

UN MUNDO DE SERES VIVOS

En nuestra vida cotidiana, vivimos rodeados de seres vivos, los encontramos en los jardines, en los parques y, también, en nuestras casas y en la escuela.

A algunos seres vivos, como el jacarandá o una mosca, es posible observarlos fácilmente, en cambio a otros, como los virus, solo se los puede observar con un microscopio.

Si comparamos un cactus, un hongo, un canguro y una bacteria, podemos notar que son muy distintos entre sí, sin embargo, todos tienen características comunes, porque son **seres vivos**.

En nuestro planeta, existen millones de especies diferentes de seres vivos que tienen tamaños, colores y formas muy diferentes. También, son distintos los ambientes en los que habitan, al igual que la forma de alimentarse y de relacionarse con el ambiente. Al conjunto de todos los seres vivos, los científicos le dieron el nombre de **biodiversidad**.



Todos los seres vivos nacen, crecen y se desarrollan. También, respiran, se alimentan, se reproducen, se mueven, se relacionan con el ambiente y mueren.

Los biólogos agrupan a los seres vivos con distintos criterios con el fin de estudiarlos. Para ello, tienen en cuenta las características que tienen en común. De esta manera, obtienen diferentes grupos de seres vivos parecidos entre sí. A esta actividad se la llama **clasificar** y a los aspectos que se tienen en cuenta para armar los grupos, **criterios de clasificación**.

Los seres vivos se pueden agrupar de diferentes maneras. Por ejemplo, según el ambiente donde viven se pueden clasificar en **terrestres**, como los árboles; **acuáticos**, como los peces; o **aeroterrestres**, como la mayoría de las aves.



De acuerdo al modo en que se alimentan, la capacidad para desplazarse, el tamaño y la forma en que está organizado su cuerpo, existen dos grandes grupos de seres vivos: las **plantas**, como el jazmín o el laurel; y los **animales**, como el tigre y la abeja.



- **Conversen** sobre las características que son comunes a todos los seres vivos y **ejemplifiquen**.
- **Escriban** en sus cuadernos los nombres de cinco especies de animales y cinco de plantas que conozcan.