



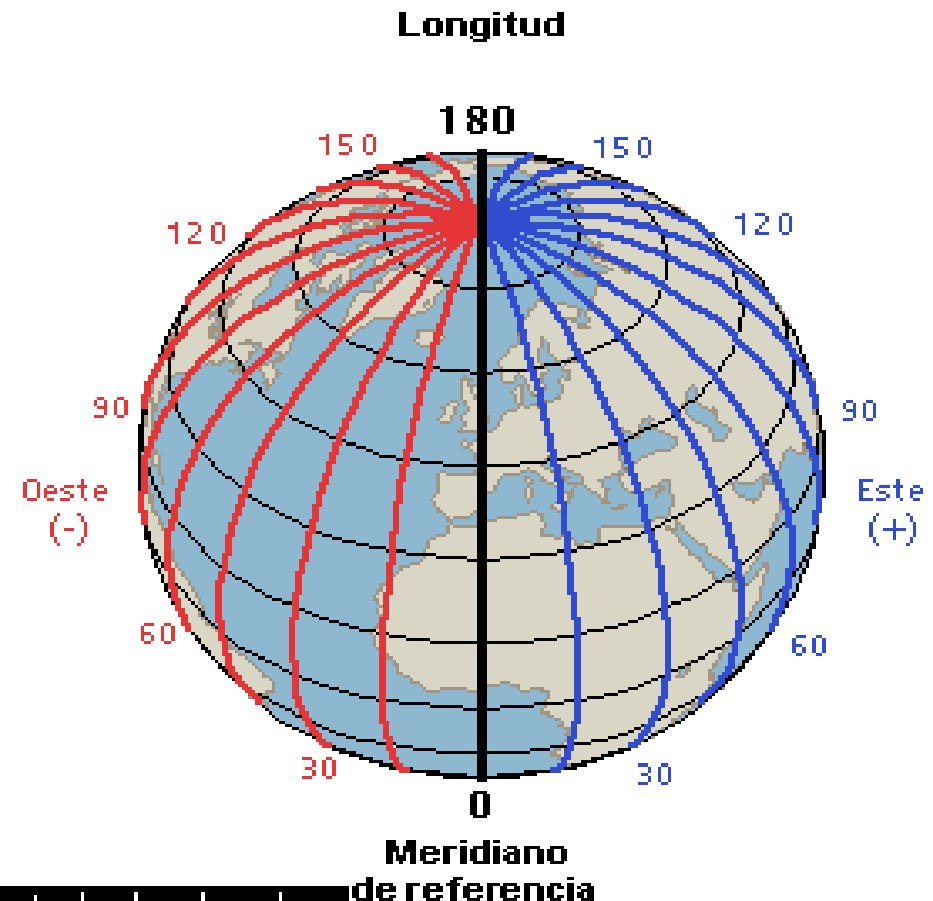
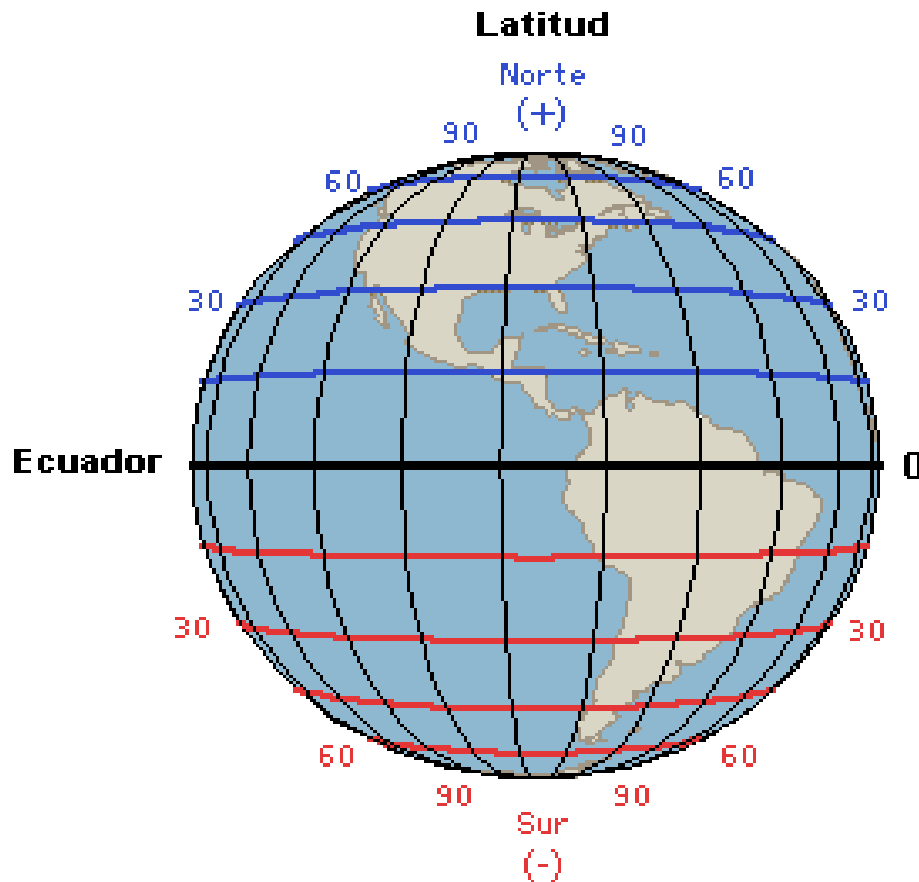
# POSICIÓN ASTRONOMICA Y GEOGRÁFICA DE COLOMBIA

