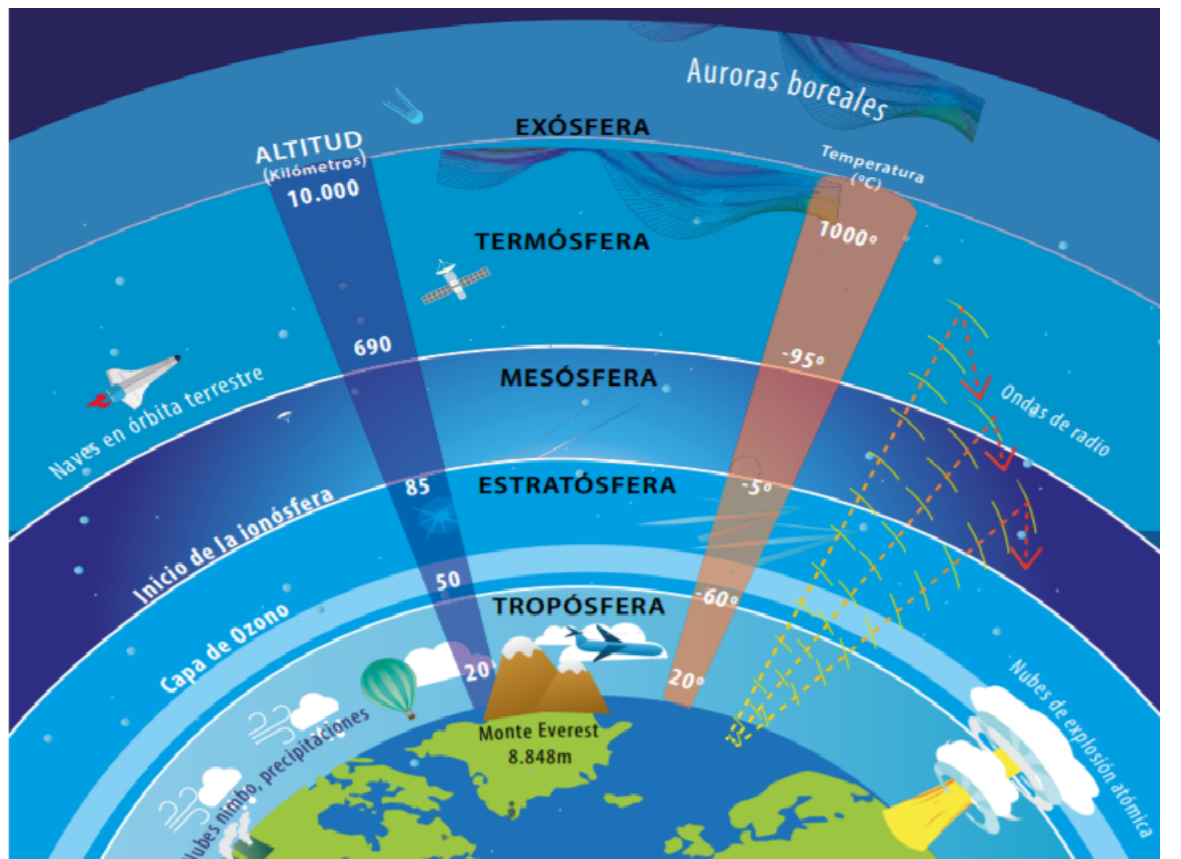


## GUÍA DE ACTIVIDAD N°1/2020 CONOCIENDO LA ATMÓSFERA

Asignatura	: Ciencias Naturales
Nivel	: Enseñanza Básica
Objetivo de aprendizaje	: Conocer e identificar las capas de la Atmósfera, sobre todo la primera capa, Tropósfera, donde está el aire que respiramos.
Tiempo	: 45 minutos
Retroalimentación	: En lo posible, enviar foto de Guía desarrollada a el/la profesor(a).

