



**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 mamas y estructuras para la respiración, entre otras.
<b>Objetivo semanal</b>	Reconocer características de los peces. Clasificar animales vertebrados.
<b>Fechas</b>	Semana del 13 al 17 de julio.



Recordemos...

## Animales Vertebrados

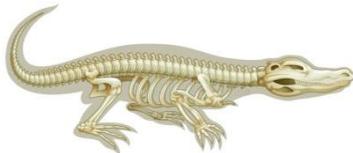
**Los Animales Vertebrados se caracterizan principalmente porque poseen columna vertebral y esqueleto. Esta estructura, otorga soporte, movilidad al cuerpo y protección a los órganos internos.**

**Existen 5 tipos de Animales Vertebrados**

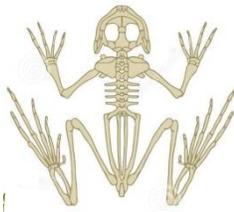
**Mamíferos**



**Reptiles**



**Anfibios**



**Peces**



**Aves**



# Peces

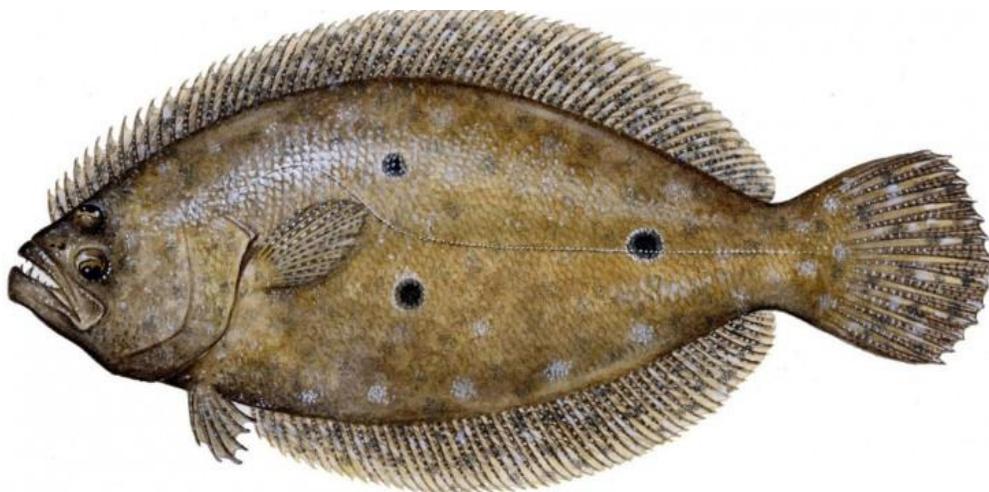
Los *peces* son animales vertebrados, que *viven en el agua*.

Como aprendiste en primero básico, tienen su piel cubierta de *escamas* y se desplazan nadando, moviendo sus *aletas*.

Para respirar, utilizan unas estructuras llamadas *branquias*, que les permiten captar el aire sumergidos en el agua.

La mayoría de los peces se reproducen por *huevos*.

Algunos peces que se encuentran en las costas de Chile son el congrio, la anchoveta, el lenguado y la merluza.



# 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 fotografías 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.*

## Actividad

1. Observa el siguiente video sobre los Peces para conocer más acerca de estos animales vertebrados.

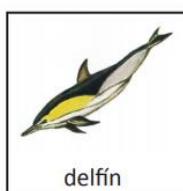
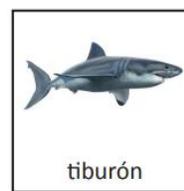
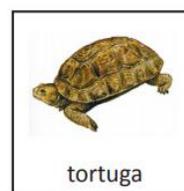
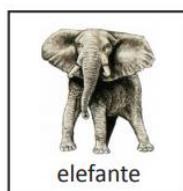
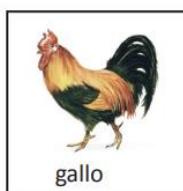
<https://www.youtube.com/watch?v=amQj26jhgwU>

Los Peces | Vídeos Educativos para Niños

2. Realizar actividad de lectura y exploración, en las páginas 46 y 47 en el texto de Ciencias Naturales, y responder preguntas planteadas en el cuaderno.
3. Para ejercitar, desarrollan actividad en el Cuaderno de actividades de Ciencias, en la página 30.

4. Copia la siguiente tabla en tu cuaderno y clasifica escribiendo el nombre de los animales según el grupo de vertebrados al que corresponda.

Mamíferos	Aves	Peces	Reptiles	Anfibios



**Responde de manera oral:**

- Nombra 3 características de los peces
- ¿Cómo respiran los peces?
- ¿A parte de los peces, qué otros animales vertebrados tienen escamas?
- Nombra un animal por cada tipo de animal vertebrado.
- ¿Qué fue lo que más te llamó la atención de esta clase?



