

UBICACIÓN DE COLOMBIA EN EL MUNDO

COLOMBIA EN EL MUNDO

Posición astronómica de Colombia

La posición astronómica permite localizar un lugar en la superficie del planeta Tierra, se establece fijando su latitud y su longitud (meridianos y Paralelos).

La posición astronómica se refiere a la ubicación del país, teniendo en cuenta los meridianos y los paralelos, es decir, la última parte del territorio en los cuatro puntos cardinales, de acuerdo a las coordenadas geográficas, estas se miden en grados, minutos y segundos. Por ejemplo $77^{\circ} 25' 35''$.

- El punto extremo de Colombia al norte es Punta Gallinas con $12^{\circ} 26' 46''$. Latitud norte en la Guajira.
- El sur el punto extremo es la desembocadura del río San Antonio con $4^{\circ} 12' 30''$, donde la quebrada desemboca en el río Amazonas. Latitud sur, en el Amazonas.
- Al oriente es la Isla de San José en el Río Negro con $60^{\circ} 50' 54''$, frente a la Piedra del Cocuy, en el departamento de Guainía. Limite común entre Colombia, Brasil y Venezuela. Longitud oriental.
- Al occidente Cabo Manglares en el departamento de Nariño con $79^{\circ} 02' 33''$. Longitud occidental, donde el río Mira desemboca en el Océano Pacífico. Longitud occidental.



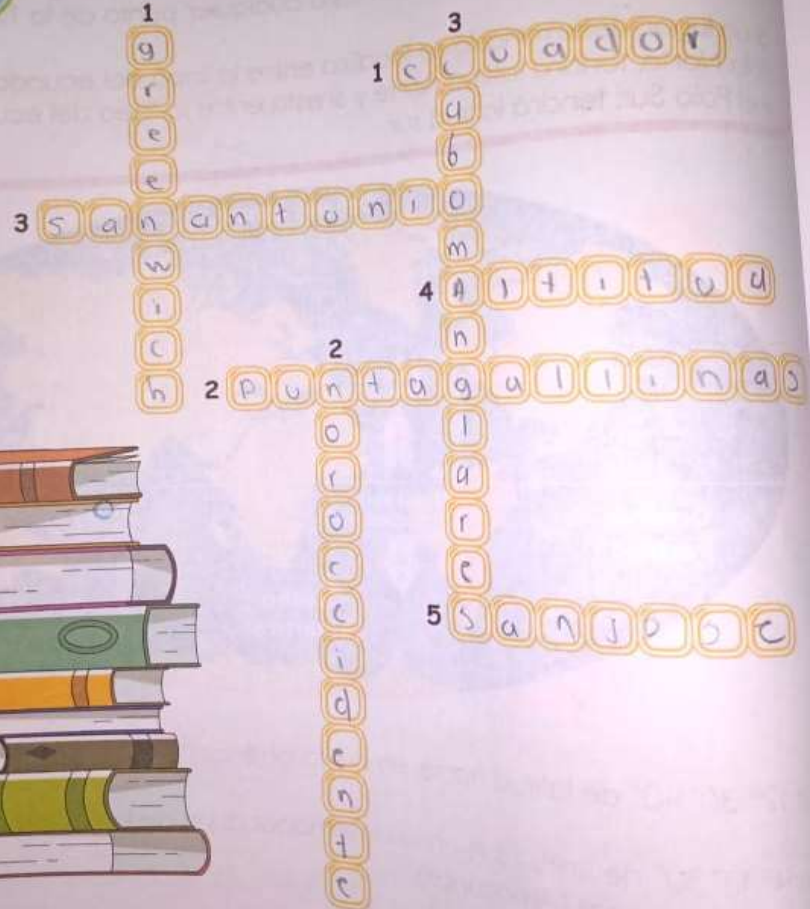
1 Observa el siguiente mapa y responde.

a) ¿Cuáles son los puntos externos del territorio colombiano según la latitud?
 $12^{\circ} 26' 46''$

b) ¿Cuáles son los puntos extremos del territorio colombiano según longitud?
 $60^{\circ} 50' 54''$



1 Responde el crucigrama de acuerdo a las pistas.



DENTAL

ore del paralelo que atraviesa el país,
 o extremo al norte en Colombia.
 o extremo al sur de Colombia.
 a medida de la coordenada geogr...

tas.

