

SEMANA DE MEDIO AMBIENTE 2021/22

"KILÓMETRO CERO"

Estimadas familias:

Queremos informaros de que esta semana estamos celebrando la **Semana de Medio Ambiente**, que este año tiene como lema "**Kilómetro Cero**". Como sabéis, este lema fue propuesto y aprobado por el Equipo Pedagógico.

Durante esta Semana de Medio Ambiente queremos transmitir a vuestros hijos e hijas la importancia de cuidar de nuestro planeta, y de reflexionar sobre la necesidad de hacer de este mundo un lugar más sostenible para todos y todas.

A lo largo de la semana serán muchas las actividades que desarrollaremos en torno a la temática de los productos "kilómetro cero", cómo influye lo que consumimos en el calentamiento global de nuestro planeta y -cómo no- de la importancia de cuidar de nuestro entorno más cercano.

Para trabajar este tema, realizaremos las siguientes actividades, todas ellas relacionadas directa o indirectamente con la temática elegida:

Actividad "¿De dónde viene lo que compramos?". Con esta actividad pretendemos reflexionar conjuntamente sobre la procedencia de los productos que consumimos habitualmente. Para ello, hemos entregado a vuestros hijos/as una pequeña ficha, para rellenar con vosotros, en la que tendrán que investigar cuál es el origen de los 3 productos que elijáis. Esta búsqueda va especialmente dirigida a los alimentos que consumimos, pero también la podemos extender a cualquier otro objeto que utilizamos en nuestra vida cotidiana. Además, os pedimos que elijáis un producto que consumís habitualmente y que sí podríais catalogar como producto "kilómetro cero".

Actividad "Bosque Calasanz". Esta actividad es en realidad un gran proyecto que queremos iniciar este año, y al que nos gustaría dar continuidad durante los siguientes cursos escolares. Queremos crear un pequeño bosque en Pinto, a partir de las plantas que cada uno de nuestros alumnos vaya cuidando a lo largo de este curso 21/22. Para ello, todos nuestros alumnos deberán traer un envase de yogur o de brik de leche/zumo (grande) para plantar en él semillas, que con el paso del tiempo se convertirán en grandes árboles.

Para dar continuidad a esta actividad, queremos contar con la colaboración del Ayuntamiento de Pinto, al que explicaremos nuestro proyecto y pediremos que nos indique cuál es la zona más adecuada para realizar la futura plantación de nuestros pequeños árboles. Serán precisamente los propios alumnos los que escribirán una carta al Ayuntamiento haciendo esta solicitud.

Actividad "Investigación sobre la Cop26". Queremos investigar con nuestros alumnos acerca de los objetivos y las conclusiones principales a las que se ha llegado en la pasada cumbre Cop26 celebrada en Glasgow. Además, nos gustaría informarnos en profundidad acerca de las altas concentraciones de metano que rodean el vertedero de Pinto, tal y como han publicado muchos medios de comunicación recientemente. Por ello, nuestros alumnos, una vez hayan investigado al respecto, redactarán cartas dirigidas a las autoridades competentes mostrando nuestra preocupación acerca de este tema.

Actividad sobre el residuo que tenemos asignado en cada aula. Como todos sabéis, en cada aula somos responsables de un residuo. Esto quiere decir que cada curso investiga por qué es tan importante reciclar su residuo, analiza qué tal lo estamos haciendo en el colegio y prepara una pequeña campaña informativa y de concienciación para el resto del colegio. Esta actividad se realiza durante todo el curso, pero queríamos contároslo también. Además, aprovechamos para recordaros cuál es el residuo que cada curso tiene asignado:

- Infantil: Papel y cartón.
- 1º y 2º Primaria: Pilas.
- 3º y 4º Primaria: Bombillas.
- 5º y 6º Primaria: Tapones.
- 1º ESO: Compost.
- 2º ESO: Móviles.
- 3º ESO: Plásticos y envases.
- 4º ESO: Aceite.

Acto final de cierre de la Semana de Medio Ambiente. El viernes 26, para cerrar la semana, celebraremos un pequeño acto, en el que presentaremos al nuevo Comité Medioambiental del colegio, y en el que los representantes de cada aula explicarán las conclusiones principales de lo trabajado. Dadas las medidas higiénico-sanitarias que debemos respetar, este acto se va a realizar en el patio y se retransmitirá virtualmente a todas las aulas del colegio, de modo que todos los alumnos/as podrán presenciar el acto.