# CIENCIAS 2º

Colegio Manuel Rodríguez  
Docente Karen Abarca  
Asistente Maciel Cabrera

# Ciencias naturales 2° básico semana del 13 al 17 de Julio

## **Objetivo de aprendizaje**

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.

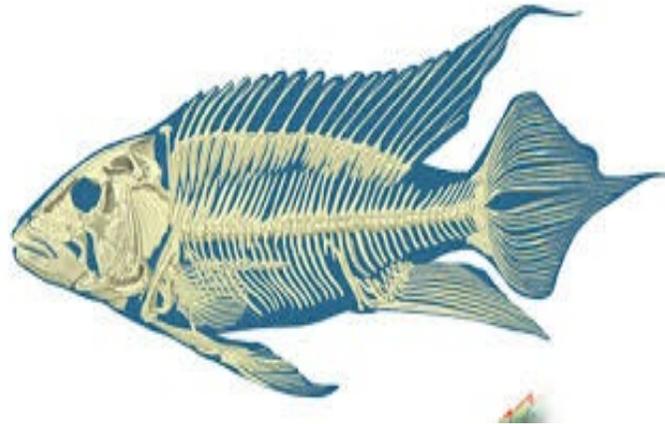
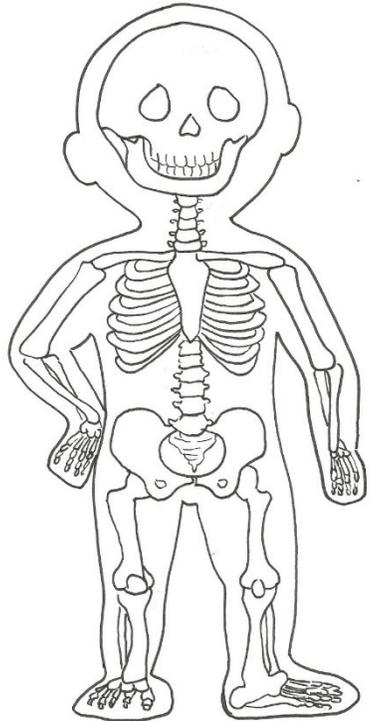
## **Objetivo semanal**

Reconocer características de los peces.

Clasificar animales vertebrados.

Los ANIMALES VERTEBRADOS tienen columna vertebral y esqueleto.

Esta estructura, otorga soporte, movilidad al cuerpo y protección a los órganos internos.



Se clasifican en 5 grupos:

**MAMÍFEROS**



**AVES**



**ANFIBIOS**



**REPTILES**



**PECES**

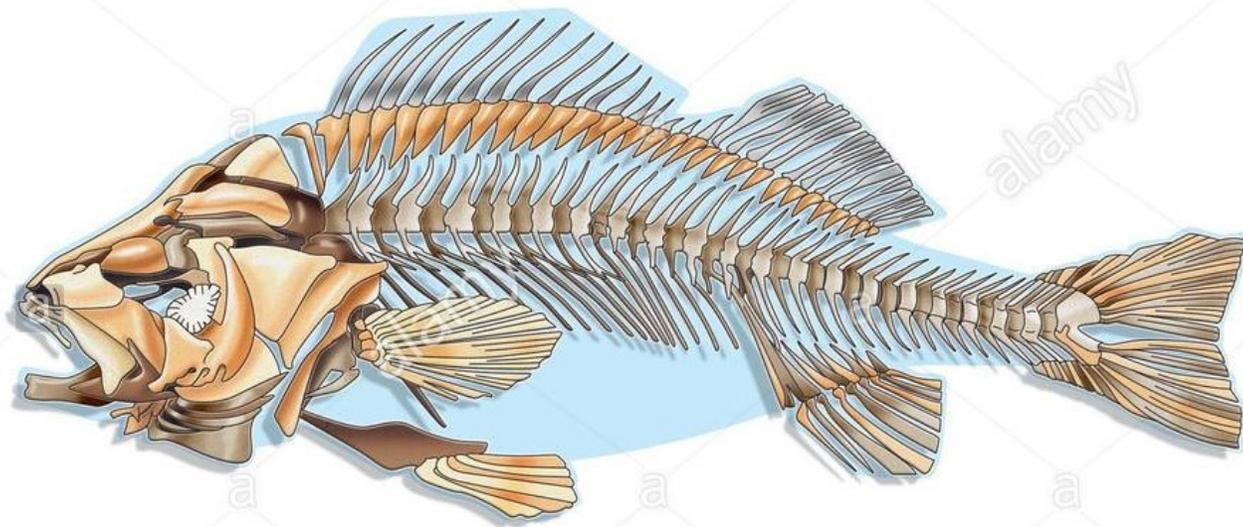


LOS PECES SON ANIMALES VERTEBRADOS, QUE VIVEN EN EL AGUA.

