

# LAS RELACIONES EN LOS ECOSISTEMAS

## RELACIONES ENTRE EL MEDIO FÍSICO Y LOS SERES

- El medio físico nos dice qué tipos de seres vivos pueden vivir.
- El agua es un factor fundamental para que existan seres vivos.
- Los seres vivos modifican el medio físico.

## RELACIONES CON OTROS SERES VIVOS

### RELACIONES DE COMPETENCIA

Es cuando dos seres vivos tienen la misma necesidad y compiten entre ellos para satisfacerla.

Ej. Los cuervos y los halcones que compiten por el mismo lugar para hacer sus nidos

### RELACIONES DE COOPERACIÓN

Es cuando dos seres vivos colaboran entre sí y se ayudan para que todos salgan beneficiados.

Ej. Las cebras se desplazan en grupo para protegerse de los depredadores

### RELACIONES DE ALIMENTACIÓN

**Productores** → fabrican su propio alimento (plantas, algas)

**Consumidores primarios** → se alimentan de los productores (herbívoros)

**Consumidores secundarios** → se alimentan de otros animales (carnívoros)

**Consumidores terciarios** → se alimentan de los restos de seres vivos y los transforman en nutrientes.

CADENA ALIMENTARIA