Durante toda esta semana se están llevando a cabo otras muchas actividades relacionadas con la protección del Medio Ambiente: visionado de documentales y películas, actividades de concienciación sobre las 3R, investigaciones sobre el consumo de proximidad, la reducción de los gases de efecto invernadero, etc.

Os animamos a participar activamente en la semana, consultando nuestra página web, así como estos enlaces que os dejamos aquí debajo, relacionados con los contenidos que vamos a trabajar:

Acerca de la Cop26:

- Vídeo resumen de la Cop26 (realizado por Iberdrola):
<https://www.youtube.com/watch?v=ql4rJMbGFHg>
- Vídeo sobre las conclusiones de la Cop26 (realizado por Acciona):
https://www.youtube.com/watch?v=eZL_acsn-Ac
- Vídeo: ¿Qué ha pasado en la Cop26? (realizado por El País):
<https://www.youtube.com/watch?v=QjFFwkKyndg>
- Vídeo: ¿Quién contamina más? Datos sobre la Cop26 (realizado por rtve):
<https://www.youtube.com/watch?v=oDdl2TVzbpM>
- Página oficial de la Cop26 (está en Inglés, pero se puede traducir al castellano):
<https://unfccc.int/conference/glasgow-climate-change-conference-october-november-2021>
- Artículo de CNN con los acuerdos y desacuerdos principales:
<https://cnnespanol.cnn.com/2021/11/14/analisis-cop26-concluyo-pacto-climatico-glasgow-exito-fracaso-trax/>
- Artículo de National Geographic sobre la Cop26 y el metano:

<https://www.nationalgeographic.es/medio-ambiente/2021/11/que-hay-detras-de-la-cop26-y-su-batalla-contra-el-metano>

Acerca de los datos de metano (CH₄) asociados al **vertedero de Pinto**:

- Artículo de ABC:
https://www.abc.es/espana/madrid/abci-valdemingomez-y-pinto-zonas-mas-calientes-metano-europa-202111110055_noticia.html
- Artículo de Telemadrid:
<https://www.telemadrid.es/noticias/madrid/vertederos-Madrid-emiten-cantidad-Europa-0-2394960497--20211110024909.html>
- Artículo de la Cadena Ser:
https://cadenaser.com/emisora/2021/11/12/ser_madrid_sur/1636700834_292753.html
- Vídeo de rtve:
<https://www.youtube.com/watch?v=EIN8ovqVut4>
- Vídeo de la plataforma “Plataforma Cierre Vertedero de Pinto”:
<https://www.youtube.com/watch?v=-l-W0kqTfBw>

Acerca del concepto de “**Kilómetro cero**”:

- Vídeo “Los productos km 0”: <https://www.youtube.com/watch?v=z8KVvHKw270>
- Vídeo de etb “¿Qué son los productos km 0?”: <https://www.youtube.com/watch?v=Si7xMj3XuJw>
- Vídeo de cetelem “¿Qué son los productos km 0?”: <https://www.youtube.com/watch?v=dJW19AsoIRO>
- Vídeo de Santander consumer “5 ventajas de consumir productos de KM 0”:
<https://www.youtube.com/watch?v=cN7szzrhKQAE>
- Artículo de Consumer: <https://www.consumer.es/medio-ambiente/alimentos-kilometro-cero-donde-encontrarlos-y-como-reconocerlos.html>
- Artículo de Endesa X: <https://www.endesax.com/es/recursos/historias/productos-km-0>
- Artículo de Intur.com: <https://www.inturcolectividades.com/la-importancia-de-los-productos-kilometro-0-y-de-temporada/>
- Artículo de GNDiario: <https://www.gndiario.com/productos-kilometro-cero>
- Blog “sloyu”, sobre los alimentos de proximidad: www.sloyu.com/blog/blog/2012/03/02/alimentos-de-proximidad-todo-beneficios/

Un cordial y medioambiental saludo

Equipo de profesores y profesoras del Colegio Calasanz