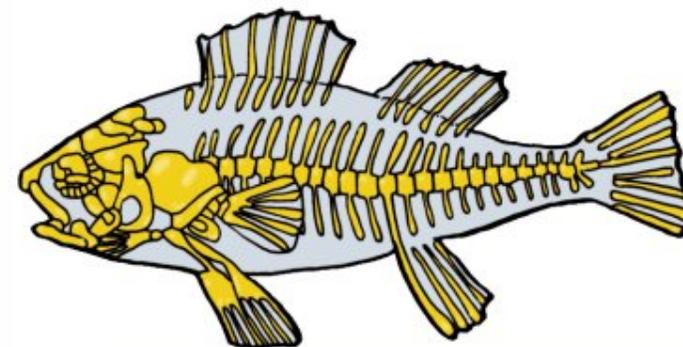
Tienen su piel cubierta de escamas y se desplazan nadando, moviendo sus aletas.

Para respirar, utilizan unas estructuras llamadas branquias, que les permiten captar el aire sumergidos en el agua.

La mayoría de los peces se reproducen por huevos.



Algunos peces que se encuentran en las costas de Chile son el congrio, la anchoveta, el lenguado y la merluza.



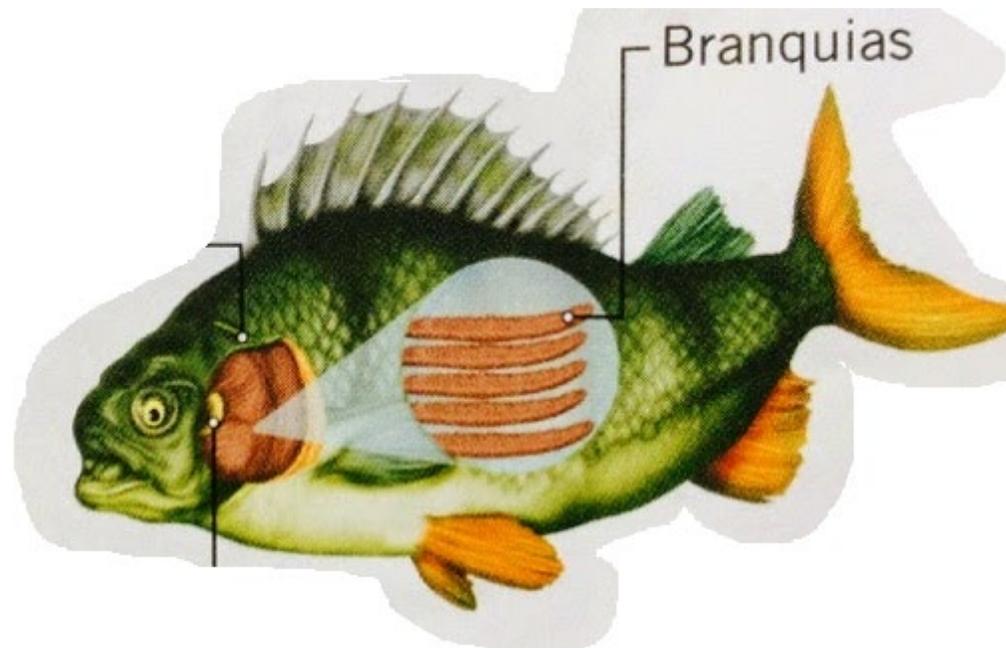
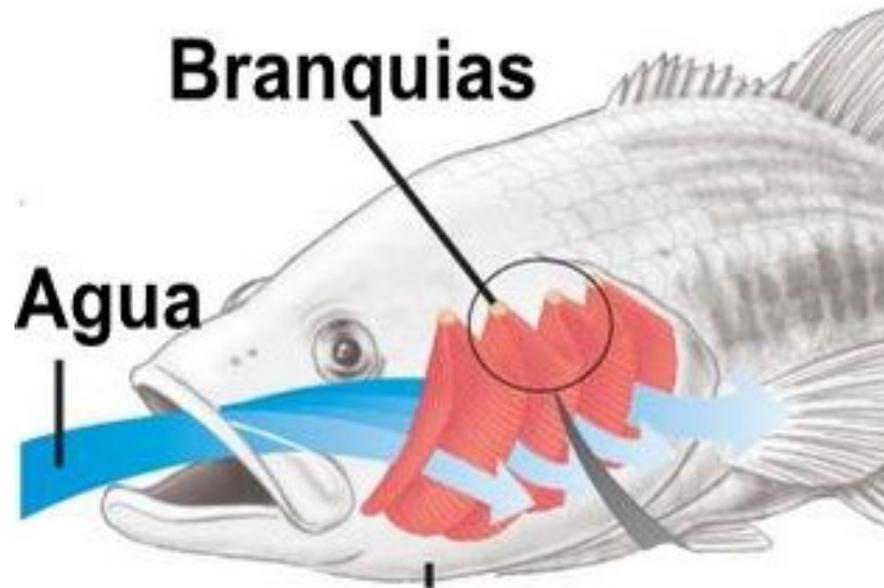
TIENEN LA  
PIEL  
CUBIERTA DE  
ESCAMAS



