

Los ecosistemas

Componentes	<ul style="list-style-type: none">Los seres vivos<ul style="list-style-type: none">Flora: conjunto de todas las plantas.Fauna: conjunto de todos los animales.El medio físico
Relaciones entre los seres vivos y el medio	<ul style="list-style-type: none">La alimentación (cadenas y redes alimentarias)<ul style="list-style-type: none">Productores: los que fabrican su propio alimento (plantas).Consumidores primarios: animales que se alimentan de los productores (herbívoros).Consumidores secundarios: animales que se alimentan de los consumidores primarios (depredadores).Descomponedores: seres vivos que se alimentan de los restos de otros seres vivos (hongos, bacterias...).Otras relaciones<ul style="list-style-type: none">Parasitismo: cuando un ser vivo se beneficia de otro. Por ejemplo, el muérdago.Mutualismo: cuando la relación que se establece entre dos seres vivos es beneficiosa para ambos. Por ejemplo, las aves desparasitarias y los mamíferos.Competencia: cuando dos o más especies necesitan los mismos recursos, como alimento, refugio, luz...
Problemas del medio ambiente	<ul style="list-style-type: none">Contaminación<ul style="list-style-type: none">Del aire. Por ejemplo, con humos de la industria.Del suelo. Por ejemplo, con plaguicidas.Del agua. Por ejemplo, vertidos a los ríos.Calentamiento global como consecuencia del aumento del dióxido de carbono ► efecto invernadero.Extinción de especies, con lo que se altera la cadena alimentaria.Deforestación, es decir, desaparición de millones de árboles.Desertización, que es la transformación de zonas fértiles en zonas áridas.
Protección del medio ambiente	<ul style="list-style-type: none">Espacios protegidos: para proteger lugares especiales por su paisaje, vegetación, fauna...Especies protegidas: para evitar la extinción de especies de animales amenazadas.Lucha contra la contaminación: medidas para evitar el deterioro del medio ambiente, por ejemplo, reciclado de productos, depuración de aguas...