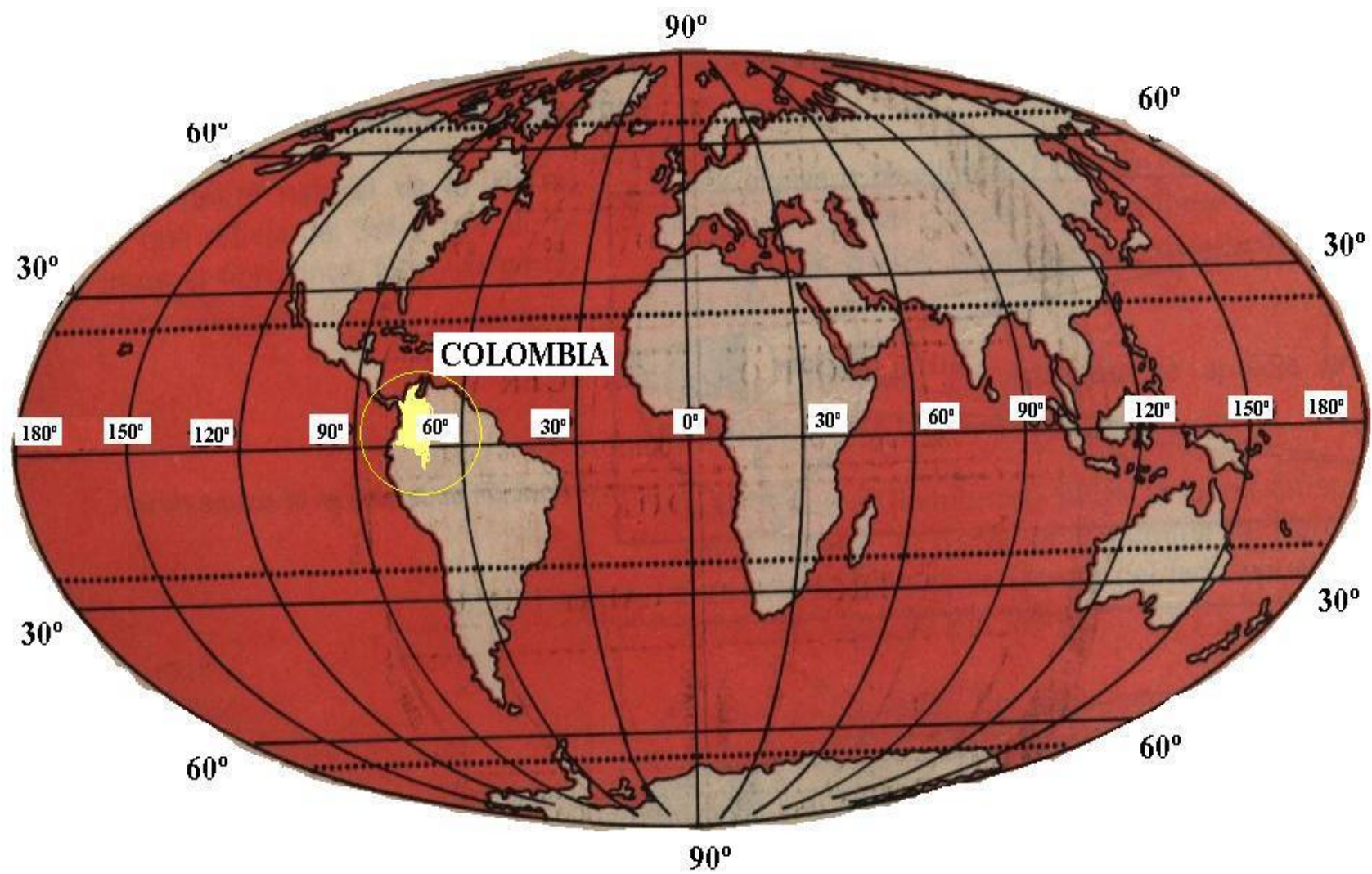


# DEFINICION DE TERMINOS

**LATITUD:** (**paralelo**) Distancia angular entre el meridiano norte y el sur. con referencia de la línea ECUATORIAL

**LONGITUD:** (**meridiano**) Distancia angular entre el oriente y el occidente partiendo del meridiano de GREENWICH







Recordemos que...

<https://www.youtube.com/watch?v=3mCjkAeaSV0#t=97>

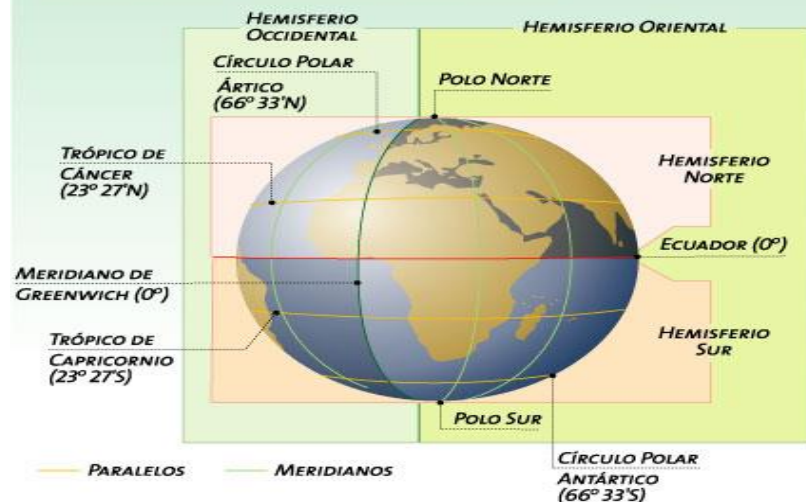
# **Posición Absoluta ó Astronómica:**

**Es la ubicación de un sitio cualquiera de la tierra por medio de la utilización de las coordenadas geográficas, meridianos y paralelos los cuales nos permiten determinar la longitud y latitud de un lugar determinado de la tierra.**

**Coordenadas geográficas:**  
son líneas imaginarias creadas por el hombre con el fin de ubicar un lugar cualquiera de la tierra.

### *Líneas imaginarias*

Las principales líneas imaginarias trazadas por el hombre para ubicarnos en el globo terrestre son: los **Trópicos** de Cáncer ( $23^{\circ}27'N$ ) y de Capricornio ( $23^{\circ}27'S$ ); los **Círculos polares**, Ártico ( $66^{\circ}33'N$ ) y Antártico ( $66^{\circ}33'S$ ); y el **meridiano** y el **paralelo cero** (Greenwich y Ecuador), que nos permiten determinar la longitud y la latitud, respectivamente.



**Posición Relativa ó Geográfica:**  
**Es la ubicación de un lugar**  
**cualquiera de la tierra por medio**  
**de la utilización de sus límites**  
**ó fronteras.**







**Colombia ejerce soberanía sobre  
2.474.470 km cuadrados.**

**La posición absoluta ó astronómica de Colombia es:**

- 12° 30' 40" latitud norte en punta gallinas (Guajira).**
- 4°13'30" de latitud sur en la desembocadura de la quebrada San Antonio en el rio Amazonas.**
- 66°50'54" de longitud oeste desde la isla de San Josa, en el rio Negro.**
- 79° 01' 23" de longitud oeste sobre la costa pacífica en el cabo manglares.**



