

ISLA VERDE 26-27

EL AULA AMBIENTAL DE LA ECOCENTRAL GRANADA.

UN LUGAR PARA ABRIR LOS OJOS Y CAMBIAR HÁBITOS.

REDUCE, SELECCIONA Y RECICLA.



**Diputación
de Granada**



PRESENTACIÓN

Uno de los principales retos del siglo XXI, asomados al precipicio del cambio climático, es aproximarnos al concepto de **sostenibilidad y economía circular**, ser capaces de vivir hoy adecuadamente cerrando ciclos y sin hipotecar el futuro de nuestros hijos e hijas. Los **residuos sólidos urbanos, LAS BASURAS**, constituyen en la actualidad un problema de dimensiones crecientes tanto a nivel global como local.

Las acciones realizadas en el aula ambiental deben servir para dar a conocer a la población en general y a la comunidad escolar en particular, el trabajo que se realiza en la **ECOCENTRAL GRANADA**, un centro medioambiental para la selección de los residuos y posterior valorización.

Además pretendemos favorecer cambios de hábitos en la población, de modo que se corresponsabilicen con la adecuada gestión de la basura, un giro que comienza por el consumo responsable y el valor real de las cosas. E intentaremos acabar con las leyendas urbanas instaladas en la ciudadanía que lastran la recuperación adecuada de los residuos: "Para que separar si luego lo mezclan todo", "Es difícil saber que va a cada contenedor", "No tengo sitio en la cocina", "De mi esfuerzo se aprovechan otros", etc.



Y tras poner el acento en la reducción, soñando con la utopía del "zero waste", fomentaremos la selección domiciliaria y en el correcto uso de los contenedores de recogidas selectivas. Además, dedicaremos parte de los esfuerzos a un nuevo reto, la recogida selectiva de la materia orgánica a través de sistemas puerta a puerta o de la implantación del quinto contenedor, el marrón. Y es que **"ahora toca orgánico"**.





EL AULA AMBIENTAL ISLA VERDE

En el aula ambiental Isla Verde dinamizamos un recurso diverso y participativo adaptable a múltiples edades e intereses. En general la actividad se distribuye en tres elementos, tres puertas que os invitamos a abrir.



Y si no te puedes desplazar a la planta, que realmente es lo más interesante, acudimos hasta donde te encuentres a través del programa "Isla Verde Itinerante", donde llevamos a tu municipio nuestras actividades.

Nos encontramos en el Municipio de Alhendín, a 20 km de la ciudad de Granada.

(Diseminado
Extrarradio, 41, 18620
Alhendín, Granada,
ubicación en Google
Map)





DESTINATARIOS Y HORARIOS

Aunque los usuarios más frecuentes de este espacio son los centros educativos (centros infantiles, colegios, institutos, ciclos formativos y universitarios), el recurso está abierto a todo tipo de asociaciones y colectivos. Incluso atendemos a particulares con la condición de que formen un número mínimo de 10 participantes.

El recurso se adapta a todas las edades, desde niños y niñas de educación infantil hasta adultos. También se atienden visitas de carácter más técnico.

El número máximo de participantes en una visita es de 50 personas y el mínimo 10.

La visita puede realizarse de lunes a viernes en horario de mañana o de tarde. En el caso de estar interesados en acudir a Isla verde los sábados por la mañana consúltenoslo.

Horario habitual para centros educativos: 10:00 a 13:30 horas.

MÁS INFORMACIÓN Y SOLICITUD DE LA VISITA.

Para solicitar información o concertar una visita ponte en contacto a través del correo electrónico:



islaverde.ecocentral@gmail.com

Indícanos:

Nombre del centro educativo, asociación o colectivo

Localidad

Edad de los destinatarios y número

Persona de contacto

Teléfono y correo electrónico.

También puedes comunicarte a través de los teléfonos:

669581446 / 625626441 / 687988128



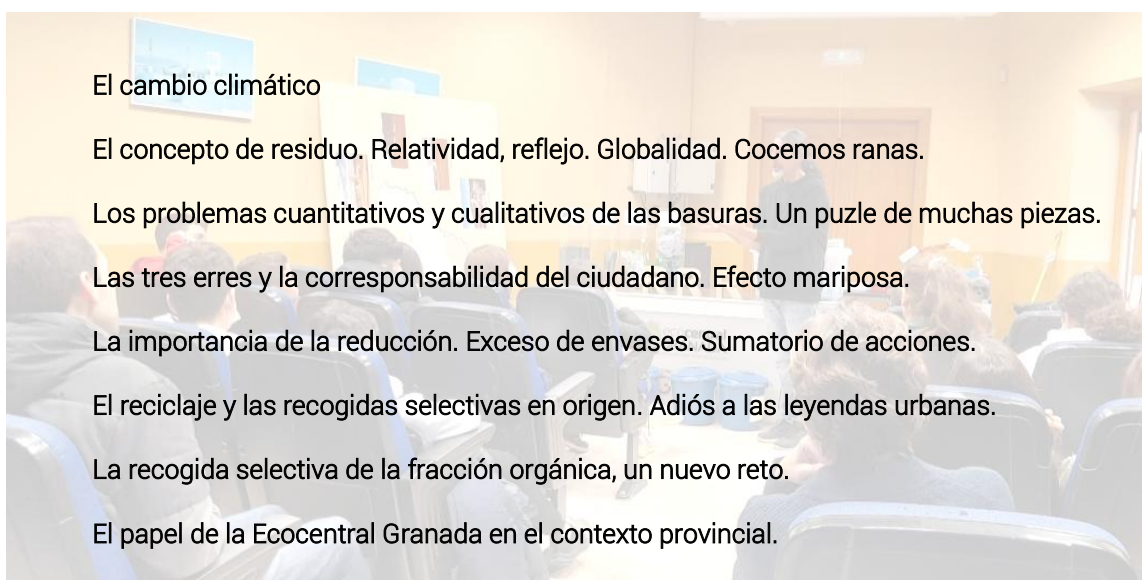
**Diputación
de Granada**



ACTIVIDADES EN ISLA VERDE

CHARLA PARTICIPATIVA.

A partir de 2º de Educación Primaria, la actividad se inicia con una charla participativa en la que se contextualiza el lugar que están visitando. Se abordan distintos contenidos a través de multitud de recursos analógicos. Los centros de interés y la metodología se adaptan a las edades de los participantes, que determina que contenidos se abordan, con que profundidad y utilizando que lenguaje.



El cambio climático

El concepto de residuo. Relatividad, reflejo. Globalidad. Cocemos ranas.

Los problemas cuantitativos y cualitativos de las basuras. Un puzle de muchas piezas.

Las tres erres y la corresponsabilidad del ciudadano. Efecto mariposa.

La importancia de la reducción. Exceso de envases. Sumatorio de acciones.

El reciclaje y las recogidas selectivas en origen. Adiós a las leyendas urbanas.

La recogida selectiva de la fracción orgánica, un nuevo reto.

El papel de la Ecocentral Granada en el contexto provincial.

CUENTA-CUENTOS

Para las visitas de Educación Infantil y 1º ciclo de Educación Primaria, la actividad se inicia con un cuento. Tiene como protagonistas a los contenedores de las recogidas selectivas. Estos grandes muñecos a los que damos vida escenifican tres posibles narraciones:

"Cubi y la Doctora Barurillas". Un contenedor está enfermo por que los ciudadanos añaden en el todo mezclado. La Doctora Basurilla y los contenedores de recogidas selectivas solucionarán su problema.





"Rico, Rico, Rico". Un excéntrico chef ha montado un restaurante para los contenedores de recogidas selectivas. En un desenfrenado espíritu innovador mezcla muchos ingredientes en los platos de su carta. Gracias a los contenedores de recogidas selectivas se da cuenta de su error.

"Caraparrriba y los peloteros". En la sabana africana un jefe altanero expulsa a los escarabajos de sus tierras. El marrón que viene a continuación es monumental, llenándose todo de cacas. Los niños y niñas de la tribu dan con la solución al problema.

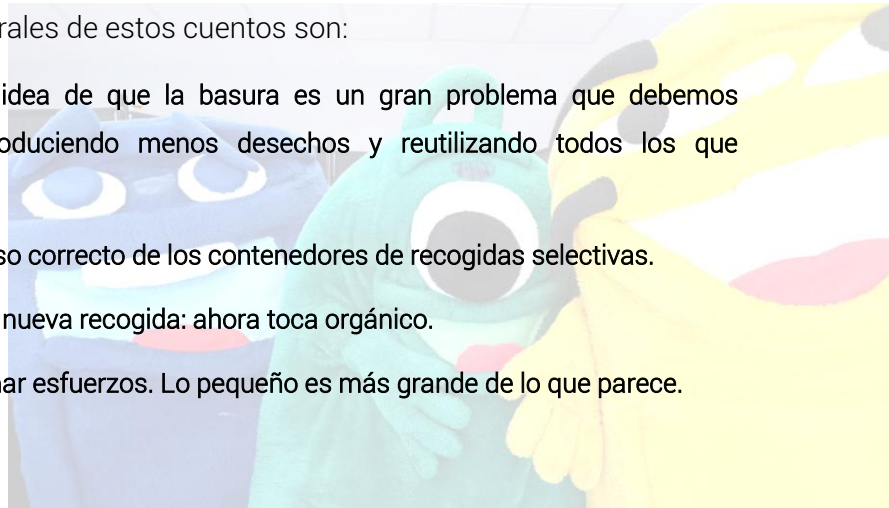
Los objetivos generales de estos cuentos son:

Transmitir la idea de que la basura es un gran problema que debemos solucionar produciendo menos desechos y reutilizando todos los que podamos.

Fomentar el uso correcto de los contenedores de recogidas selectivas.

Presentar una nueva recogida: ahora toca orgánico.

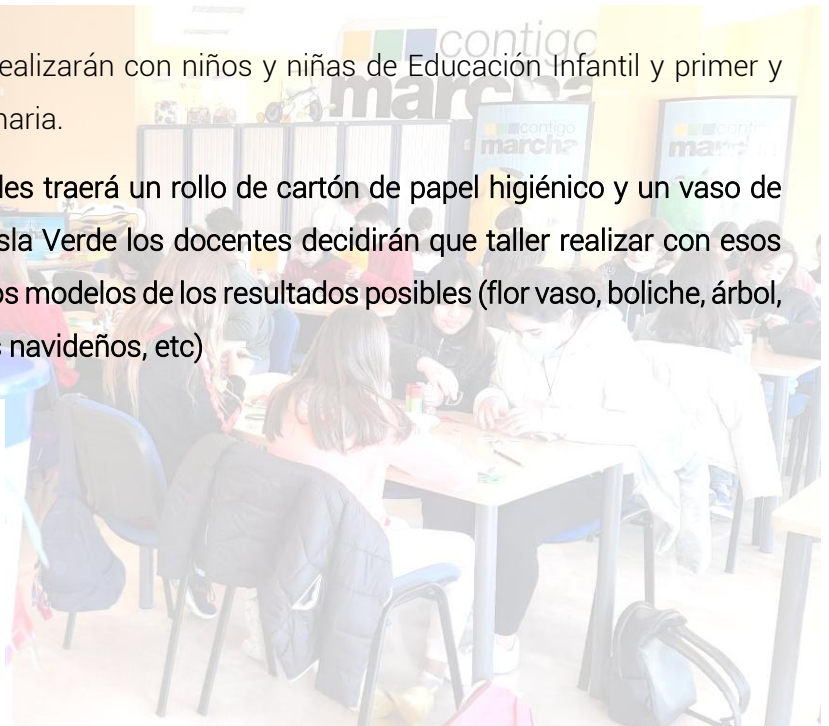
Debemos sumar esfuerzos. Lo pequeño es más grande de lo que parece.



TALLERES. REUTILIZACIÓN CON ARTE.

Los talleres de reutilización se realizarán con niños y niñas de Educación Infantil y primer y segundo ciclo de Educación Primaria.

Cada participante de estas edades traerá un rollo de cartón de papel higiénico y un vaso de yogurt bien limpio. Una vez en Isla Verde los docentes decidirán que taller realizar con esos materiales recuperados viendo los modelos de los resultados posibles (flor vaso, boliche, árbol, pájaro, mariposa, flores, adornos navideños, etc)



TALLERES. AHORA TOCA ORGÁNICO Y BREAK OUT EDUCATIVO

Estamos especialmente interesados en fomentar el uso del nuevo contenedor marrón, el destinado a la materia orgánica. Por esa razón, los participantes de segundo ciclo de primaria en adelante visitarán la **exposición interactiva "Ahora Toca Orgánico"**.



Luego, los niños y niñas de 5º y 6º de educación primaria realizarán un **taller que tiene que ver con el uso del contenedor marrón**. Podrá ser el muñeco *"no se te vaya la pinza"* o el taumatropo *"pa dentro del marrón"*



El resto de los niveles educativos participarán en un **Breakout**, una actividad en la que deben superar una serie de retos para abrir una o varias cajas cerradas con candados. Una vez superados los retos se van obteniendo las claves para abrir los cerrojos. Se llama "Reto Acatanga" y el contexto del juego y los retos de ingenio que hay que superar tienen relación con la materia orgánica y su recogida selectiva.

