*Queridos estudiantes, espero se encuentren muy bien. En esta clase vamos a trabajar con las coordenadas geográficas, ellas nos permiten ubicar y localizar determinados espacios a través de un sistema compuesto por líneas, les propongo una actividad teórica y práctica de introducción a estos conceptos.*

**Tema:** coordenadas geográficas

**Introducción**

La Cartografía ha establecido un sistema de coordenadas geográficas para facilitar la determinación y posición geográfica de cualquier punto o territorio en los mapas. Esta red está conformada por los meridianos y los paralelos, que nos indican la latitud y la longitud y se determinan en grados, minutos y segundos.

En las siguientes imágenes se representan los paralelos y meridianos de mayor importancia y con ellos también podemos determinar los hemisferios y cuadrantes.



Supongamos que tenemos un plano y sobre el trazamos el paralelo de 0°, el Ecuador. Así determinamos dos de los hemisferios. Lo mismo haremos con el Meridiano de Greenwich para determinar el hemisferio Este y Oeste.

**Hemisferio Oeste**

**Hemisferio Este**

0° Meridiano de Greenwich

0° Ecuador

**Hemisferio Norte**

**Hemisferio Sur**

Ahora bien, si relacionamos estos dos planos podemos determinar los cuadrantes:

**Cuadrante Noroeste**

**Cuadrante Sureste**

**Cuadrante…**

**Cuadrante…**

0° Meridiano de Greenwich

0° Ecuador

**Actividades**

1- Transcribe en la carpeta lo que se encuentra en la introducción y completa los cuadrantes que faltan. (No es necesario imprimir, puedes hacer dibujos aproximados).

2- Con la ayuda del siguiente mapa, responde:

* ¿En qué hemisferios ubicamos a nuestro continente?
* ¿Cuál es el cuadrante en el que encontramos a Argentina?
* Elige al menos 3 puntos y completa el siguiente cuadro:

(Te dejo un ejemplo, ¿dónde está ubicado?)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Punto | Hemisferios | Cuadrante |
| Punto X | NORTE Y ESTE  | NORESTE |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Importante**

Estas actividades no son para entregar, me pueden escribir si queda alguna duda. Continuaremos trabajando con estos temas. Un abrazo, Andrea.