**Titulo:**



**Titulo:**



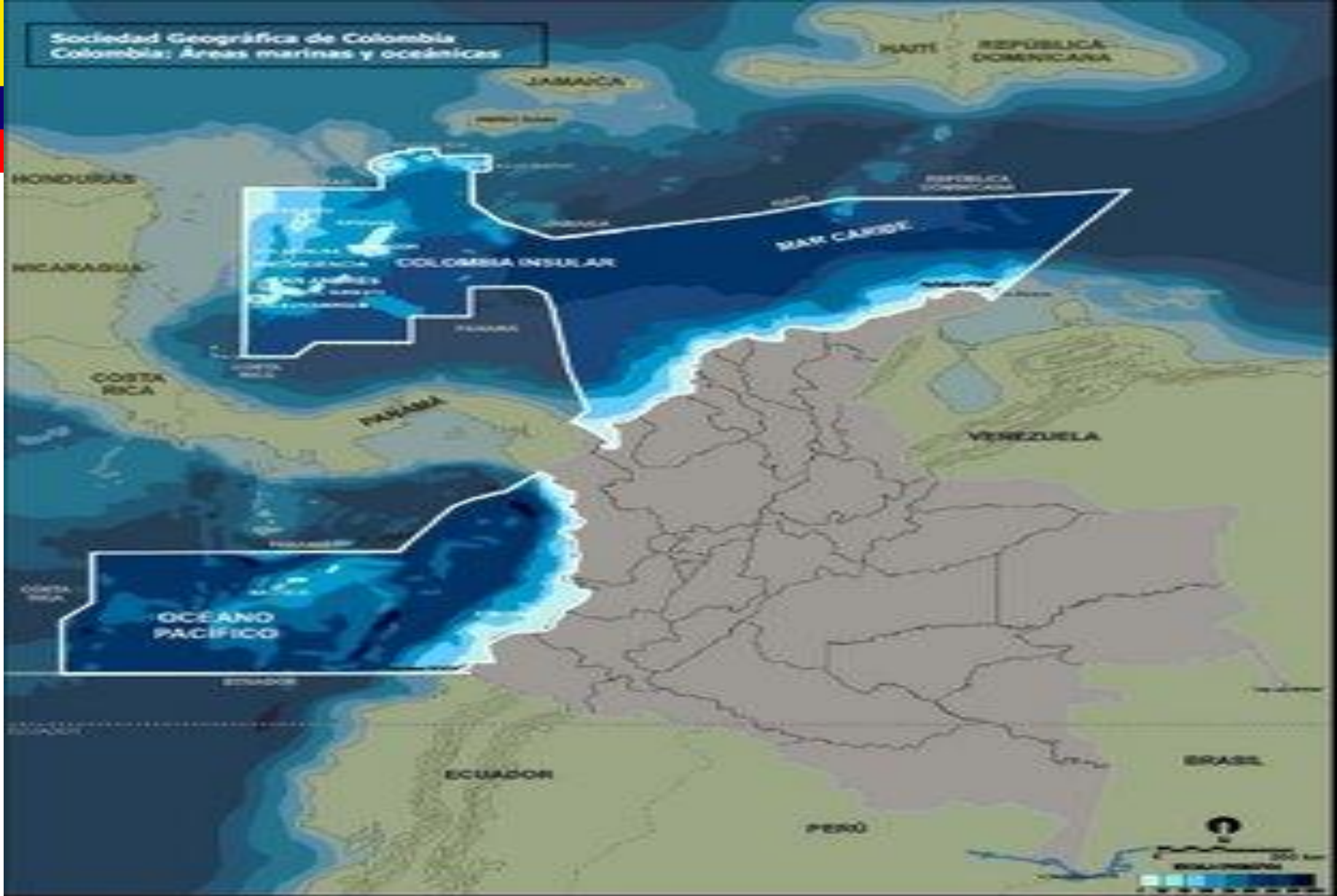
**Titulo:**  
**Península de la Guajira**



**Titulo:**

**Río del amazonas**

Sociedad Geográfica de Colombia  
Colombia: Áreas marinas y oceánicas



Titulo:



**Titulo:**

**Río Negro**





**Titulo: Cabo Manglares**



**La posición relativa ó geográfica de Colombia la ubica en la esquina noroccidental de América del sur; los límites de Colombia son:**

- Norte: Meridiano 82, Nicaragua, Jamaica, Costa Rica, Haití, República Dominicana, Honduras, Panamá, Venezuela, Costa Rica, Océano Atlántico, a lo largo de 1626 Km.**
- Este: con Venezuela 2219 Km.**
- Sureste: con Brasil 1645 Km.**
- Sur: con Perú 1626 Km.**
- Sur oeste: con Ecuador 586Km.**
- Oeste: con el Océano Pacífico 1300 km.**
- Noroeste: con Panamá 286 Km.**

## Recursos de la web

<http://www.colombia.travel/es/congresos-incentivos/por-que-colombia/5-razones-para-visitar-colombia/posicion-geografica-privilegiada>

<http://atlasgeografico.net/posicion-astronmica-de-colombia.html>

<https://latierrayelhombre.wordpress.com/2012/05/26/posicion-astronomica-y-geografica-de-colombia/>