

## UNIDAD 2. LOS ECOSISTEMAS Y EL MEDIOAMBIENTE

### Los ecosistemas terrestres

- 1.- Enumera cuatro ecosistemas terrestres.
- 2.- ¿Cuáles son las principales características del bosque?
- 3.- ¿En qué tipo de clima se da el bosque mediterráneo? ¿Y el bosque atlántico?
- 4.- ¿En qué se diferencia la flora del bosque mediterráneo de la del bosque atlántico?
- 5.- ¿En qué se diferencia la fauna del bosque mediterráneo de la del bosque atlántico?
- 6.- ¿Qué es una pradera? ¿En qué lugares se desarrollan?
- 7.- ¿Cuáles son las características principales de los ecosistemas de desierto y de estepa?

### Los ecosistemas acuáticos

- 8.- ¿Por qué se caracterizan los ecosistemas marinos?
- 9.- Enumera los tipos de ecosistemas marinos que conozcas.
- 10.- ¿Cuáles son las características de las costas arenosas?
- 11.- ¿Qué diferencias existen entre las costas arenosas y las costas rocosas en cuanto a su tipo de fondo, su fauna y su vegetación?
- 12.- ¿Qué pasa en el mar a partir de los 100 m de profundidad?
- 13.- ¿Por qué se caracterizan los ecosistemas de agua dulce?
- 14.- ¿Qué diferencia hay, en cuanto a la flora, entre un río y una laguna?
- 15.- Dibuja un animal que viva en un río y uno que viva en una laguna.

### Los ecosistemas de Andalucía

- 16.- Enumera todos los ecosistemas de Andalucía que conozcas.
- 17.- ¿Qué especies animales viven en los acantilados rocosos andaluces?
- 18.- ¿Qué son las dunas? ¿Qué especies de plantas ayudan a su asentamiento?
- 19.- ¿En qué lugares de Andalucía hay humedales costeros? ¿Qué especies animales utilizan dichos humedales para anidar?

- 20.- ¿Qué es la posidonia? ¿Qué beneficios aporta?
- 21.- ¿Qué es un bosque de galería? ¿Qué árboles lo forman?
- 22.- ¿Qué animales viven en los ecosistemas de ríos de interior y sus riberas?
- 23.- ¿A qué ecosistema pertenecen el erizo moruno y el camachuelo trompetero?
- 24.- ¿Qué tipo de ecosistema habrá en Sierra Nevada?
- 25.- ¿Cuál es el ecosistema más frecuente en Andalucía? ¿Qué especies vegetales y animales viven en él?

### El medioambiente

- 26.- ¿A qué llamamos medioambiente? ¿Qué elementos forman parte de él?
- 27.- ¿Cuáles son los elementos que conforman el medioambiente de un lince?
- 28.- ¿Qué es el medioambiente de las personas?
- 29.- ¿Cómo afecta la contaminación atmosférica al clima de una ciudad?

### Efectos de las personas sobre el medioambiente

- 30.- Enumera actividades humanas que perjudiquen al medioambiente.
- 31.- Relaciona.
- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Contaminación del *<br>aire      | * Se produce por la acumulación de basuras  |
| Contaminación del *<br>las aguas | * Se produce por los gases que expulsan los automóviles y las calefacciones           |
| Contaminación del *<br>suelo     | * Se produce por los detergentes, abonos y otras sustancias que vertemos en los ríos. |
- 32.- ¿Qué es la deforestación? ¿Cuáles son sus causas?
- 33.- Explica el proceso por el que la deforestación lleva a la desertificación.
- 34.- ¿A qué puede deberse la extinción de una especie?
- 35.- ¿En qué medida afecta la extinción de una especie al resto del ecosistema?
- 36.- ¿Conoces algunas especies que estén en peligro de extinción?

## Conservación del medioambiente

- 37.- ¿Qué pueden hacer las autoridades para favorecer la conservación del medioambiente?
- 38.- Enumera actividades que podamos hacer todas las personas que respeten el medioambiente.
- 39.- ¿Qué pueden hacer las personas de tu edad para ahorrar energía?
- 40.- ¿Qué es un "espacio protegido"? Pon algún ejemplo que conozcas.
- 41.- ¿Qué es la RENPA?
- 42.- Enumera algunas medidas que se toman para proteger los espacios naturales y convertirlos en "protegidos".