

# INVERTEBRADOS Y VERTEBRADOS

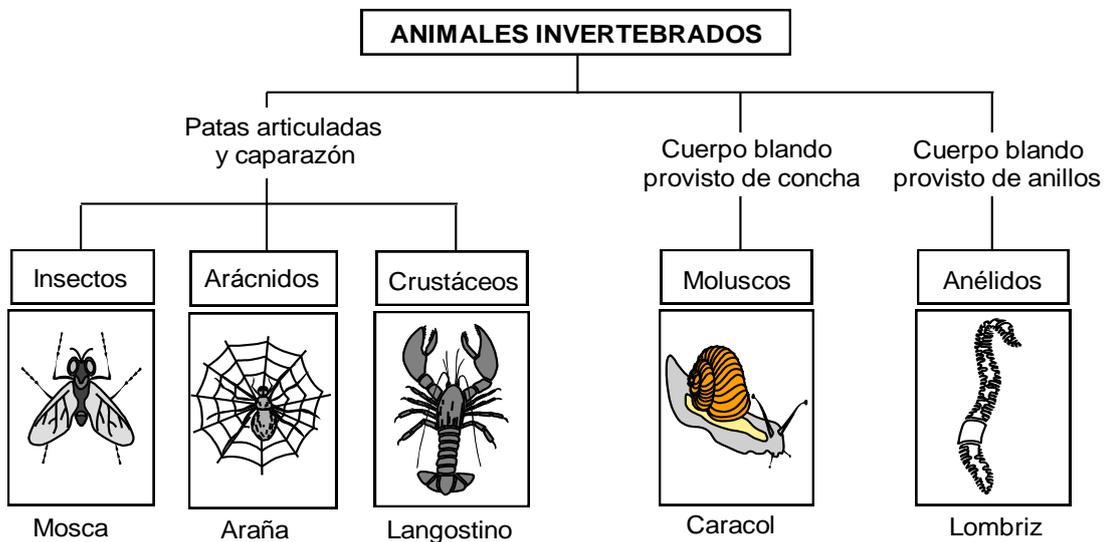
- Muchos animales, como los perros, conejos y canarios, tienen huesos. Se llaman animales vertebrados.
- Otros animales, como las mariposas, lombrices y arañas, tienen el cuerpo blando porque no tienen huesos. Se llaman animales invertebrados.
- Algunos animales invertebrados, como los caracoles tienen concha para protegerse. Otros, como los cangrejos y escarabajos, tienen caparazón.
- Ahora estudiaremos a los animales invertebrados.

## LOS INVERTEBRADOS

### PARTE TEÓRICA:

Hay unos animales que están por todas partes: unos viven en la tierra y otros en el agua; unos vuelan, otros caminan y otros se arrastran; unos se pueden comer y otros no; y unos te fastidian por la noche o cuando vas al campo. ¿Ya sabes de quiénes te estamos hablando?

¡Son los invertebrados! Se llaman así porque no tienen columna vertebral. Muchos tienen el cuerpo blando, como el pulpo y la lombriz y otros tienen caparazones que protegen su cuerpo, como los escarabajos, las arañas y los cangrejos.



Parte practica

## Los Insectos

1. ¿Qué diferencias ves entre una mosca y una lombriz? Nombra tres.

.....  
.....  
.....

2. ¿Cómo se desplazan estos invertebrados?

La mosca ..... la pulga .....  
El caracol ..... la araña .....

3. Relaciona el insecto con el daño que ocasiona:

Mosca •	• Vive en colonias bajo la tierra. Come todo tipo de vegetales e insectos.
Zancudo •	• Se come las plantas y destruye cultivos ataca en plagas.
Grillo •	• Propaga enfermedades porque pica y saca sangre.
Hormiga •	• Transmite enfermedades porque se posa en la basura. Tiene dos alas.

Recuerda:

Los insectos son animales invertebrados que poseen 3 pares de patas y dos pares de alas. **Ejemplo:** la abeja, la mariposa y la marquita.