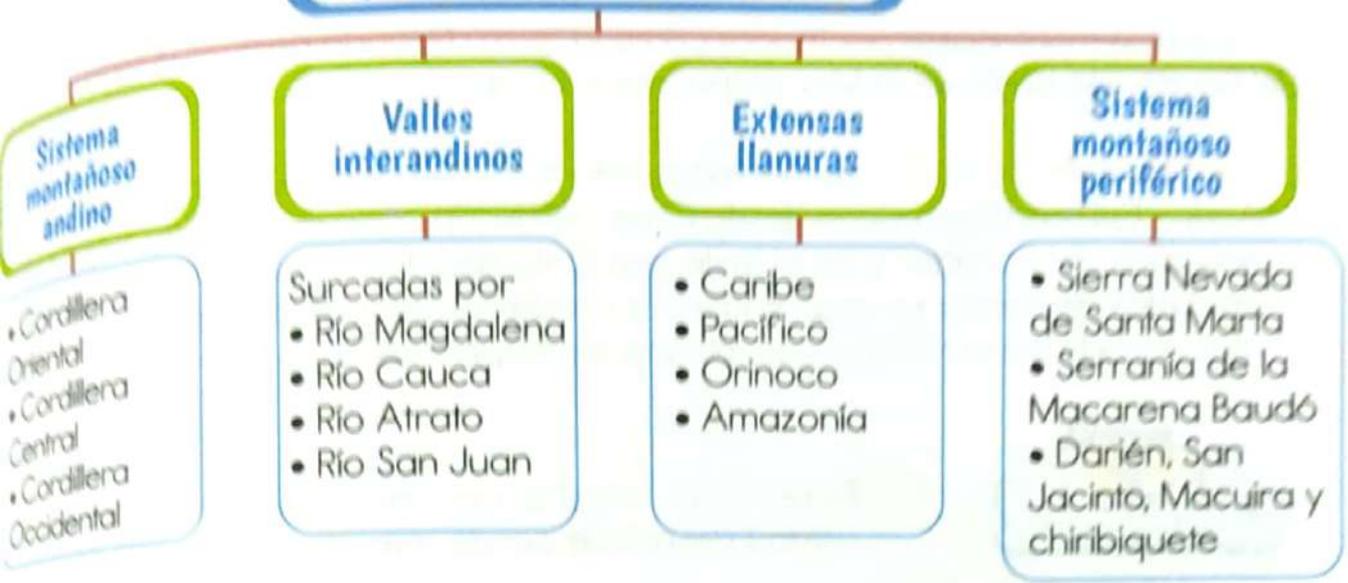


RELIEVE COLOMBIANO



Es el conjunto de irregularidades que presenta la superficie terrestre, es decir, las diferentes formas del paisaje que podemos observar cada día y cada uno tiene sus características propias.

Tipos de relieve en Colombia



El territorio colombiano está dividido en una región montañosa al occidente y una región plana al oriente. La región montañosa la constituye la cordillera de los Andes que penetra en Colombia por el departamento de Nariño. En este punto se forma el Macizo de Los Pastos, donde se desprende un ramal hacia la izquierda (que recibe el nombre de cordillera Occidental) y la derecha sigue hasta los departamentos de Cauca y Huila, en donde forma el Macizo Colombiano y se bifurca en las cordilleras Central y Oriental. Estas tres cadenas montañosas, junto con la Sierra Nevada de Santa Marta y la Sierra de la Macarena, así como otras más pequeñas, definen las características topográficas del país

El relieve colombiano es un mosaico de formaciones geológicas, pues el territorio nacional presenta distribuidos en sus diferentes regiones, fragmentos que evidencian su evolución desde la era Arcaica hasta hoy.

» **El sistema andino** la característica más importante del relieve colombiano es la existencia de tres unidades morfológicas bien diferenciadas.

El relieve montañoso o andino representado por las tres cordilleras y los valles interandinos.

Las planicies de la Orinoquía y la Amazonia y las llanuras litorales del Caribe y del Pacífico.

Los sistemas montañosos periféricos como la Sierra Nevada de Santa Marta, serranía del Baudó y la sierra de la Macarena, entre otras.

» **Cordillera de los Andes** las montañas colombianas se originan en la cadena de los Andes. Esta cordillera viene desde Chile, bordea la costa del Pacífico, llega hasta la república del Ecuador y, en el límite con Colombia, forma el Nudo de Huaca o de los Pastos de donde se desprenden las cordilleras occidental y la central; un poco más al norte, en el Macizo Colombiano, se desprende la cordillera Oriental.



1 Elabora un cuadro con los siguientes aspectos de la unidad del relieve donde vives.

Unidad del relieve	Tipo de relieve	Principales ríos	Clima	Vegetación	Actividades económicas
Cordillera Central	Montañoso	Fucha Tonjelito	Frio templado	eucalipto Saqueo	Pesca ganadería

Observa las palabras claves y ubica en donde corresponda en el mapa y posteriormente en el cuadro.

