

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.

¿Cuáles son los puntos externos del territorio colombiano según la latitud?

Al norte es punta gallinas con $12^{\circ} 26' 46''$. Latitud norte en la Guajira y al sur la desembocadura del río San Antonio en el Amazonas

¿Cuáles son los puntos extremos del territorio colombiano según longitud?

Al oriente es la isla de San José con $60^{\circ} 50' 54''$ frente a la Piedra del Cocuy y al occidente Cabo manglares en el departamento Nariño con $79^{\circ} 02' 33''$



1 Responde el crucigrama de acuerdo a las pistas.



HORIZONTAL

- 1. Nombre del paralelo que atraviesa el país.
- 2. Punto extremo al norte en Colombia.
- 3. Punto extremo al sur de Colombia.
- 4. Tercera medida de la coordenada geográfica.
- 5. Punto extremo al oriente de Colombia.

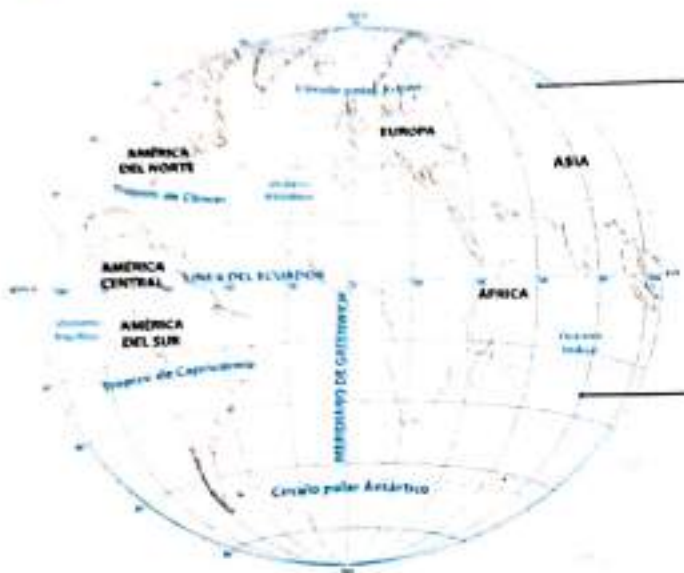
VERTICAL

- 1. Nombre del meridiano, también llamado Meridiano Cero.
- 2. Punto cardinal en el que está ubicado Colombia en Suramérica.
- 3. Punto extremo al occidente de Colombia.



Los paralelos y meridianos son líneas imaginarias que atraviesan el planeta y sirven para ubicar diferentes lugares.

1 Completa:



Los paralelos:

El principal 0° es el Ecuador que divide la Tierra en los hemisferios Norte y Sur. También existen los de 90° de Norte y 90° de Sur.

Los meridianos:

Son semicírculos imaginarios trazados desde el Polo Norte hasta el Polo Sur. El meridiano principal 0° es el Greenwich.

POSICIÓN GEOGRÁFICA DE COLOMBIA

Colombia se encuentra localizada al noroeste de Suramérica. Sus límites continentales son: al este con Venezuela, al sudeste con Brasil, con Perú y Ecuador al sur y al noroeste con Panamá. Marítimamente limita con Haití, Jamaica, Honduras, Costa Rica, Nicaragua y República Dominicana.



