



**Actividad Semanal Ciencias Naturales**  
**2° Año Básico**  
**Docente de Asignatura: Karen Abarca Carreño**

<b>OA</b>	(OA 1) Observar, describir y clasificar los vertebrados en mamíferos, aves, reptiles, anfibios y peces, a partir de características como cubierta corporal, presencia de mamás y estructuras para la respiración, entre otras.
<b>Objetivo semanal</b>	Evaluar contenidos sobre los Animales Vertebrados.
<b>Fechas</b>	Semana del 03 al 07 de agosto de 2020

## Animales Vertebrados

**Los Animales Vertebrados se caracterizan principalmente porque poseen columna vertebral y esqueleto. Esta estructura, otorga soporte, movilidad al cuerpo y protección a los órganos internos.**

**Existen 5 tipos de Animales Vertebrados**

**Mamíferos**



**Reptiles**



**Anfibios**



**Peces**



**Aves**



# Mamíferos



La mayoría tiene pelos.



La mayoría tiene mamas.

La mayoría son vivíparos, es decir nacen del vientre materno.



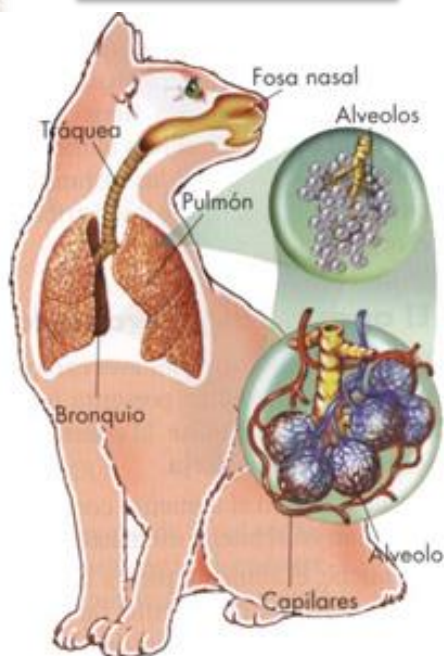
## Animales Mamíferos



La mayoría son terrestres y se desplazan caminando.

Respiran por pulmones.

La mayoría tiene cuatro patas.



# Aves

## Reproducción:

Ovíparos (nacen a través de huevos)



## Hábitat:

Terrestre



## Cubierta corporal:

Plumas

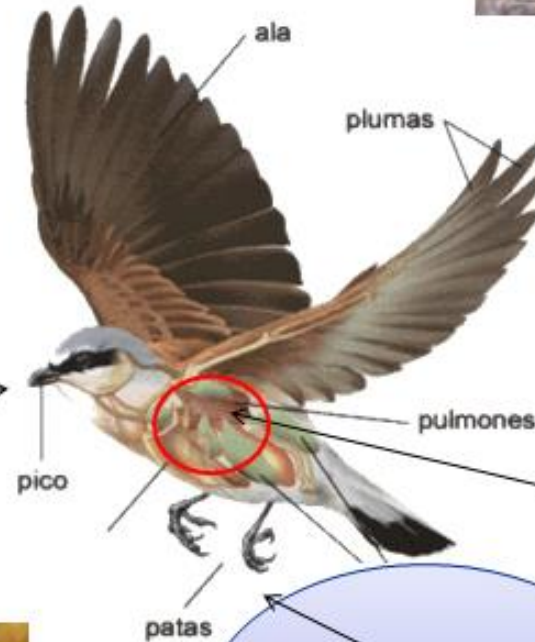


## Desplazamiento:

Volando, caminando y nadando



Para alimentarse:  
poseen un pico



Poseen: dos alas y dos patas

Respiran mediante:  
Pulmones

# Anfibios

*Tienen la piel húmeda, delgada y desnuda.*

*Nacen de un huevo (Ovíparos).*



*Cuando nacen respiran por branquias, al llegar a adultos lo hacen por los pulmones.*

*La mayoría tiene cuatro extremidades en forma de patas.*

*Pueden desplazarse nadando si están en el agua, o saltando si están en la tierra.*

# Reptiles



*Respiran por pulmones.*

*La mayoría de los reptiles viven en la tierra pero hay algunos que son acuáticos.*



*Algunos tienen cuatro extremidades en forma de patas y otras como las serpientes no tienen patas.*

*Se reproducen por huevos*



*Tienen el cuerpo cubierto de escamas.*

*Se desplazan reptando.*

# Peces

*Tienen la piel cubierta de escamas*

*La mayoría se reproduce por huevos (Ovíparos).*



*Respiran a través de branquias.*

*Tienen extremidades en forma de aletas y una cola para desplazarse*

*Se desplazan nadando*

## Antes de trabajar, recuerda:

- *Escribir fecha y objetivo de esta clase en el cuaderno de Ciencias Naturales.*
- *Observar el video que está publicado en la página de nuestro colegio, donde se explican y describen las actividades que se presentan a continuación.*
- *Por último, cuando termines las actividades, envía un video corto de lo realizado a mi correo [karen.abarca@colegio-manuelrodriguez.cl](mailto:karen.abarca@colegio-manuelrodriguez.cl), a mi WhatsApp +56964549343 o a tu profesora jefe, para conocer tus avances.*

## Trabajo Evaluado

- I. Realizar una breve disertación sobre los animales vertebrados.
- II. Presentar la disertación a través de un video corto (máximo 2 minutos).

### En la disertación debes:

1. Definir animal vertebrado (incorporar en el video).
2. Elegir un animal de cada grupo de Vertebrados:
  - Mamífero
  - Reptil
  - Anfibio
  - Pez
  - Ave
3. Nombrar el animal escogido y describir:
  - Forma de nacer
  - Cubierta corporal
  - Tipo de desplazamiento
  - Estructura para respirar
  - Hábitat
4. Dibujar el animal escogido del porte de una hoja de oficio como apoyo a tu disertación (Dibujo simple).

Ejemplo:



Dentro del grupo de los reptiles, elegí al camaleón:

- nace por huevos (ovíparo)
- tiene escamas
- se desplaza caminando
- respira por pulmones
- es un animal terrestre