Volcan Cumbal
 Volcan Galeras
 Nevado del Huila
 Serranía de Paramillo
 Serranía del Bauda
 Serranía Nda. de Santa Marta

Serranía San Lucas
 Cordillera Central
 Cordillera Oriental
 Cordillera Occidental
 Serranía Motilones
 Serranía Abibe San Jeronimo

Océano Atlántico
 Océano Pacífico
 Río Magdalena
 Río Cauca
 Río Orinoco
 Río Amazonas



Cordillera Oriental

es la más
ancha y extensa
de las grandes
que se divide
de la cordillera
de los Andes en
su nacimiento
y se prolonga

Cordillera Central

es la cordillera
de los Andes
se divide al sur
de Colombia
y se extiende
hasta el departamento
de Cauca
hasta el departamento
de Risaralda
hasta el departamento
de Tolima

Cordillera Occidental

es la más
narrow de las
cordilleras de
Colombia que
se prolonga desde el
norte del país

1 Identifica en el mapa las cinco unidades del relieve y los principales ríos de Colombia

- Nevados
- Lagos
- Volcanes
- Cordilleras

Volcanes
ríos
cordilleras



HIDROGRAFÍA

Colombia cuenta con uno de los mayores recursos hídricos del continente, ya que el promedio anual de lluvias es alta. Los ríos corren en tres direcciones: los del norte desembocan en el mar Caribe, aunque pueden haber nacido en el occidente que llegan al océano Pacífico y los del oriente desembocan a los ríos Orinoco y Amazonas. Colombia cuenta con tres vertientes principales, pacífica, oriental y occidental.



Las vertientes de Colombia

La Pacífica

sus ríos se caracterizan porque

- Son cortos debido a que nacen en sistemas montañosos cercanos a la costa del Pacífico.
- Son caudalosos porque recorren áreas de altísima luminosidad.

a ellos pertenecen

- Baudó
- San Juan
- Parí
- Mira

La Norte o Caribe

sus ríos se caracterizan porque

- Son largos caudalosos.
- Nacen en zonas montañosas.

a ellos pertenecen

- Atrato
- Sinú
- Catatumbo
- Sogamoso
- Magdalena
- Cesar
- San Jorge
- Bogotá

La Oriental

sus ríos se caracterizan porque

- Nacen en la cordillera oriental.
- Desembocan en los ríos Orinoco y Amazonas.
- Tienen cursos largos y abundante caudal.

a ellos pertenecen

- Meta
- Arauca
- Vichada
- Tomó
- Guaviare
- Caquetá
- Guanía
- Vaupés
- Putumayo
- Apaporis





1 Lee el texto y marca con una X las respuestas correctas.

El río Magdalena nace en la laguna de la Magdalena (Páramo de las Papas) en el límite entre los departamentos de Cauca y Huila. Cerca del municipio de San Agustín se reduce formando el estrecho del Magdalena. Este es un paisaje de gran belleza natural que tiene aproximadamente 170 metros de ancho y una profundidad estimada entre 50 a 200 metros.

• De acuerdo con la lectura, el río Magdalena

- a Tiene una profundidad desconocida
- b Recorre gran parte de los departamentos de Cauca y Huila
- c Tiene un valle muy angosto
- d Nace en el páramo de las Papas

• De la lectura se deduce que el valle del río Magdalena es

- a Extenso
- b Un altiplano
- c Muy angosto
- d Poco profundo

• Plantea razones que justifiquen las siguientes afirmaciones

Los valles interandinos están atravesados por importantes ríos.

Si porque los no pueden salir de su cuenca hidrográica discorriendo por valles.

En el curso de un río es posible identificar varias partes.

Si 3 curso ato es 19 parte
mas cerca o 50 ng Cinnia
lleva poca agua.

Entre las cordilleras Oriental y Central se encuentra un río principal de Colombia.

magdalena y su cordillera es
los andes y es la mas
grande porque atraviesa casi
toda suramericana

En la unidad montañosa andina nacen importantes ríos de Colombia.

magdalena, cauca, caqueta, patia.

Lee el mapa físico de Colombia y completa la información del cuadro.



Ciudades	Unidad del relieve	Piso térmico	Ríos cercanos
Bogotá	la sabana montañosa	el paramo	Soacha, Tunjuelo, San Francisco, Tunjuelo, Siecha, Tibitoy, Teusotán, Chicó, Bacillás.
Villavicencio	la montaña y está ubicada en el nororiente occidental	es calido y humedo (calido)	guatiquia, guayuribío, negro, orcoy.
Montería	es plana y con algunas elevaciones	calido o tropical	sinú, cordoba, san jorje, canalete.

- 1 Observa el mapa físico de Colombia e imagina que vas a realizar un viaje por tierra desde Bogotá-Cundinamarca, hasta el estrecho del río Magdalena
- 2 ¿Qué cordilleras observarías en el recorrido?

Cordillera central y eleva y risaralda

- 3 Nombra tres de los ríos principales que verías en tu recorrido

el (Missi) Nilo de Amazonas misisipi

La economía colombiana se basa, fundamentalmente, en la producción de bienes primarios para la exportación, y en la producción de bienes de consumo para el mercado interno. Una de las actividades económicas más tradicionales para el cultivo de café, siendo uno de los mayores exportadores mundiales de este producto; ha sido parte central de la economía de Colombia desde principios del siglo XX y le ha valido reconocimiento internacional gracias a la calidad del grano; sin embargo, su importancia y su producción han disminuido significativamente en los últimos años.



1 Escribe el nombre según corresponda y observa

Agricultura
Caprino

Ganadería
Avicultura

Porcicultura
Acuicultura