3 Observa el mapa y responde en tu cuaderno:

76° Occ 74°54' 74°04'51" 73°03' 72° 68° Occ

12° N

8° N

5° 51'

4° N 4° 35' 56" Isla Malpelo

3° 42'

0°

4° S

Mar Caribe

Océano Pacífico

PANAMÁ

Venezuela

CORDILLERA

Bogotá DC

Río Putumayo

Ecuador

Brasil

Perú

Si intersectas los paralelos con los meridianos encontrarás un punto en el mapa:

- 1 Ubica tu ciudad teniendo en cuenta la latitud y la longitud
- 2 Ubica y colorea 5 ciudades más de Colombia que no conozcas. Escribe su nombre.

Sociales

M. de P. preferiblemente esta orientada a la minería (trabajada por los indígenas).

Tarea

1-5 seguir trabajando modelo y enviarlo a plataforma

Módulo pág 105

1- Esta ubicada en el centro del país, en la cordillera oriental. la capital del país tiene una extensión aproximada de 33 km al sur y 16 km de oriente a occidente y se encuentra situada en las siguientes coordenadas: latitud norte 4° 35' 56" y longitud oeste de Wreenwich.

2-

- Putumayo
- Casanare
- Cauca
- Choco
- Santander

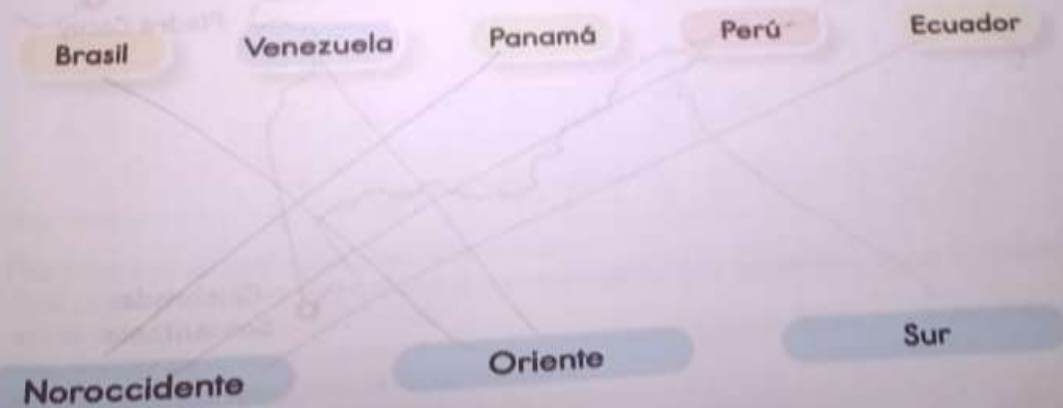
2 Indaga: ¿Por qué se dice que Colombia es el país más septentrional de América del sur?

Colombia ocupa la parte septentrional de América del sur y lo comprueba un paisaje lleno de biodiversidad y contrastes debido a su clima tropical está influenciado por el mar Caribe, como también la Amazonia y la majestuosa cordillera de los Andes, estos se incluyen en 3 palabras que cubren el país.

3 Organiza las letras y encontrarás palabras relacionadas con la ubicación y extensión de Colombia.

osueusbi	eriterorals	amcáirarSu
subeolo	triduales	ameras
glépacrhiao	netacntinl	nónisteex
archiriclap	continenta	extensión

4 Relaciona los países con los que limita Colombia con su ubicación limítrofe.



El pueblo cundinamarqués Villagómez se encuentra a 1575 m.s.n.m. ¿En qué piso se encuentra?

- Páramo
- Templado
- Frio
- Cálido

Aldana, un pueblito de Nariño se encuentra a 3013 m.s.n.m. ¿Cuál es el piso que se encuentra?

- Páramo
- Templado
- Frio
- Cálido

5 Responde Falso (F) o Verdadero (V) según corresponda. En Colombia se presentan las cuatro estaciones: primavera, verano, otoño y invierno. **F**

Colombia recibe la misma intensidad de luz a lo largo del año. **F**

Colombia presenta dos temporadas climáticas: Una lluviosa y una estacional. **V**

La diversidad de la flora y fauna en Colombia, se debe a los pisos térmicos y factores del clima. **V**

El país cuenta con un relieve diverso compuesto por llanuras, zonas montañosas, valles, depresiones, entre otras formas del relieve. **V**

6 Relaciona cada piso térmico con los productos que se cosechan en cada uno.

- a Páramo
- b Frio
- c Templado
- d Cálido

<input checked="" type="checkbox"/> Mango	b Maíz	c Café	d Arroz
<input type="checkbox"/> Yuca	b Cacao	b Curuba	d Tomate
<input type="checkbox"/> Brevia	d Lechuga	b Naranja	c Mandarina
<input type="checkbox"/> Papa	<input type="checkbox"/> Plátano	<input type="checkbox"/> Algodón	

