

## Lesson: Why do you have to clean a fish tank but not a pond?

---

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>algas</b>              | pequeños seres vivos en el agua que producen su propia comida (como lo hacen las plantas)   |
| <b>atmósfera</b>          | el aire que rodea todo un planeta   |
| <b>bacteria</b>           | un organismo que por lo regular actúa como un descomponedor; algunas causan enfermedades  |
| <b>carbono</b>            | un material importante que se encuentra en el aire, el suelo, y en todos los seres vivos en la Tierra   |
| <b>ciclo del carbono</b>  | el movimiento del carbono a través de seres vivos y el medio ambiente   |
| <b>dióxido de carbono</b> | un tipo de gas que las plantas ingieren y que los animales liberan al respirar  |
| <b>consumidor</b>         | un ser vivo que se come a otros seres vivos   |
| <b>ciclo</b>              | una serie de eventos que se repite en el mismo orden una y otra vez   |
| <b>descomponedor</b>      | un ser vivo que puede desintegrar a seres vivos muertos   |
| <b>ecosistema</b>         | todos los seres vivos que interactúan entre sí y con su medio ambiente en un lugar particular   |
| <b>fungi</b>              | seres vivos que actúan como descomponedores y tienen esporas, como el moho  |
| <b>materia</b>            | lo que constituye cualquier objeto; sabemos que está ahí porque ocupa espacio   |
| <b>modelo</b>             | una versión de mentiras de algo que los científicos y las científicas usan cuando la cosa de verdad es algo demasiado grande, pequeño, o complicado para poder usarlo en sus estudios |

## Lesson: Why do you have to clean a fish tank but not a pond?

---

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>nutriente</b>    | sustancia que un ser viviente necesita para crecer y mantenerse sano   |
| <b>organismo</b>    | cualquier ser vivo   |
| <b>oxígeno</b>      | un tipo gas que los animales respiran y que las plantas liberan  |
| <b>fitoplancton</b> | pequeños seres vivientes que flotan en el agua; son más pequeños que las algas y producen su propia comida como lo hacen las plantas |
| <b>productor</b>    | un ser vivo que produce su propia comida   |
| <b>sistema</b>      | un conjunto de cosas que se afectan entre sí y funcionan juntas  |