



Guía n°2 semana 02/06 agosto

## Unidad 2: Interacciones en los ecosistemas

**Objetivo:** Conocer organismos productores, consumidores y sus interacciones

**Habilidad:** Comprender

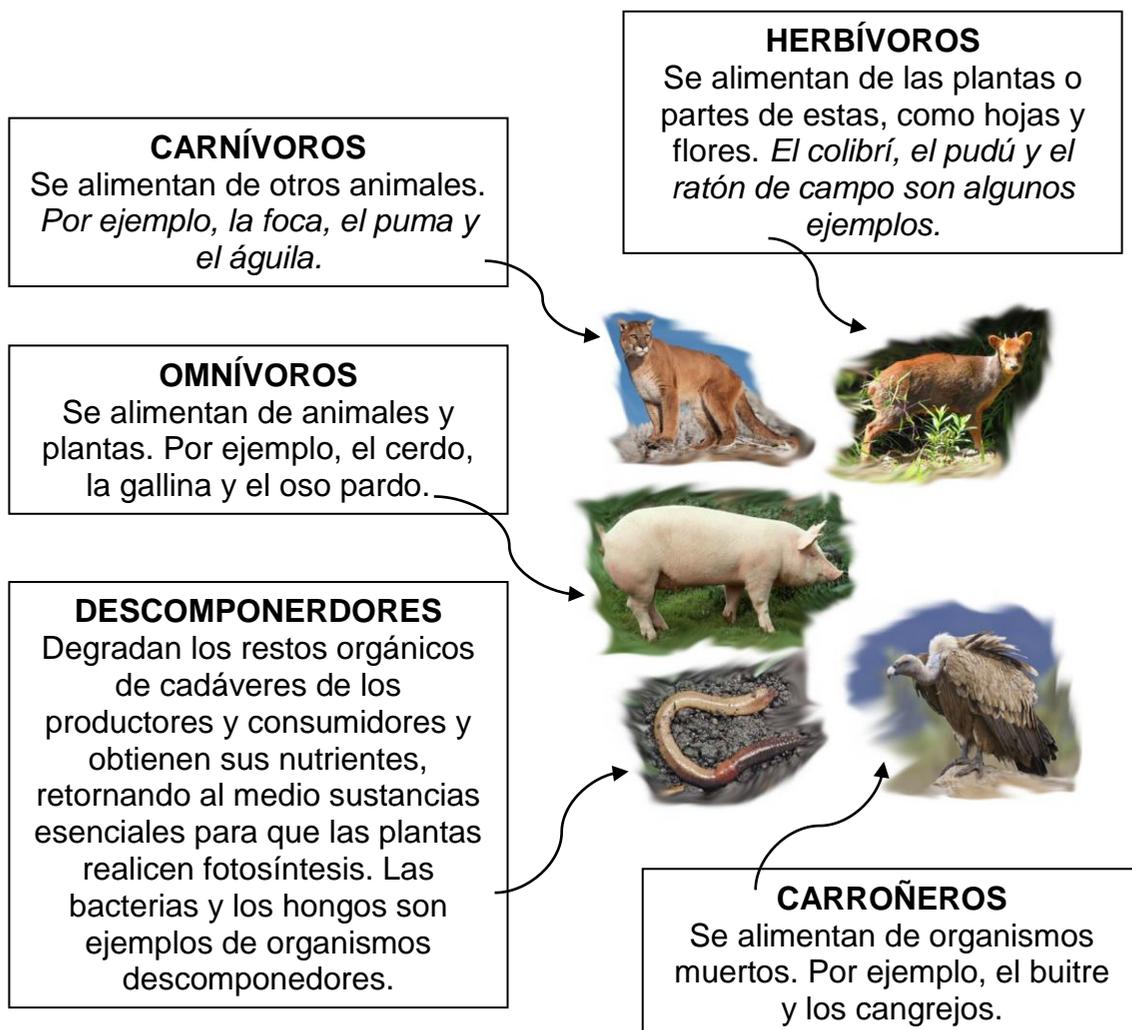
Página N° 66 - Libro Ciencias Naturales 6° Básico

### Organismos productores y consumidores

Los autótrofos, se conocen también con el nombre de productores, ya que a través de la fotosíntesis pueden producir su propio alimento. En tanto, los heterótrofos reciben el nombre de consumidores, al ser incapaces de fabricar su propio alimento, deben obtenerlo por medio del consumo de otros organismos.

No todos los consumidores se alimentan del mismo tipo de organismos y por lo mismo dependiendo del tipo de alimento que consumen se pueden clasificar en distintos grupos:

### CLASIFICACIÓN DE LOS CONSUMIDORES

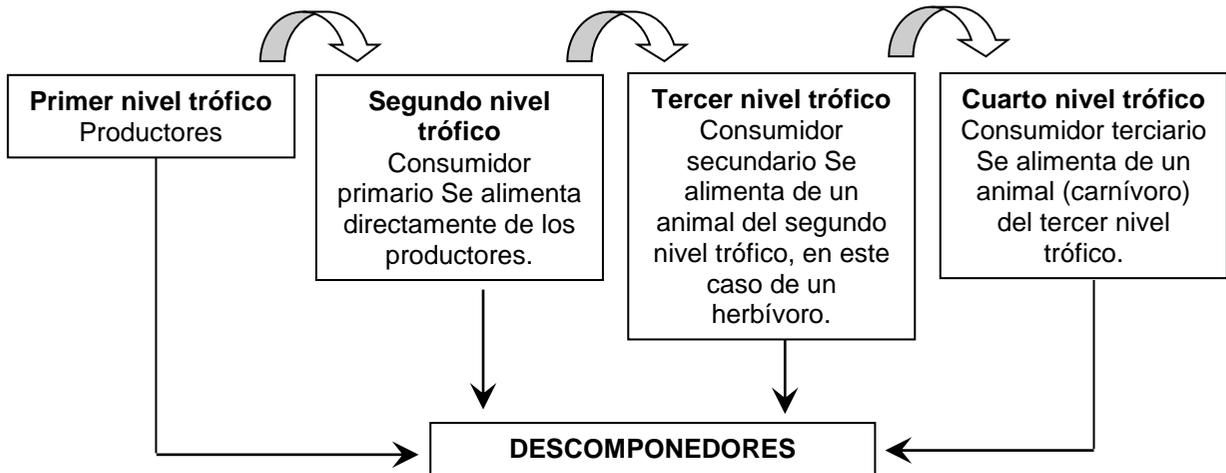




### Interacción entre productores y consumidores

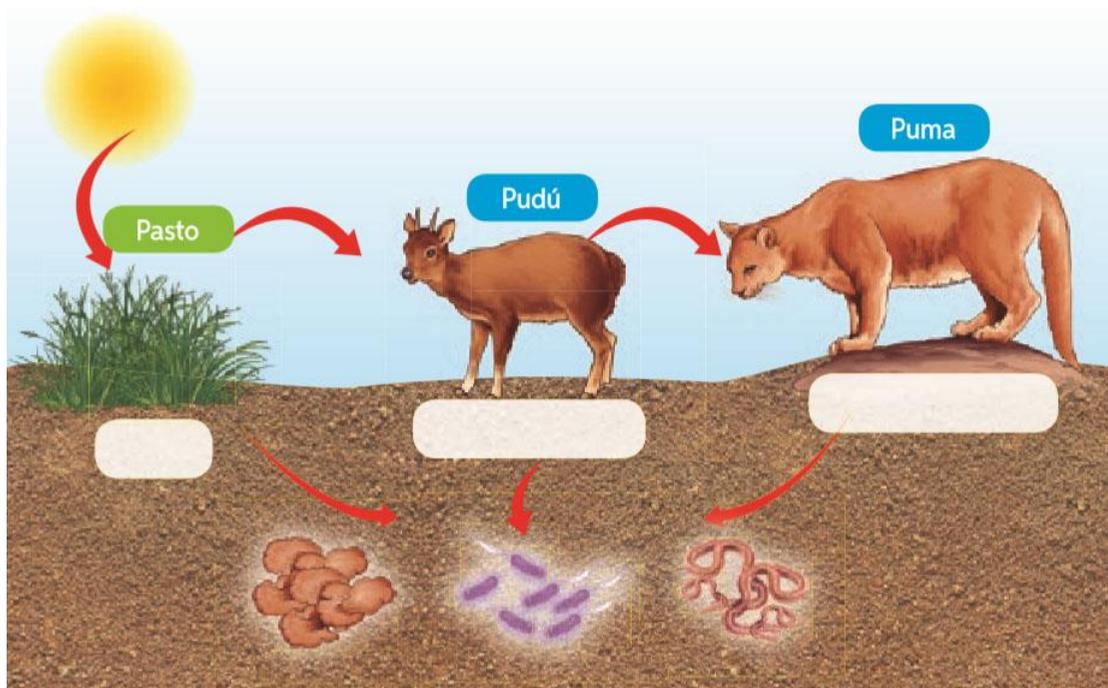
Los organismos autótrofos ingresan la energía a los ecosistemas, pero después en la naturaleza, los seres vivos interactúan unos con otros.

Si uno observa las relaciones alimentarias que se generan entre ellos, es decir, *quién se alimenta de quién*, se puede establecer lo que se denomina cadenas tróficas o alimentarias, formadas por distintos eslabones o niveles tróficos.



### ACTIVIDAD Responde en tu cuaderno.

Observa la imagen y escribe el nombre según el nivel trófico que corresponda. En el caso de los consumidores, señala a qué tipo pertenece según su tipo de alimentación.



- ¿Quiénes incorporan la energía del sol al ecosistema?
- ¿Quiénes retornan la materia al ecosistema?

	Control del Proceso Educativo GUIA 2 DE CIENCIAS NATURALES 6° AÑOS BÁSICOS			7.
	<i>Instituto San Lorenzo</i>	<i>Coordinación Educación Básica</i>		5.
			<i>Rev. 0 Pág. 3 de 1</i>	1.

Revisa este link: [https://www.youtube.com/watch?v=LtDpx5HCG\\_Y](https://www.youtube.com/watch?v=LtDpx5HCG_Y)

**PD: RECUERDA QUE NO ES NECESARIO IMPRIMIR CADA GUIA, PERO DEBES ELABORAR LAS ACTIVIDADES EN TU CUADERNO.**

Para tratar de ayudar en estos momentos complicados te adjunto correo para dudas y consultas: [orlandoonate@isl.cl](mailto:orlandoonate@isl.cl)