Por el mar
la mayor
estos se
País de

3 Organiza las le
extensión de C

osueubl

Subs

glépacchi

archi. P

4 Relaciona

Brasil

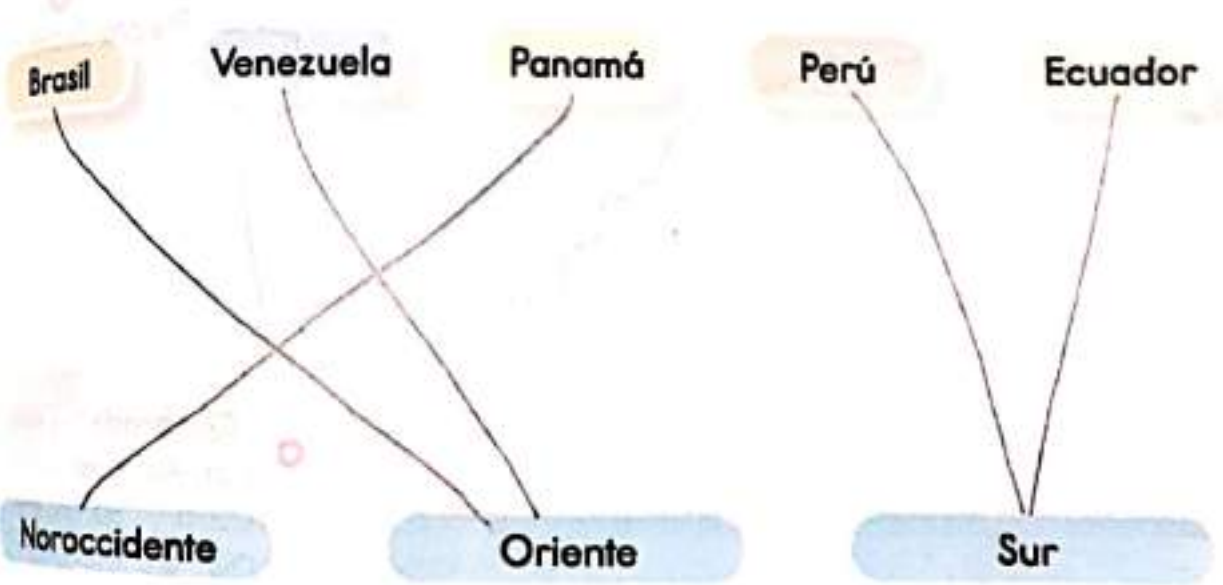
Indaga ¿Por qué se dice que Colombia es el país más septentrional de América del sur?

lo comprende un paisaje lleno de biodiversidad y contrastes debido a su clima tropical, influenciado por el mar caribe, oceano pacifico la amazonia y la majestuosa cordillera de los Andes. estas se dividen en 3 ramales que cruzan el pais de norte a sur

Organiza las letras y encontraras palabras relacionadas con la ubicacion y extension de Colombia.

| | | |
|--------------|---------------|------------|
| osueusbl | eritertoralla | amcélrarSu |
| subsuelo | territoriales | Suramérica |
| glépacrhiao | netaccontinl | nónisteex |
| archipiélago | continental | extensión |

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



Completa el crucigrama.

Horizontales

- País con el que Colombia limita al oriente.
- En el norte la posición geográfica del país, la punta lleva un curioso nombre de ave.
- Océano que limita al occidente con Colombia, su nombre indica que es muy tranquila.
- La quebrada de este santo representa la latitud sur del país.
- Longitud oriental, este punto también forma parte del límite con Venezuela.