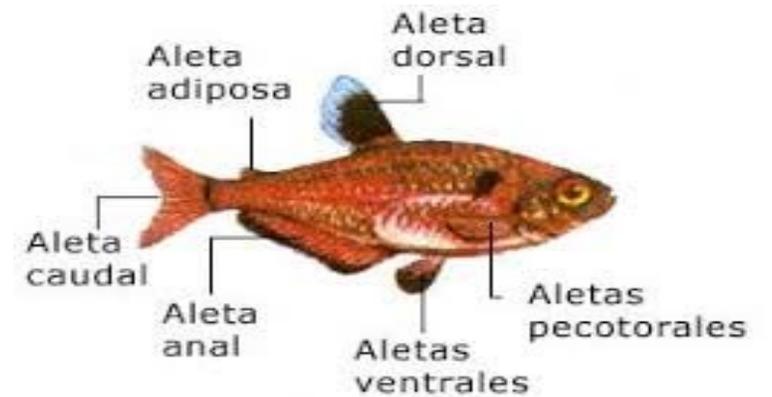
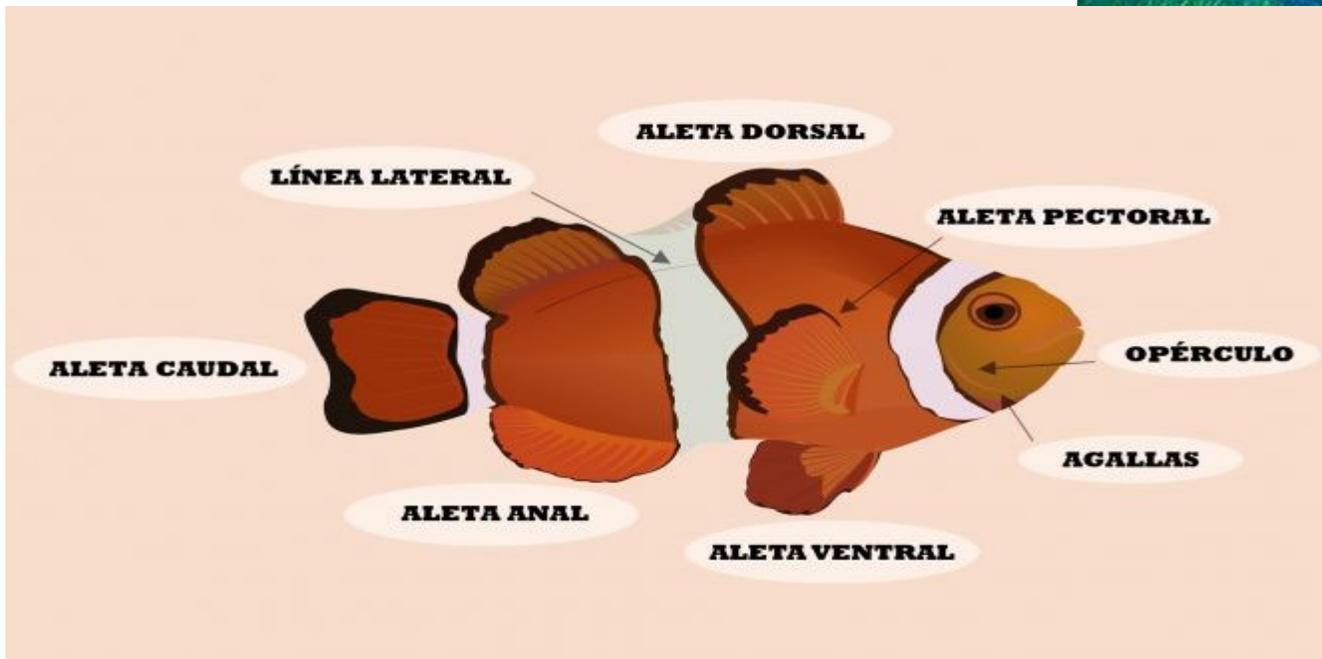
LA MAYORÍA SE  
REPRODUCE  
POR  
HUEVOS  
(OVÍPAROS).



RESPIRAN A  
TRAVÉS DE  
BRANQUIAS.



TIENEN  
EXTREMIDADES  
EN FORMA DE  
ALETAS Y  
UNA COLA PARA  
DESPLAZARSE



SE  
DESPLAZAN  
NADANDO





mr.  
wonderful\*