



Departamento de Ciencias Liceo Atenea

Concurso día del medio ambiente año 2020. Niveles 5° año básico a 4° año medio: “BIODIVERSIDAD EN MI REGION”

INTRODUCCION

El Día Mundial del Medio Ambiente se celebra todos los años el **5 de junio** y es la fecha más relevante en el calendario de la ONU para promover la conciencia y la acción ambiental a nivel global. A lo largo de los años, se ha convertido en la principal plataforma mundial de divulgación pública sobre medio ambiente y convoca a millones de personas en más de 100 países. En 2020 el tema es la **biodiversidad**.

Eventos recientes, como los incendios forestales, el tráfico de animales en el mercado negro y ahora la pandemia de COVID-19, demuestran la relación inextricable entre los humanos y las redes de la vida en las que vivimos. La naturaleza nos está enviando un mensaje. Con un millón de especies de plantas y animales en peligro de extinción en todo el mundo, nunca ha habido un momento más importante para enfocarse en la protección de la biodiversidad.

Con respecto a nuestra región, la **Araucanía andina** esconde una rica biodiversidad, no por nada gran parte de su territorio forma parte del área declarada como Reserva de la Biosfera Araucarias por la UNESCO. Pero la pérdida creciente del bosque nativo ha significado un daño a la biodiversidad de la cual se nutre y mantiene el equilibrio de un ecosistema; estos cambios no sólo influyen en la subsistencia de las comunidades indígenas, sino también en la relación hombre-naturaleza, y en la transmisión del conocimiento ancestral sobre los ecosistemas. Los Mapuche, pueblo originario de Chile, mantienen una relación de reciprocidad con todos los elementos que conforman la naturaleza, ya sean aves, animales, insectos, plantas, piedras, aguas, e incluso seres espirituales que habitan estos espacios.

Es por ello que como **Liceo Atenea** los invitamos a conmemorar esta importante efeméride con un concurso que nos muestre la importancia de biodiversidad de especies animales y vegetales autóctonas de nuestra región.

OBJETIVO: Fomentar la conciencia medioambiental a través del arte, considerando la valoración que le brinda el pueblo Mapuche a la biodiversidad de nuestra región.

BASES DEL CONCURSO

El concurso de celebración del día del medio ambiente se dividirá en **tres categorías, en cada una solo habrá un ganador/a al que se le otorgará un premio:**

- La primera comprende los niveles desde Prekinder a 4° año de enseñanza básica.
- La segunda comprenderá los niveles de 5° básico a 8° básico
- Y la tercera categoría será desde 1° año medio a 4° año medio.



Segunda y tercera categoría

En esta categoría el concurso se basa en realizar una infografía (recurso de comunicación donde se utilizan imágenes y texto para resumir un tema para que este se pueda entender fácilmente. Ver anexo con ejemplo) que muestre una especie autóctona animal o vegetal de nuestra región que sea de importancia para la cosmovisión de la cultura mapuche.

Esta relación de reciprocidad con todos los elementos que conforman la naturaleza (aves, animales, insectos, plantas, piedras, aguas, e incluso seres espirituales) se sustenta en el modelo de origen del pueblo mapuche, en que una misma energía o **Newen** crea al **Chen** (hombre-mujer) y al **Mapu** (lugar donde habita el chen), por ello todos están conectados espiritual y materialmente, constituyendo parte de un mismo origen.

- La infografía debe tener 1 hoja de extensión
- Debe mencionar el nombre de la especie (nombre común, científico y en mapudungún) y describir claramente cuál es su relación con la cosmovisión de la cultura mapuche. La infografía debe presentar al menos 1 imagen de la especie escogida. (ANEXO [EJEMPLOS DE INFOGRAFÍAS](#))
- Pueden realizarla a mano o también se pueden utilizar programas de libre acceso disponibles en internet como “Canva” (<https://www.canva.com/>), “Venngage” (<https://es.venngage.com/>), “Power point” “Publisher”, “Piktochart” (<https://piktochart.com/>), etc.
- La infografía debe ser enviada vía mail (en forma de fotografía o pdf), mencionando el nombre y curso del estudiante, al correo electrónico: ciencias.liceoatenea@gmail.com

EJEMPLOS DE ESPECIES QUE SE PUEDEN UTILIZAR PARA PARTICIPAR EN EL CONCURSO

- | | | |
|-------------|---------------------|---------------------|
| • Canelo | • Arrayan | • Caballo |
| • Araucaria | • Murtilla | • Búho/ Chuncho |
| • Peumo | • Copihue | • Puma |
| • Laurel | • Queltehue /Treile | • Bandurria |
| • Boldo | • Zorro culpeo | • Zorzal |
| • Avellano | • Loro choroy | • Pájaro carpintero |
| • Radal | • Huemul | |

**Fecha de recepción de infografías: LUNES 08 AL
VIERNES 19 DE JUNIO**

Correo electrónico: ciencias.liceoatenea@gmail.com