



**GUÍA DE TRABAJO SEMANA 8 CIENCIAS NATURALES**

**Nombre:** \_\_\_\_\_ **curso:** \_\_\_\_\_

Objetivo de la clase:  
Comparar animales invertebrados en relación a características corporales para clasificarlos.

**Importante:**

**No imprimir esta guía, las actividades se realizan en el libro.**

**Clasificación de los animales**

Recordemos que en clases anteriores vimos que los animales se pueden clasificar en dos grandes grupos, vertebrados e invertebrados.

Como ya sabemos, los animales vertebrados son aquellos que tienen columna vertebral y esqueleto .

Hoy veremos un nuevo tema... Los animales invertebrados

**Los animales invertebrados**

Los animales invertebrados son aquellos que no poseen esqueleto interno ni columna vertebral. Existen 2 grupos de animales invertebrados: con patas articuladas y sin patas articuladas. Dentro del grupo de invertebrados con patas articuladas encontramos: los insectos, arácnidos, crustáceos y miriápodos. Dentro del grupo de invertebrados sin patas articuladas encontramos: moluscos, gusanos, esponjas, medusas

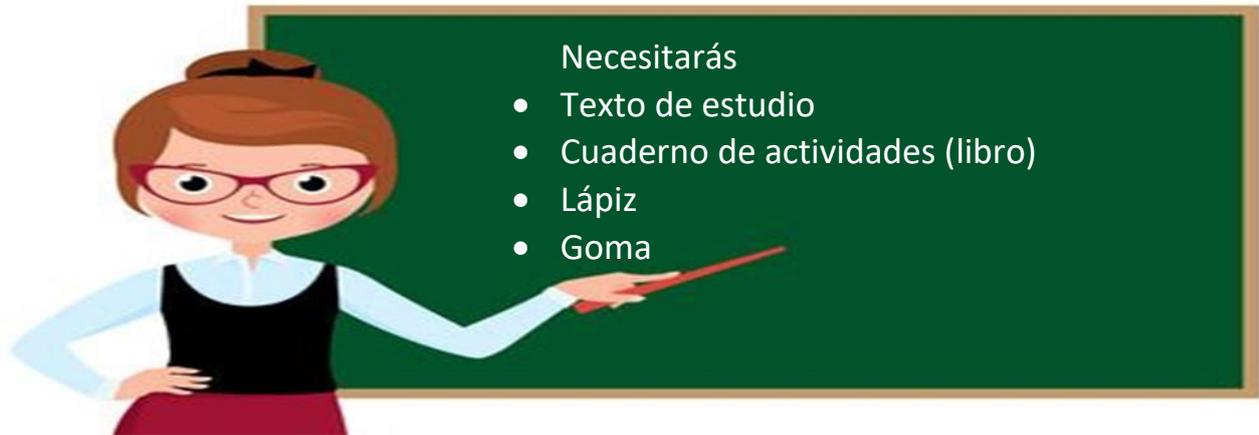
INVERTEBRADOS CON PATAS ARTICULADAS	INVERTEBRADOS SIN PATAS ARTICULADAS
<p>* <b>INSECTOS:</b> 6 patas y 3 partes en el cuerpo.</p> 	<p>* <b>MOLUSCOS:</b></p> <p>. Con concha externa: </p>
<p>* <b>ARÁCNIDOS :</b> 8 patas y 2 partes en el cuerpo.</p> 	<p>. Con concha interna: </p>
<p>* <b>CRUSTÁCEOS:</b> Varias patas y caparazón duro.</p> 	<p>. Sin concha: </p>
<p>* <b>MIRIÁPODOS:</b> muchas patas=partes cuerpo.</p> 	<p>* <b>GUSANOS:</b> sin concha ni patas. </p>
	<p>* <b>ESPONJAS, MEDUSAS, CORALES, ERIZOS y ESTRELLAS DE MAR.</b> </p>

En los siguientes links encontrarás videos explicativos sobre los animales invertebrados:

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

<https://www.youtube.com/watch?v=WB4h351Oxaw>

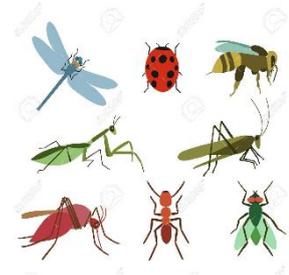
## ¡A trabajar!



### **Aprendamos sobre los insectos:**

Busca en tu texto de estudio las páginas 50 y 51, en ellas encontrarás imágenes e información de los insectos.

Léela y observa con detalle las imágenes de los ejemplos.



### **Practiquemos:**

En las páginas 34 y 35 del cuaderno de actividades (libro) encontrarás unas imágenes y unas preguntas en relación a los insectos. **¡Completa la actividad en tu mismo libro!**

### **Aprendamos sobre los crustáceos:**

Busca en tu texto de estudio las páginas 52 y 53, en ellas encontrarás información de los crustáceos



### **Practiquemos:**

En la página 36 del cuaderno de actividades (libro) encontrarás una actividad en relación a los crustáceos. **¡Completa la actividad en tu mismo libro!**