

Guía docente

## El barrio de las especies

**Área disciplinar:** Biología

**Nivel:** Secundario

**Año:** 1°

### Contenido

- Ecosistemas: relaciones interespecíficas.

### Presentación

Presentación de los diferentes tipos de relaciones interespecíficas, basadas en el flujo de la materia y la energía, en relación con las tramas tróficas.

### Actividades sugeridas

- Duración: 80 minutos reloj (1 módulo).
  - Materiales: dispositivos de reproducción multimedia (proyector, tablet, celular), conexión a internet, elementos de escritura.
1. El docente iniciará la clase reproduciendo el video “El barrio de las especies” para, posteriormente, realizar un breve glosario oral sobre las palabras desconocidas para los estudiantes.
  2. Las consignas por resolver son:
    - a) Teniendo de apoyo el video del inicio, señalar qué tipo de relaciones interespecíficas pueden observarse.
    - b) Conociendo la base del parasitismo, ¿qué ejemplos del mismo encontramos en la vida diaria?
    - c) Investigar sobre qué otros animales el pájaro picabuey mantiene relaciones de mutualismo.
  3. Para finalizar, el docente seleccionará a 3 parejas para que expongan lo realizado y cerrará la clase con una puesta en común.



## Material extra

Video para trabajar en clase:

- National Geographic Latinoamérica (2022). *Los esteros del Iberá: hábitat de una enorme diversidad.* YouTube. [https://www.youtube.com/watch?v=LOVykRPEsmM&ab\\_channel=NationalGeographicLatinoam%C3%A9rica](https://www.youtube.com/watch?v=LOVykRPEsmM&ab_channel=NationalGeographicLatinoam%C3%A9rica)
- Ediciones SM (s.f.) *El ambiente y los seres vivos.* [https://sm-argentina.com/wp-content/uploads/2018/unidadesmodelo/NODOS\\_NATURALES\\_FEDERAL\\_6.pdf](https://sm-argentina.com/wp-content/uploads/2018/unidadesmodelo/NODOS_NATURALES_FEDERAL_6.pdf)
- Educ.ar (2020). *Relaciones interespecíficas.* <https://www.educ.ar/recursos/151250/relaciones-interespecificas>