



AULA AMBIENTAL DEL DISTRITO DE SANT ANDREU

CATÁLOGO DE ACTIVIDADES PARA ESCUELAS Y INSTITUTOS DEL DISTRITO DE SANT ANDREU



Ajuntament de
Barcelona

Districte de
Sant Andreu



AULA AMBIENTAL DEL DISTRICTE DE SANT ANDREU



El aula Ambiental somos un equipamiento municipal que tiene por objetivo **divulgar la cultura de la sostenibilidad en el distrito.**

Para hacerlo, tratamos diversas temáticas como la biodiversidad, el uso adecuado de los recursos, el cuidado y reivindicación del espacio público, la prevención de residuos, la movilidad sostenible y el consumo responsable. Trabajamos todos estos temas que conforman la sostenibilidad y que nos pueden ayudar a hacer frente a la emergencia climática desde la ciudad.

¿CÓMO SON LAS ACTIVIDADES?

- Son actividades lúdicas con contenido ambiental diseñadas para grupos, escuelas e institutos
- Todas las actividades son **gratuitas**.
- Las actividades están dirigidas a centros escolares del distrito de Sant Andreu.
- Desde el Aula también ofrecemos asesoramiento si estáis desarrollando proyectos de carácter ambiental en la escuela.

Las actividades son adaptables a las necesidades específicas de cada grupo.

Contactad con el equipo del Aula para comunicarlas.

¿CUÁNDO SE OFRECEN LAS ACTIVIDADES?

- Durante el curso escolar, de septiembre a junio
- De martes a jueves de 09:00 h a 14:00 h

¿CÓMO RESERVAR?

Llamando al 699 90 23 59 o
enviando un correo a
santandreuambiental@bcn.cat

DE FLOR EN FLOR

Edad: Ciclo inicial de primaria

Duración: 1 hora / 1 hora y 15 minutos

Lugar: Centro escolar solicitante

Tema: Verde y biodiversidad

Descripción de la actividad: A partir de dinámicas y juegos en movimiento descubriremos qué faena hacen los polinizadores cuando van de flor en flor por los parques, jardines, huertos, balcones y terrazas de la ciudad. Haremos de jardineros y jardineras, y sembraremos una semilla en un recipiente biodegradable que nos permitirá plantarla para invitar a los polinizadores a continuar la faena en nuestra casa o en el huerto del colegio.



PEP Y EL GUSANO

Edad: 1.º, 2.º y 3.º de primaria

Duración: 1 hora

Lugar: Casal de gent gran de Navas

Tema: Compostage

Descripción de la actividad: En esta actividad, nos desplazaremos a un compostador comunitario para introducir els infants al món del compostatge. Ho farem a través d'activitats reflexives i sensorials. Per començar, s'explicarà un conte per conèixer el paper dels residus orgànics en el cicle dels aliments i s'explicarà la problemàtica relacionada amb la mala gestió d'aquests. En la segona part, farem una aportació al compostador amb els residus que els infants hagin portat de casa o de l'escola.



ENCESTA LOS RESIDUOS



Edad: Ciclo inicial y mediano de primaria

Duración: 1 hora / 1 hora y 15 minutos

Lugar: Centro escolar solicitante

Tema: Residuos

Descripción de la actividad: Abordamos el reciclaje a través de un juego colaborativo para reforzar como se hace correctamente la separación de los residuos que generamos cada día. Encestando cada residuo en su contenedor trabajaremos el reciclaje y la importancia de no tirar basura al suelo.



¿QUÉ HAY EN EL HUERTO URBANO?

Edad: Ciclo inicial, mediano y superior de primaria

Duración: 1 hora / 1 hora y 15 minutos

Lugar: Huertos Municipales del parque de la Trinitat Vella

Tema: Verde y biodiversidad

Descripción de la actividad: A través de la observación exploraremos y disfrutaremos de los huertos urbanos del parque de la Trinitat Vella. ¿Qué hay plantado? ¿Qué trucos usan los campesinos y campesinas urbanas para hacer crecer las hortalizas? ¿Qué técnicas usan? ¿Qué animales viven? Lo haremos con ayuda de los payeses que trabajan y mediante el trabajo en equipo y el análisis del entorno. Cuando acabemos, ya estaremos preparadas para sembrar nuestra semilla y llevárnosla a casa para observar como crece.



EL VIAJE DE LOS ALIMENTOS

Edad: Ciclo mediano y superior de primaria

Duración: 1 hora / 1 hora y 15 minutos

Lugar: Centro escolar solicitante

Tema: Consumo responsable y economía social y solidaria

Descripción de la actividad: ¿Cuánta de la comida que se produce en el mundo acaba en la basura? En esta actividad repasaremos la importancia de comer alimentos de temporada y proximidad a la vez que diseñamos el menú ideal.



VISITA A UNA BALSA NATURALIZADA

Edad: Ciclo medio y superior de Primaria

Duración: 1 hora y 15 minutos

Lugar: Centre Cívic i Espai de gent gran Baró de Viver

Tema: Ecosistemas

Descripción de la actividad: Observaremos exploraremos y disfrutaremos de la balsa naturalizada de Baró de Viver. ¿Qué es una balsa? ¿Qué organismos la habitan? ¿Por qué es un elemento importante en las ciudades? ¿Y en el huerto? ¿Lo descubriremos a través del trabajo en equipo y del análisis del entorno.



