

La oferta educativa del Aula de Medio Ambiente Urbano se compone de las siguientes actividades:

TEMÁTICA GENERAL:

Se interpreta la realidad socioambiental de los entornos urbanos relacionada con el uso que hacemos las personas de bienes y servicios, así como los conflictos para el medio generados por ello. Se plantean alternativas con respecto a los hábitos (individuales o colectivos) y a las tecnologías para la solución de dichos conflictos. En esta visita se tratan los temas de agua, residuos, movilidad, consumo responsable, salud, energía y cambio climático de un modo más accesible.

Dirigida a todos niveles educativos, adaptando los contenidos a la capacidad de los participantes.

Duración: 75 minutos.

TEMÁTICA DE AGUA:

De forma lúdica y con contenidos adaptados a los participantes, se analizan los ciclos natural y urbano del agua, examinando ambientalmente y de forma sencilla, procesos como captación, almacenamiento, potabilización, distribución, depuración o vertido. Se descubren hábitos cotidianos eficientes que permiten ahorrarla, así como tecnologías que evitan su contaminación.

Dirigida a escolares de 1º y 2º de Educación Primaria.

Duración 75 minutos.

TEMÁTICA SALUD Y MEDIOAMBIENTE:

Respondiendo a la pregunta ¿qué hace que una ciudad resulte saludable para sus habitantes?, se recorren diversos ámbitos del Aula, de forma que los participantes interpretan y descubren los activos que una ciudad aporta a la calidad de vida y a la salud de las personas que la habitan y también a la sostenibilidad del planeta. Diversas dinámicas de expresión y lúdicas, así como de trabajo en grupo, permiten llegar a la conclusión de que una ciudad también puede ser fuente de salud, no solo de problemas, para sus habitantes y además cómo éstos pueden contribuir a que su ciudad sea más saludable y sostenible.

Dirigida a escolares de 3º y 4º de Educación Primaria. 1º y 2º Educación Secundaria.

Duración 75 minutos.

TEMÁTICA DE ENERGÍA:

Dinámicas grupales dan a conocer las diferentes fuentes y tipos de energía, los usos que de ellas hace el ser humano, así como los efectos que producen en el medio, haciendo especial referencia a aquellas que generan gases de efecto invernadero que contribuyen al cambio climático. Igualmente, se introducen reflexiones sobre la incidencia que tienen en el medio ambiente los comportamientos personales con relación al consumo de energía y las mejoras que podemos introducir en ellos.

Dirigida a escolares de 5º y 6º de Educación Primaria.

Duración: 90 minutos.

TEMÁTICA DE CAMBIO CLIMÁTICO:

Mediante una serie de dinámicas no formales y con el apoyo de medios audiovisuales y expositivos del Aula, se compone un itinerario educativo coherente que integra a los participantes y los anima a implicarse. Conceptos como impactos en la producción y uso de energía, estilo de vida basado en la eficiencia y el ahorro. Efecto invernadero, cambio climático, factores de emisión, medidas de lucha/adaptación/mitigación, sumideros de carbono, estrategias de cambio climático u Objetivos de Desarrollo Sostenible, irán apareciendo en un juego de simulación a partir de una representación de personajes, en la elaboración de una noticia o en un ejercicio de cálculo de emisiones, según la edad de los participantes.

Dirigida a escolares de Educación Secundaria.

Duración 90 minutos.

TEMÁTICA DE RESIDUOS:

Se introduce el concepto de residuo, focalizando sobre su prevención y gestión. Se repasan los tipos de residuos y su evolución histórica, en particular aquellos generados en el ámbito doméstico. Se analiza la gestión realizada en Aragón -plan GIRA- y se considera el interés ambiental, además de económico, que significa efectuar dicha gestión correctamente. Según el nivel de los participantes, se realiza una práctica de compra con criterios sostenibles o, mediante dinámicas lúdicas, se aplica la regla de las tres “r”, se refuerza el concepto de ciclo de vida de un producto, o se enfatiza sobre todo lo que tiene que ver con el consumo responsable.

Dirigida a público adulto y grupos de Bachillerato.

Duración: 90 minutos.

TEMÁTICA DE ALIMENTACIÓN SOSTENIBLE Y CONSUMO RESPONSABLE:

Se llevan a cabo diversas dinámicas mediante las que se descubre la relación establecida entre el modo de producir y consumir los alimentos, con la historia, la cultura gastronómica, la salud y la responsabilidad ambiental. Se recuerdan los tipos/familias de alimentos y las pautas sobre consumo sostenible. Se repasa la evolución histórica de la producción de alimentos en Aragón, el legado patrimonial ligado con esto y con la industria transformadora. También se profundiza en el consumo responsable, se establecen dinámicas lúdicas tratando el tema de los productos agrícolas locales y de temporada, se analiza el envasado alimentario, los productos de calidad certificada, y se debate sobre el comercio justo y el desperdicio alimentario. Se proporciona un breve apunte gastronómico a partir de recetas tradicionales y de aprovechamiento, siempre utilizando producto local y de temporada.

Dirigida a público adulto y grupos de Bachillerato.

Duración: 90 minutos.

Todas las actividades:

- Son gratuitas.
- Las diferentes temáticas se adaptan al currículum escolar y edad de cada grupo.
- Los grupos serán de un máximo de 50 participantes, con dos responsables.

Ubicación: C/ Juan Pablo Bonet nº 7. Zaragoza.

Horario de apertura:

Lunes: De 9:30 a 14:00
Martes: De 9:30 a 14:00
Miércoles: De 9:30 a 14:00 y de 17.00 a 19:00
Jueves: De 9:30 a 14:00
Viernes: De 9:30 a 14:00 y de 17.00 a 19:00
Sábado: De 10:00 a 13:30

Información y reservas:

Teléfono: 976 38 20 29, de lunes a viernes en horario de 8.00 h a 15.00 h.

Correo electrónico: info@lacalleindiscreta.es

Las reservas son limitadas y se adjudicarán por orden de solicitud.