1) S A N T O N I O

2) P U N T A G A L L I N A S

3) P A C I F I C O

3) P A R A

2) C A B O

1) M A R I

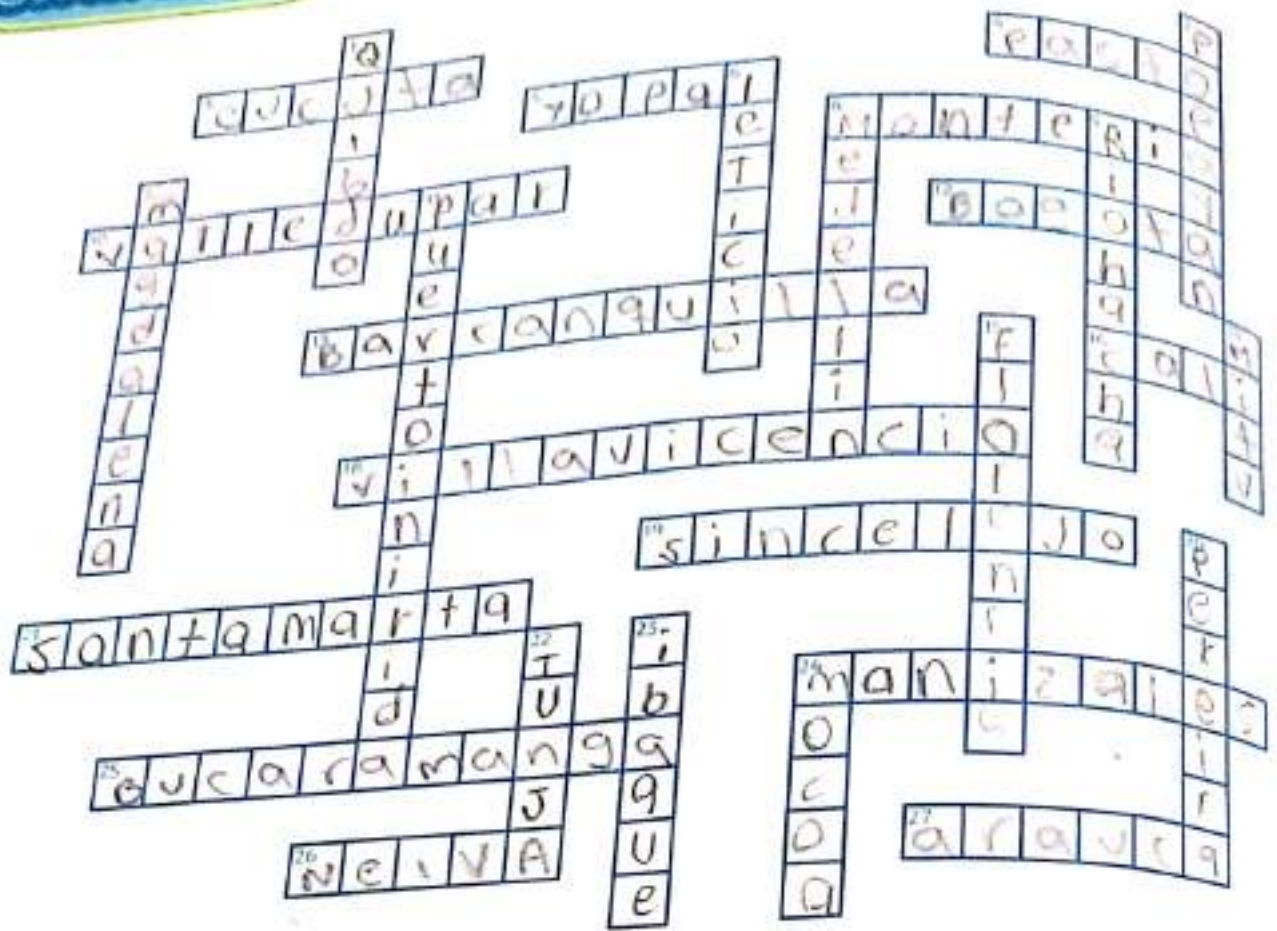
5) S

Verticales

- País inca con el que Colombia limita al sur.
- Este cabo del occidente colombiano, representa la longitud del país, se encuentra en el departamento de Nariño.
- País donde se encuentra el canal que conecta el Océano Pacífico con el Océano Atlántico, limita con Colombia al occidente.
- El mar de la costa norte del país, límite marino.
- País del mundial 2014, con el que Colombia limita al oriente.



1 Completa el crucigrama.



VERTICAL

HORIZONTAL

- 1. Capital del Chocó ✓
- 2. Capital del Cauca ✓
- 6. Capital de Amazonas ✓
- 7. Capital de Bolívar ✓
- 8. Capital de Antioquia ✓
- 9. Capital de la Guajira ✓
- 11. Capital de Guainía ✓
- 14. Capital de Vaupés ✓
- 15. Capital de Caquefá ✓
- 10. Capital de Risaralda ✓
- 2. Capital de Boyacá ✓
- 3. Capital de Tolima ✓
- Capital de Putumayo ✓

- 3. Capital de Norte de Santander ✓
- 4. Capital de Nariño ✓
- 5. Capital de Casanare ✓
- 8. Capital de Córdoba ✓
- 10. Capital del Cesar ✓
- 12. Capital de Cundinamarca ✓
- 13. Capital del Atlántico ✓
- 16. Capital del Valle del Cauca ✓
- 18. Capital del Meta ✓
- 19. Capital de Sucre ✓
- 21. Capital de Magdalena ✓
- 24. Capital de Caldas ✓
- 25. Capital de Santander ✓
- 26. Capital del Huila ✓
- 27. Capital de Arauca ✓