BREAKOUT

El Reto Acatanga





HUERTA ECOLÓGICA

Además, se podrá participar en una huerta ecológica donde realizaremos talleres de uso del compost procedente de la planta sembrando y plantando las distintas especies de temporada.

Es un complemento muy interesante ya que cierra claramente el ciclo, un entorno ideal para conocer la importancia del suelo y ligar la gestión correcta de los residuos con la alimentación saludable y la mitigación del cambio climático.

LA VISITA AL COMPLEJO MEDIAMBIENTAL "ECOCENTRAL GRANADA".

Es evidente que el eje central de la actividad debe ser la visita a las instalaciones ya que el resto de los recursos podrían desarrollarse en otro espacio. Este elemento del recurso educativo también se adapta a las distintas edades e intereses. El objetivo fundamental es que entiendan que están ante un proceso mecánico-biológico destinado a extraer de la basura la mayor cantidad de materiales para su posterior revalorización. De un modo sencillo se diferenciarán las dos fracciones de la basura (orgánica e inerte) y se explicará el viaje de las mismas.

Por lo general se inicia usando los paneles de interpretación y se continua junto a las pacas de materiales recuperados y en un mirador. Luego, en el autobús de los participantes, recorreremos la planta haciendo paradas junto a los fosos de descarga, las zonas de acopio, las eras de compostaje, el afino y la planta de biogás.

En el caso de visitas poco numerosas de ciclos formativos o adultos, entramos en grupos reducidos (10 personas) en la nave de selección automatizada de materiales inorgánicos mostrando desde el mirador los distintos elementos.



ISLA VERDE ITINERANTE

Un elemento fundamental del programa Isla Verde, son las actividades que realizamos en las escuelas. A los centros que les resulta complicado visitarnos, **nos acercamos nosotros para realizar la actividad "Isla Verde Itinerante"**. Está especialmente pensada para niños y niñas de educación infantil. La actividad se destina exclusivamente al tramo de 2 a 7 años de edad.

Se realiza un cuento en el que aparecen todos los contenedores de las recogidas selectivas y posteriormente un taller. Los más pequeños, 2 a 4 años, realizan un collage con distintos elementos recuperados (papeles, cartones, telas, plasticos, etc). Los mayores tienen que aportar un rollo de cartón y un vasito de yogurt a partir de los cuales se realiza un taller que proponen los dinamizadores.

La actividad tiene 2 horas de duración y se destina a dos clases, unos 50 niños y niñas. Si los destinatarios superan este número, podría repetirse el recurso dos veces a lo largo de la mañana.



Este recurso puede adaptarse a otros contextos no escolares: charlas a asociaciones o colectivos, participación en ferias municipales del medioambiente, etc. Consultanos tus necesidades.





CUESTIONES A TENER EN CUENTA

SOLICITA LA ACTIVIDAD EN:

islaverde.ecocentral@gmail.com

Indícanos: (1) Nombre del centro educativo, asociación o colectivo; (2) Localidad; (3) Edad de los destinatarios y número; (4) Persona de contacto; y (5) Teléfono y correo electrónico.

Nos pondremos en contacto contigo para concertar la actividad.

UBICACIÓN DE LA VISITA:

ECOCENTRAL GRANADA



<https://www.google.es/maps/place/Ecocentral/@37.0509087,-3.7071663,17z/data=!3m1!4b1!4m5!3m4!1s0xd71f79954c48bf5:0x41ef3b3b425aa1c4!8m2!3d37.0509087!4d-3.7049776?hl=es>

MUY IMPORTANTE. CUESTIONES A TENER EN CUENTA

Si sois de educación infantil o primer ciclo de primaria, acordaros de llevar el material a recuperar: un rollo de papel higiénico y un vaso de yogurt limpio.

El agua de la instalación no es potable. Es importante que los participantes se lleven una botella de agua. Hacemos una pausa para tomar la merienda que llevan los participantes. Vamos a intentar que sea un almuerzo residuo cero.

La actividad es gratuita excepto el transporte que corre a cargo de los visitantes. El autobús debe permanecer con vosotros en la planta durante el tiempo que dura la actividad.

En el caso de las visitas al interior de la planta (solo visitas técnicas) hay que llevar zapato cerrado, pantalón largo y el pelo recogido. No se puede entrarse con bolsos ni mochilas.

ISLA VERDE ITINERANTE:

Si te resulta complicado visitarnos, vamos nosotros a tu escuela, instituto o evento donde realizaremos la actividad: charla o cuento y taller.

