



## Guía de Aprendizaje N°8

**Objetivo:** Identificar líneas de referencias en la representación de la Tierra.

### Recuerda:

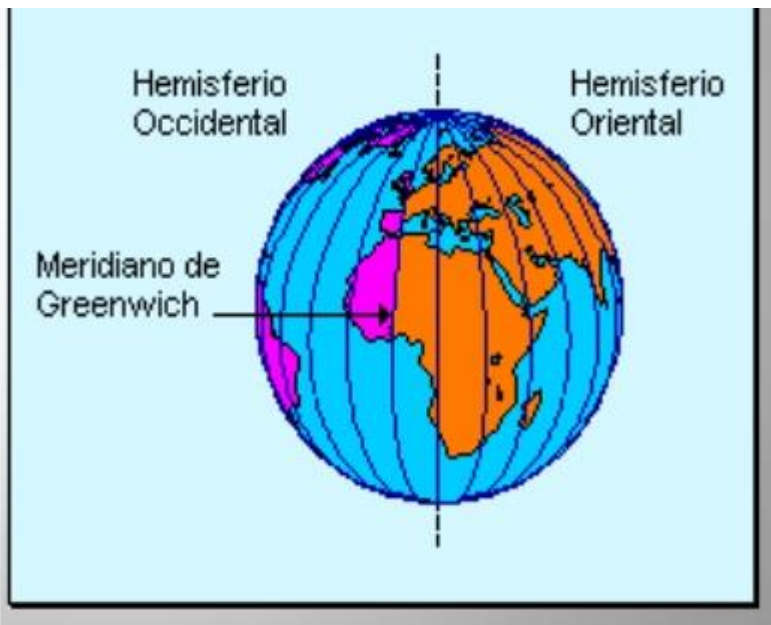
Así como utilizamos cuadrículas y líneas de referencia para ubicarnos en el plano o mapa, para orientarnos en el espacio real necesitamos **referencias** que nos indiquen dónde estamos. Es por eso que los cartógrafos inventaron las **líneas imaginarias** que aparecen en casi todos los mapas, las cuales se asemejan a las líneas de la cuadrícula que estudiaste en las guías de aprendizaje anteriores.

De estas líneas ya conociste la latitud, longitud, paralelos y meridianos y su uso para ubicarnos. Hoy trabajaremos con algunas de las **líneas imaginarias más importantes** de los mapas y estas son: la línea del ecuador, meridiano de Greenwich, los trópicos y los círculos polares.

Planeta Tierra



La línea del Ecuador, se ubica en la parte más ancha del planeta y corresponde a la línea imaginaria más importante, pues divide a la Tierra en dos partes iguales: el **hemisferio norte** y el **hemisferio sur**. Esta línea imaginaria es una referencia que permite saber si estamos al norte o al sur de ella.

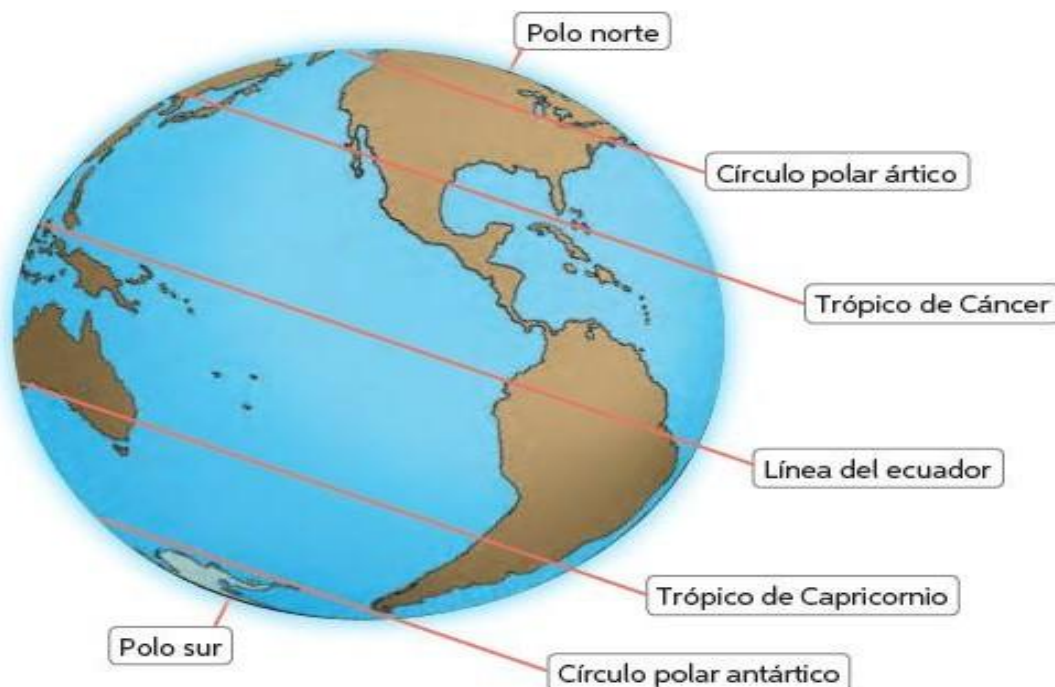


### Meridiano de Greenwich,

Al igual que cualquier otro meridiano, el de Greenwich describe una línea imaginaria (semicircunferencia) que va del polo Norte al polo Sur, pero es a partir de este meridiano en específico que se establece la división del planeta en dos hemisferios de 180° cada uno: el **Hemisferio Oeste u Occidental** y el **Hemisferio Este u Oriental**.

Al norte y al sur de la línea del ecuador se distribuyen otras líneas imaginarias: **al norte el trópico de Cáncer y el círculo polar ártico; y al sur el trópico de Capricornio y el círculo polar antártico.**

Los círculos polares se encuentran cercanos al **polo norte y polo sur** respectivamente. Los polos geográficos son puntos cercanos al eje terrestre, en torno al cual gira el planeta.



1.- Ahora, realiza del texto de la asignatura página 73, que te permitirá reforzar lo aprendido.



Que te vaya excelente, cuídate mucho y pronto nos veremos.