentar la colaboración ciudadana en el uso responsable del agua como recurso natural, haciendo especial hincapié en las condiciones en que, tras su uso, devolvemos el agua a la naturaleza, minimizando su contaminación y optimizando los sistemas de saneamiento y depuración.

Mediante una metodología didáctica, vivencial e interactiva, los participantes podrán descubrir, a través de los sentidos, las consecuencias negativas de los residuos en el funcionamiento de las estaciones de bombeo de aguas residuales, así como la calidad de las aguas de las playas de Málaga.

Destinado a

3°, 4°, 5° y 6° de Educación Primaria.

Objetivos

- Concienciar al alumnado de la necesidad de hacer un uso responsable de las redes de saneamiento.
- Fomentar la necesidad del uso de las papeleras y contenedores, en sustitución del uso indiscriminado de los desagües domésticos, para el depósito de residuos tales como toallitas higiénicas y aceites.
- Identificar los efectos negativos sobre el medio acuático y la vida marina, consecuencia del uso irresponsable del agua como medio de vertido de residuos.

Calendario

Curso escolar 2020-2021.

Duración de la actividad

De 9:00h a 14:00h.

Número de participantes

Un máximo de 55 por itinerario.

Necesidades Técnicas

El Centro Educativo aportará proyector y pantalla digital.

Transporte

Gratuito.

Datos de contacto del Área

Correo electrónico: eduambiental1@malaga.eu

Webs: http://bioeduca.malaga.eu/ http://medioambiente.malaga.eu/

Teléfonos de contacto:

951926941 - 687421147

N.1.9

USADO Y SEPARADO

Descripción

El aceite de cocina usado es un residuo altamente contaminante y que genera problemas ambientales cuando lo eliminamos a través de los desagües de los domicilios, provocando daños en las redes de saneamiento y desequilibrio en los ecosistemas marinos. Este programa pretende concienciar sobre los efectos medioambientales del residuo procedente de la fritura de alimentos y promover su separación y reciclaje, sabiendo que este proceso tiene otro importante efecto beneficioso al tratarse de un residuo reutilizable para la fabricación de los denominados biocombustibles.

Destinado a

3°, 4°, 5° y 6° de Educación Primaria, E.S.O., Bachillerato y Ciclos Formativos.

Objetivos

- Concienciar acerca de la necesidad de encontrar el destino adecuado al aceite de cocina usado.
- Sensibilizar y promover la separación de residuos y, específicamente del aceite de cocina usado, para facilitar su reaprovechamiento.
- Dar a conocer el origen, los beneficios y en su caso la problemática de los biocombustibles, dependiendo de sus distintas procedencias.

Calendario

Curso escolar 2020-2021.

Duración de la actividad

60 minutos aproximadamente.

Número de participantes

Un máximo de 55 por taller.

Material que se aporta

Fichas para el seguimiento de la actividad.

Necesidades Técnicas

El Centro Educativo aportará proyector y pantalla digital.

Datos de contacto del Área

Email: eduambiental1@malaga.eu

Webs: http://bioeduca.malaga.eu/ http://medioambiente.malaga.eu/

Teléfonos de contacto: