

CONCEPTOS RELACIONADOS CON EL RELIEVE

NOMBRE: _____ CURSO: _____ FECHA: _____

GLOSARIO

Fallas: Algunas partes de la corteza terrestre (los macizos antiguos, los zócalos) están hechas de materiales muy rígidos. Si actúa una fuerza sobre estas zonas, los materiales se fracturarán, formando fallas. Imagina que aplicas una fuerza sobre un listón de madera, que es muy rígido. Este se partirá. Lo mismo sucede en algunas zonas de la corteza terrestre.

Fosas marinas: Son entalladuras profundas en el fondo de los océanos. Se encuentran en los bordes de los continentes o de las islas y están como labradas con cincel. La mayor parte están en el océano Pacífico. La fosa Challenger, en el Pacífico, es la más profunda de las conocidas (11.033 m).

Placas tectónicas: La corteza terrestre está formada por placas de materiales muy distintos que están en movimiento. Muchas veces estas placas chocan y producen intensas fuerzas en el interior de la Tierra.

Plataforma continental: Son mesetas submarinas. Se extienden en los bordes de los continentes hasta una profundidad de 200 m y están separadas de alta mar por profundos valles submarinos.

Pliegues: Algunas partes de la corteza terrestre están formadas por materiales plásticos. Si actúa una fuerza sobre estas zonas, los materiales se plegarán, formando pliegues. Imagina que aplicas una fuerza sobre plastilina: esta se plegará.

Depresiones: Son zonas situadas a menor altitud que las tierras que las rodean. Algunas depresiones están incluso por debajo del nivel del mar.

RESUELVE

1 Escribe si es verdadero (V) o falso (F).

	V	F
Las depresiones siempre están por debajo del nivel del mar.		
Las fosas marinas están cerca de los bordes de los continentes.		
Las plataformas continentales están junto a las costas.		
En las plataformas continentales discurren los ríos erosionando fuertemente estas plataformas.		
Las fallas son llanuras que están situadas a poca altitud sobre el nivel del mar.		
Los materiales antiguos y rígidos se fracturan con los movimientos tectónicos y forman fallas.		
Las placas tectónicas son porciones de tierra rodeadas de agua por todas partes.		

2 Dibuja.

Meseta	Talud continental	Falla
Península	Cabo y golfo	Pliegue

NOMBRE: _____ CURSO: _____ FECHA: _____



En esta ficha te proponemos una serie de actividades para trabajar los conceptos relacionados con las aguas que has estudiado en el tema.

RESUELVE**1 Ordena los siguientes pasos del ciclo del agua.**

- | | |
|---|--|
| ☐ El vapor condensado precipita. | ☐ El viento arrastra las nubes. |
| ☐ Otra parte del agua llega a los ríos y al mar. | ☐ El agua del mar se evapora. |
| ☐ Se condensa y forma nubes. | ☐ El agua subterránea llega al mar. |
| ☐ Parte del agua caída se filtra. | |

2 Completa cada definición con la palabra adecuada.

- Lugar por el que discurren las aguas de un río: _____.
- Río que desemboca en otro río: _____.
- Cantidad de agua que lleva un río: _____.
- Período del año en que el nivel del río es el más bajo: _____.
- Embolsamiento de aguas subterráneas: _____.
- Grandes masas de agua que circulan por el océano: _____.
- Acumulación permanente de agua salada situada tierra adentro: _____.
- Subidas y bajadas diarias del nivel del mar: _____.

3 Clasifica.

- | | |
|--------------------------|-----------------------------------|
| • Llanuras aluviales. | • Cascadas. |
| • Meandros. | • Desfiladeros y gargantas. |
| • Valle llano y abierto. | • Cauce estrecho y poco profundo. |
| • Estuarios y deltas. | |

Curso de un río		
Alto	Medio	Bajo

4 Diferencia si se refieren a usos de los ríos (R) o a usos de las aguas marinas (M).

- | |
|---|
| ☐ Abastecimiento de agua a poblaciones e industrias. |
| ☐ Fuente de alimento y materias primas. |
| ☐ Recurso turístico. |
| ☐ Producción de energía eléctrica. |
| ☐ Vías de comunicación. |

RÍOS Y LAGOS DEL MUNDO

NOMBRE: _____ CURSO: _____ FECHA: _____



Las aguas interiores de los continentes constituyen una fuente de riqueza indispensable para el desarrollo de la vida humana. Por ello, la localización y la caracterización de los principales ríos y lagos del mundo constituyen un ejercicio básico para conocer los continentes desde el punto de vista físico.

RESUELVE

- 1 Busca en la sopa de letras el nombre de 16 ríos y lagos del mundo.

A	B	J	I	O	D	N	M	R	I	N	I	F	P
V	D	A	R	L	I	N	G	B	A	I	K	A	L
Y	H	C	H	A	D	T	T	H	X	L	Ñ	B	M
A	T	J	X	L	E	N	A	M	Q	O	D	E	R
N	Y	E	T	G	H	I	J	K	F	B	I	T	X
G	M	E	K	O	N	G	O	O	H	I	O	A	G
T	V	O	L	G	A	E	C	V	T	S	N	Z	N
S	F	Y	H	I	E	R	O	D	O	L	F	O	V
E	N	O	V	I	C	T	O	R	I	A	J	E	T
P	T	O	R	I	N	O	C	O	H	D	F	I	N

- 2 Completa la tabla. Escribe el nombre de los ríos y lagos que has encontrado en la sopa de letras y el continente en el que se localizan.

RÍOS Y LAGOS	CONTINENTE
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	

RÍOS Y LAGOS	CONTINENTE
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	

- 3 Completa la tabla con los nombres de los ríos europeos que correspondan en cada caso y subraya el río más largo de cada vertiente.

PRINCIPALES RÍOS EUROPEOS				
Desembocadura en el océano Atlántico	Desembocadura en el mar Mediterráneo	Desembocadura en el mar Caspio	Desembocadura en el mar Negro	Desembocadura en el océano Glacial Ártico

LOCALIZAR TOPÓNIMOS EN EUROPA

NOMBRE: _____ CURSO: _____ FECHA: _____



En el continente europeo existen una serie de accidentes del relieve que es importante conocer y localizar en el mapa. En esta ficha repasarás algunos de los más importantes.



RESUELVE

1 Localiza los siguientes topónimos en el mapa.

- Montes Urales.
 - Pirineos.
 - Balcanes.
 - Península Itálica.
 - Córcega.
- Llanura Atlántica.
 - Alpes.
 - Cáucaso.
 - Sicilia.
 - Creta.
- Mar Báltico.
 - Río Rin.
 - Río Danubio.
 - Mar Negro.
 - Río Volga.