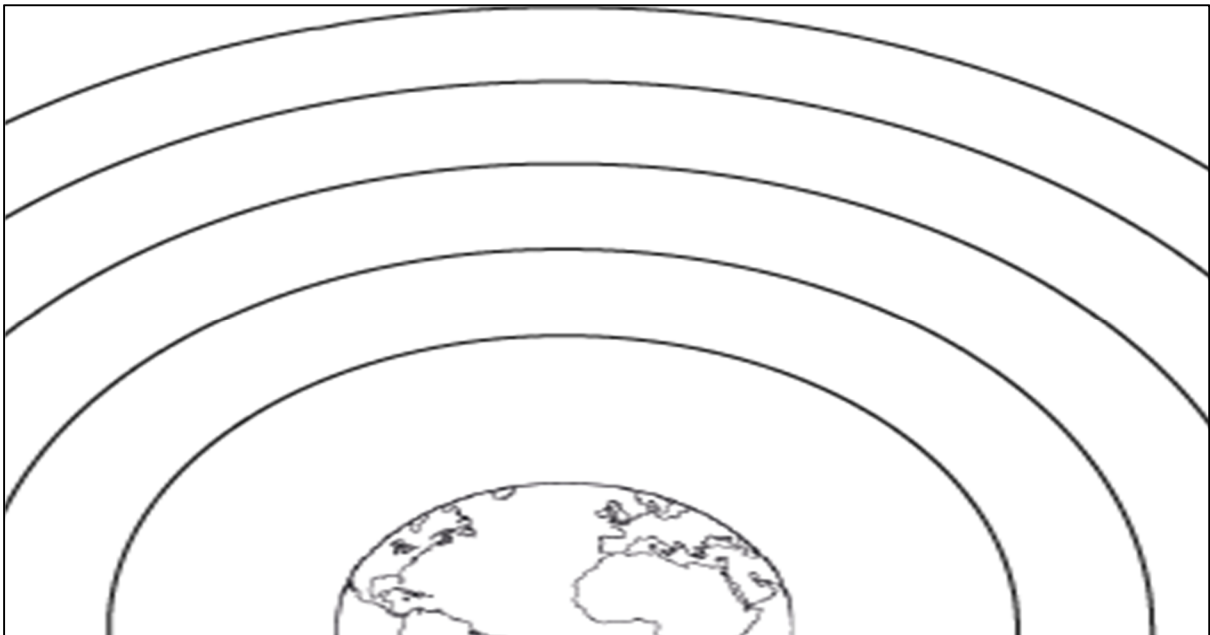
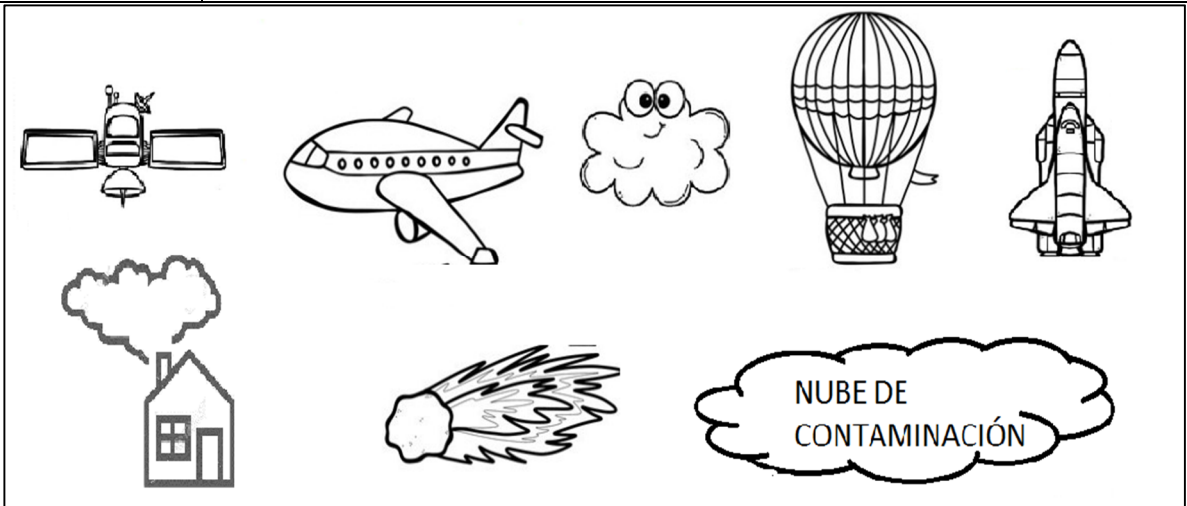
**Atmósfera** es la envoltura de gases que rodea la Tierra. Está dividida en **5 capas principales**. La primera capa, se llama **(1) Tropósfera**, y es la más importante para los seres humanos, en ella se encuentra el **aire** que respiramos y es donde se producen los fenómenos meteorológicos como la lluvia, el viento, nevadas, etc. En esta capa vuelan los aviones, globos aerostáticos y aves, entre otras. Además en la Tropósfera se transportan y dispersan los contaminantes del aire, como el **Material Particulado (MP)**, que en nuestra región de Aysén es originado principalmente **por uso de leña en calefacción domiciliaria** y que afecta a nuestra salud. La segunda capa se llama **(2) Estratósfera**, es donde vuelvan los aviones de guerra. En la tercera capa **(3) Mesósfera** se producen fenómenos como la aurora boreal y es donde se observa la caída de “meteoritos”. En la cuarta capa **(4) Termósfera** se encuentran los satélites y la estación espacial. La última capa llamada **(5) Exósfera**, está en contacto directo con el espacio exterior.



Fuente: Guía de Calidad del Aire y Educación Ambiental, MMA, 2016.  
Guía de Educación Básica, Calidad del aire en la ciudad de Coyhaique, MMA, 2017.

## ACTIVIDAD N°1/2020 IDENTIFICAR CAPAS DE LA ATMÓSFERA

Colegio	:	
Asignatura	:	Ciencias Naturales
Nombre Estudiante	:	
Curso	:	
Materiales a usar	:	Lápices de colores, tijeras, pegamento.
Desarrollo	:	Identificar nombre de las capas de la atmósfera. Colorear los elementos y pegarlos en las capas que correspondan.



Al término de la actividad enviar foto de Guía a el/la profesor(a).