EL FESTÍN BAJO TIERRA

Edad: 4.º, 5.º y 6.º de primaria

Duración: 1 hora

Lugar: Casal de gent gran de Navas

Tema: Compostage

Descripción de la actividad: En esta actividad, nos desplazaremos a un compostador comunitario para introducir a los niños/as en el mundo del compostage a través de actividades reflexivas y sensoriales. Para empezar, se hará un trabajo teórico del papel de los residuos orgánicos en el ciclo de los alimentos y la problemática relacionada con la mala gestión de estos. En la segunda parte, exploraremos la fauna responsable del proceso de compostage. Y para acabar, haremos una aportación al compostador con los residuos que los alumnos hayan traído de casa o del colegio.



SOMOS RÍO BESÒS

Edad: Ciclo mediano y superior de primaria y ESO

Duración: 2 horas y media

Lugar: Parque Fluvial del río Besòs

- Lineal: Losa de Bon Pastor - Desembocadura
- Circular: Losa de Baró de Viver (Solo hasta 3.º EP)

Tema: Ecosistemas

Descripción de la actividad: Ven a pasear con nosotras por el río Besòs y descubrir, a través de dinámicas y pequeños juegos, las características y la biodiversidad del ecosistema de ribera. Durante el recorrido descubriremos y observaremos secretos escondidos del río y su entorno que nos ayudaran a reflexionar sobre la importancia de preservar los sistemas naturales de la ciudad.



EXPLORAMOS EL HUERTO URBANO

Edad: 1.º, 2.º y 3.º de ESO

Duración: 1 hora / 1 hora y 15 minutos

Lugar: Huertos Municipales del parque de la Trinitat Vella

Tema: Verde y biodiversidad

Descripción de la actividad: A través de una visita por las parcelas de los huertos urbanos de la Trinitat Vella, descubriremos las plantas y animales que hay, y todo aquello que hacen los campesinos y campesinas para cuidar de sus huertos. Además, mediremos los diferentes parámetros que se tienen que tener en cuenta a la hora de planificar nuestro huerto y haremos una propuesta de diseño para una parcela. ¡Cada equipo se encargará de una estación del año y así entre todas planificaremos un año entero de cosechas!



QUIZ CLIMÁTICO

Edad: ESO

Duración: 1 hora / 1 hora y 15 minutos

Lugar: Centre escolar sol·licitant

Tema: Cambio climático

Descripción de la actividad: Concurso en grupo para descubrir las causas del cambio climático y posibles maneras de mitigarlo. A través de una dinámica lúdica conseguiremos la información que nos permitirá comenzar el Quiz.



ESCAPE TRINI PARK

Edad: ESO

Duración: 1 hora / 1 hora y 15 minutos

Lugar: Parque de la Trinitat Vella

Tema: Verde y Biodiversidad

Descripción de la actividad: Nos encontramos en el Parque de la Trinidad. Nos acaban de informar que una empresa muy contaminante estaba haciendo unas pruebas con drones y que a causa de un grave error informático, uno de ellos, cargado con una tonelada de herbicida tóxico y peligroso para la salud humana y el medio ambiente, va directamente hacia al parque. ¡Descifrar todas las pruebas de este "escape room" para conseguir pararlo! Descubriremos la biodiversidad urbana y la su gestión a través de este juego de pistas.



JUEGO DE ROL : COMUNIDADES SOSTENIBLES

Edad: 4.º de ESO y bachillerato

Duración: 2 horas

Lugar: Centro escolar solicitante

Tema: Consumo responsable y economía social y solidaria

Descripción de la actividad: Utilizaremos la metodología del juego de rol para ponernos en la piel de diferentes personajes de una comunidad con 20 hectáreas de campos para gestionar. Las diferentes entidades y asociaciones de la comunidad tendrán que debatir y negociar cuál de las propuestas es más beneficiosa para el colectivo. ¿Podremos llegar a un acuerdo? ¿Cómo equilibramos los impactos económicos, sociales y ambientales en nuestras decisiones? Reflexionamos sobre la complejidad de desarrollar una sociedad sostenible hoy en día.



ASESORAMIENTO AL PROFESSORADO

Estas visitas pueden funcionar para un grupo/clase concreto o también pueden ser una oportunidad para trabajar una temática ambiental durante un tiempo más largo.

En todas las actividades ofrecemos recursos y herramientas para el profesorado para profundizar, antes o después de la actividad, en la temática.

Por otro lado, si estáis pensando en iniciar un proyecto de temática ambiental, como un huerto, un compostador o la ambientalización del entorno escolar, también os podemos asesorar.

¡No dudéis en llamarnos o enviarnos un correo para más información!

CATÁLOGO DE ACTIVIDADES PARA COLEGIOS E INSTITUTOS DEL DISTRITO DE SANT ANDREU

Les activitats són adaptables a les necessitats específiques de cada grup.
Contacteu amb l'equip de l'Aula per comunicar-les.

AULA AMBIENTAL DEL DISTRITO DE SANT ANDREU

699 90 23 59

santandreuambiental@bcn.cat



Ajuntament de
Barcelona

Districte de
Sant Andreu