CIENCIAS DE LA NATURALEZA · 5.º DE EDUCACIÓN PRIMARIA

Los ecosistemas y las cadenas alimentarias

Nombre y apellidos:	Curso: 5.º	Fecha:

Recuerda: Un **ecosistema** está formado por el conjunto de seres vivos (**biocenosis**), el medio físico donde habitan (**biotopo**) y las relaciones que se establecen entre ellos. Según cómo obtienen su alimento, los seres vivos se clasifican en **productores**, **consumidores** y **descomponedores**.

Actividad 1 Elementos del ecosistema

Une con flechas cada elemento del bosque mediterráneo de la izquierda con el componente del ecosistema al que pertenece y su explicación:

Elemento del bosque	Componente y explicación
Encina y romero	**Biotopo:** medio físico sin vida (rocas y tierra).
Rocas y suelo	**Biocenosis:** animales que habitan el bosque.
Zorro ibérico y águila	**Biotopo:** condiciones climáticas del medio.
Agua del arroyo	**Biocenosis:** plantas que forman la vegetación.
Temperatura y luz solar	**Biotopo:** recurso líquido sin vida del entorno.

Actividad 2 Eslabones de la cadena alimentaria

Une con flechas cada ser vivo de la pradera con el eslabón que ocupa en la cadena alimentaria según su forma de obtener energía:

Actividad 2 Coloca cada ser vivo en su eslabón

Observa los siguientes seres vivos de la pradera y colócalos en la casilla correspondiente de la cadena alimentaria según cómo obtienen su alimento:

LIVEWORKSHEETS

Banco de seres vivos:

Búho real | **Hierba y tréboles** | **Hongos y bacterias** | **Culebra** | **Saltamontes**

1. Productor	2. Consumidor primario	3. Consumidor secundario	4. Consumidor terciario	5. Descomponedor
Fabrica su propio alimento	Herbívoro (come plantas)	Carnívoro (caza al herbívoro)	Superdepredador	Transforma restos en nutrientes
_____	_____	_____	_____	_____

LIVEWORKSHEETS