

Actividad de sensibilización sobre Cambio Climático para Educación Infantil y 1º de Educación Primaria

Guion para el profesorado

Objetivos

El Cambio Climático es un problema de magnitud planetaria que ya está afectando a ecosistemas y sociedades de todo el mundo y amenaza con el colapso de nuestra civilización. Para afrontarlo desde la pequeña realidad de un centro escolar, promoviendo acciones de adaptación y mitigación de sus efectos, primeramente creemos necesario realizar un acercamiento al problema, entendiendo cuáles son sus causas y cuáles sus consecuencias, y desarrollando la percepción de ser corresponsables en la búsqueda de soluciones. Para ello os presentamos esta actividad de sensibilización, cuyos objetivos son los siguientes:

1. Conocer los **conceptos claves relacionados con el Cambio Climático** y el ciclo de relaciones causa-efecto que lo provocan:
Estilo de vida → Consumo de Combustibles Fósiles → Emisión de Gases de Efecto Invernadero → Calentamiento Global → Cambio Climático
2. Entender el tipo de **repercusiones globales que provoca el Cambio Climático**: pérdida de biodiversidad, fenómenos meteorológicos extremos, pérdida de masas forestales, desaparición de recursos pesqueros, disminución de tierras cultivables, migraciones humanas, ...
3. Comprender la **participación que como sociedad y como individuos** tenemos en el Cambio Climático y pensar sobre las aportaciones que los cambios en el estilo de vida pueden proporcionar.

Para trabajar en estos objetivos, se ha desarrollado una dinámica, adaptada al nivel educativo del alumnado, que os presentamos a continuación.

1ª Asamblea: Sensibilización

Con esta actividad queremos acercar algunos de los conceptos principales relacionados con el Cambio Climático al alumnado más pequeño del centro a través de un cuento. Vuestro papel en esta actividad como docentes será tratar de hacerles llegar esos conceptos que aparecerán a lo largo del cuento y facilitar una pequeña reflexión en torno a ellos.

1. Presentación e introducción a la actividad.

Para comenzar, es importante presentar esta actividad como parte del programa Agenda 21 Escolar, dándoles una pequeña explicación de en qué consiste el programa y

enmarcándola dentro del trabajo que vamos a realizar este curso en el centro sobre la temática de Cambio Climático.

Si quieres saber un poco más sobre Agenda 21 Escolar, puedes entrar en este enlace: <https://a21escolarab.es/>

2. Cuento “La Tierra está triste”.

En el cuento, dos marionetas (una nieta y su abuelo) tienen una conversación sobre algunas de las cosas que hacemos en nuestro día a día y los cambios en el clima. La historia integra de forma sencilla los diferentes elementos relacionados con el Cambio Climático que el alumnado pueda relacionar con su actividad diaria (emisiones de CO₂ ligadas a la movilidad, a la alimentación, etc.), y cómo pueden estar afectando a la vida en la Tierra.

A lo largo del vídeo, las marionetas van lanzando preguntas a la audiencia, quedándose unos segundos en silencio. Es el momento oportuno para que paréis el vídeo y el alumnado responda a ellas. Una vez que tengamos una pequeña reflexión grupal, podéis continuar con el cuento e ir parando en las diferentes preguntas que aparezcan.

Éste es el enlace al vídeo: <https://youtu.be/beLNLLfuEHQ>

3. Puesta en común.

Una vez finalizado el cuento, trataremos de extraer algunas conclusiones de la sesión. Con las nubes de colores que os hemos facilitado, le pediremos al alumnado que asignen una de ellas a cada uno de los hábitos cotidianos que vayan saliendo, en función de cuánto contribuyan al Cambio Climático. Las nubes negras reflejarán hábitos que contribuyen mucho al Cambio Climático, las grises poco y las blancas nada.

Con todas las nubes construiréis un mural en el aula que pueda ilustrarles gráficamente el trabajo que han hecho en la sesión.