

## 7. Climas y paisajes de la Tierra

### La relación estrecha entre clima y paisaje

1. ¿Qué es el clima?
2. Enumera los elementos que caracterizan un clima y los factores que lo modifican.
3. ¿De qué manera influye la distancia al mar en el clima de un lugar? ¿Dónde hará más frío en invierno y más calor en verano, en Madrid o en Valencia?
4. ¿Qué tipo de gráfico se emplea para conocer el clima de un lugar? ¿Qué indican las barras azules? ¿Qué une la línea roja?
5. Elabora un climograma con estos datos que corresponden a Sevilla.

	E	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D
T	10,3	11,6	14,2	16,6	20,7	25,7	28,2	28,4	24,5	20	14	13
P	50	47	54	51	35	8	2	2	27	69	61	77

6. Dependiendo de la cercanía al ecuador, ¿qué zonas climáticas se distinguen en la Tierra? Acompaña la respuesta con un dibujo.
7. Haz un esquema en forma de llave de los tipos de paisajes que hay en la Tierra.
8. Distingue entre paisajes naturales y humanizados.
9. ¿Cuál es la razón de que los paisajes más transformados sean los de clima más agradable?

### ¿Qué climas se dan en la Tierra?

10. ¿En qué zonas de la Tierra se dan los climas cálidos? ¿Cómo inciden en esa zona los rayos del Sol?
11. Enumera los tipos de climas cálidos. ¿Qué es lo que los diferencia?
12. ¿En qué zonas de la Tierra se dan los climas templados? Enuméralos.
13. ¿Cuáles son las características del clima mediterráneo?
14. ¿En qué zonas de la Tierra se dan los climas fríos?

### Los paisajes de la zona cálida de la Tierra

15. Enumera los paisajes que se dan en los climas cálidos, añade entre paréntesis el clima correspondiente.
16. ¿Por qué la selva está poco habitada? ¿Por qué su valor medioambiental es muy alto?
17. Describe la sabana, no olvides incluir el nombre de algunas especies vegetales y animales que habitan en ella.
18. ¿Qué es un desierto pedregoso?
19. ¿Qué especies son capaces de vivir en un paisaje desértico?

### Los paisajes de las zonas templadas y frías

20. ¿Cuál es la razón de que los paisajes templados sean los más transformados? Enumera los tres tipos que hay.
21. Explica cómo es la vegetación del paisaje mediterráneo.
22. ¿En qué lugares de la Tierra podemos ver un paisaje oceánico?
23. Explica cómo es la vegetación del paisaje oceánico.
24. ¿En qué lugares de la Tierra podemos ver un paisaje continental?
25. Explica cómo es la vegetación del paisaje continental.
26. ¿Qué son los samis y los inuits?
27. ¿Cuál es el factor que hace que la vegetación varíe en el paisaje de montaña?

### Conocemos el relieve y los ríos de Europa

28. ¿Cuáles son los límites de Europa?
29. Haz un esquema en forma de llave donde aparezcan los tres grandes conjuntos en los que se organiza el relieve europeo y algunas de las cordilleras más importantes.
30. Haz esquema en forma de llave en el que consten las penínsulas, las islas, los cabos y los golfos más importantes de Europa.
31. Sitúa en un mapa físico de Europa la información de las preguntas 29 y 30.
32. Enumera las cinco vertientes en que se distribuyen los ríos europeos. Añade el nombre de dos ríos que pertenezcan a cada vertiente.

### Exploramos los paisajes de Europa

33. Explica el paisaje polar: localización, clima y vegetación.