2 Marca la respuesta correcta.

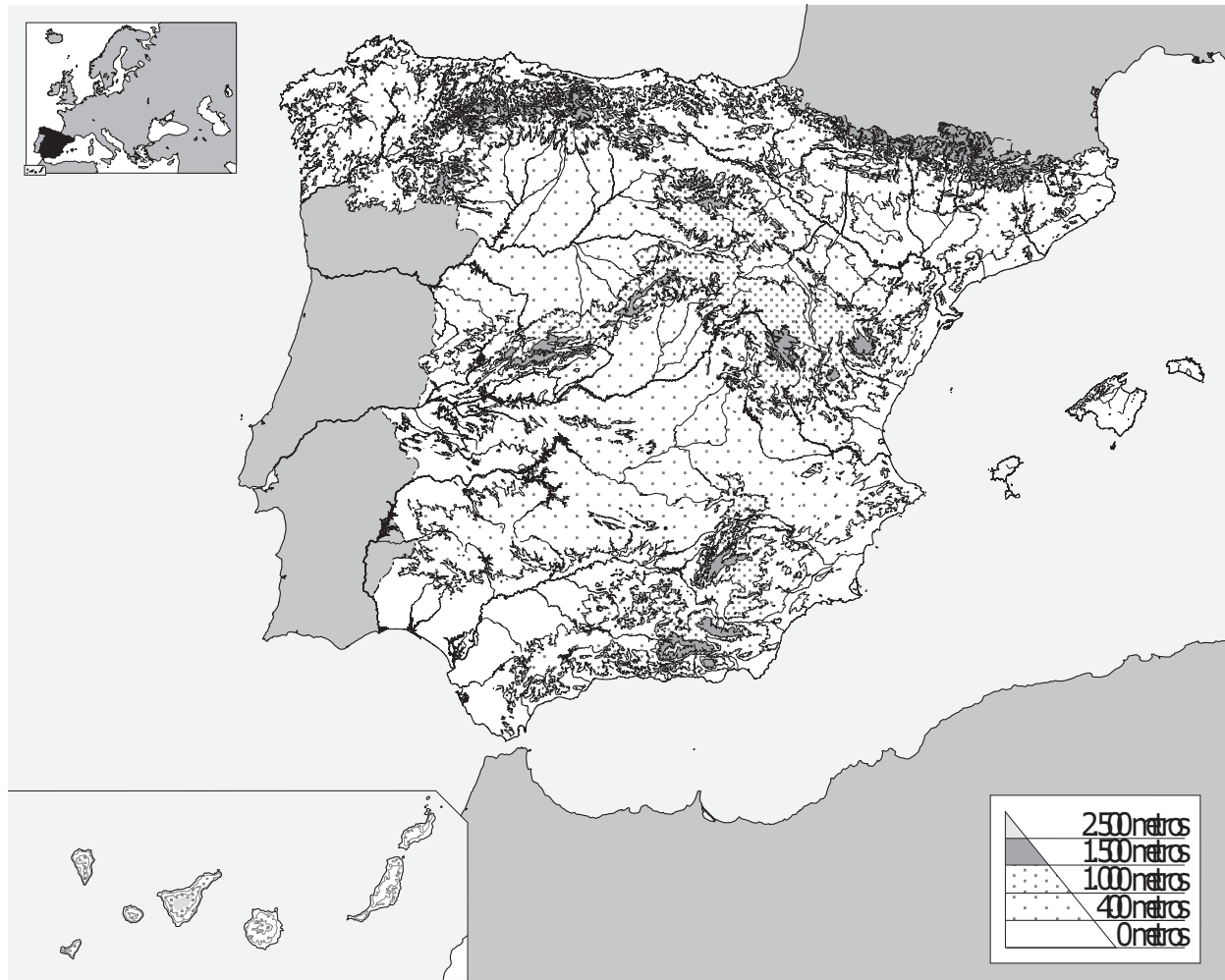
- El río europeo más largo es: ☐ Danubio ☐ Rin ☐ Volga
- El relieve europeo está formado en su mayor parte por:
☐ Montañas antiguas ☐ Llanuras ☐ Montañas jóvenes

LOCALIZAR TOPÓNIMOS EN ESPAÑA

NOMBRE: _____ CURSO: _____ FECHA: _____



España pertenece al continente europeo y es uno de los países más grandes. Al contrario que Europa, cuyo relieve es predominantemente llano, España cuenta con un relieve muy elevado, con una altitud media por encima de los 660 m. Vamos a recordar alguno de los accidentes de relieve más importantes.



REFUERZO Y AMPLIACIÓN

RESUELVE**1 Localiza los siguientes topónimos en el mapa.**

- Islas Canarias.
- Pirineos.
- Montes de Toledo.
- Sistema Ibérico.
- Río Guadalquivir.
- Río Nervión.
- Océano Atlántico.
- Meseta Central.
- Macizo Galaico.
- Mar Cantábrico.
- Río Tago.
- Mulhacén.
- Sistemas Béticos.
- Islas Baleares.
- Sistema Central.
- Mar Mediterráneo.
- Depresión del Ebro.
- Río Júcar.