

• ENERGÍA EN LOS ECOSISTEMAS

La energía y la materia pasa de unos a otros seres vivos en los ecosistemas, y se establecen las **cadena alimentarias** y los ciclos de la materia.

Las **cadena alimentarias** están formadas por:

- **productores:** son y realizan la fotosíntesis. Plantas que absorben la energía y la transforman en energía
- **consumidores:** son heterótrofos. Dos niveles:
 - **primarios:** se alimentan de los Son los **herbívoros**.
 - **secundarios:** se alimentan de los Son los **carnívoros**.
- **descomponedores:** bacterias y hongos. Se alimentan de restos de seres vivos Producen la de la materia orgánica. Gracias a los descomponedores la materia se recicla mediante los ciclos de la materia. Intervienen en cualquier nivel.

