

Escuela: CENS Médano de Oro

Docente: Prof. Luciana Narváez

Curso: 2° **Nivel:** Educación para adultos

Turno: Noche

Espacio Curricular: Historia y Geografía **Guía N°:** 6

Título: “Climas de América”

Contenidos: Clima. Elementos y factores climáticos. Tipos de climas.

ACTIVIDADES.

1-Lea la siguiente introducción:

Clima es el estado medio de la atmosfera durante un largo periodo de tiempo. Para conocer el clima de un lugar se estudian las condiciones atmosféricas, con sus variaciones estacionales, especialmente temperatura y cantidad y distribución de las precipitaciones anuales, durante el mayor número de años posibles alrededor de 30 años. Para comprender la variedad de climas del continente americano hay que analizar el comportamiento de los elementos meteorológicos que componen el clima: temperatura, humedad, presión atmosférica, vientos y precipitaciones. Pero estos elementos no se comportan de la misma manera en toda América porque hay factores geográficos que los modifican como la latitud, altitud, la dirección de los vientos determinantes, la influencia oceánica, el tipo de suelo y la acción de las corrientes marinas.

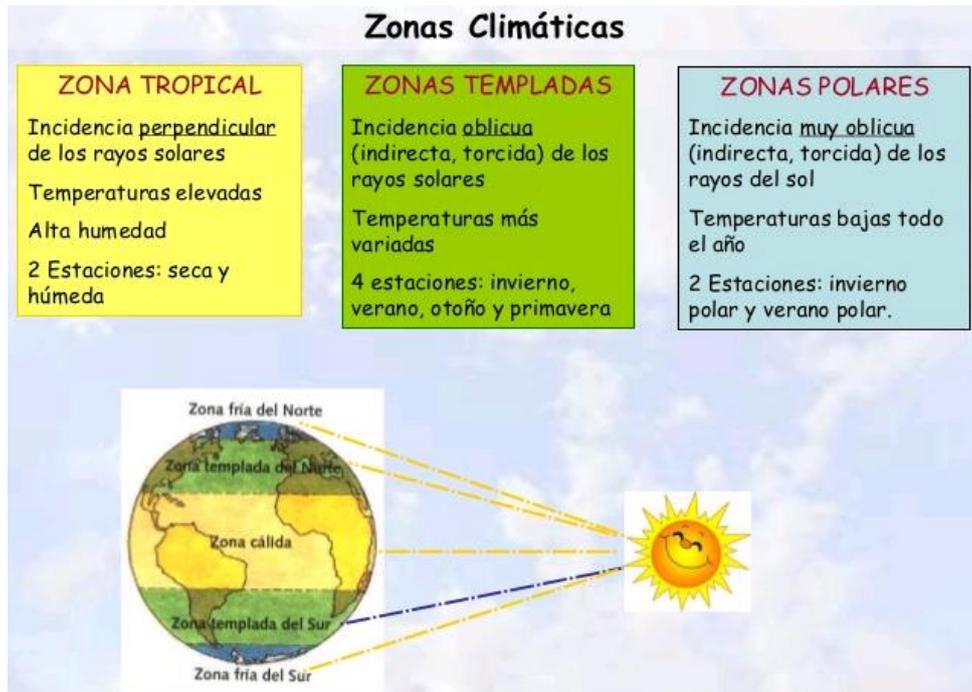
Para representar las precipitaciones y las temperaturas de un lugar en un determinado periodo (habitualmente un año y por periodo mensuales), se utiliza el climograma o diagrama climático.

2- Responda las siguientes preguntas

- a) ¿Qué es el clima?
- b) ¿Qué elementos meteorológicos permiten clasificar los tipos de climas?
- c) Mencione los elementos meteorológicos y factores geográficos.

3-Explique cómo influye el **factor latitud** en la distribución de la temperatura del continente Americano. Tenga en cuenta la información siguiente.

CENS MEDANO DE ORO
2º AÑO - ÁREA: HISTORIA Y GEOGRAFÍA – GUÍA N° 6



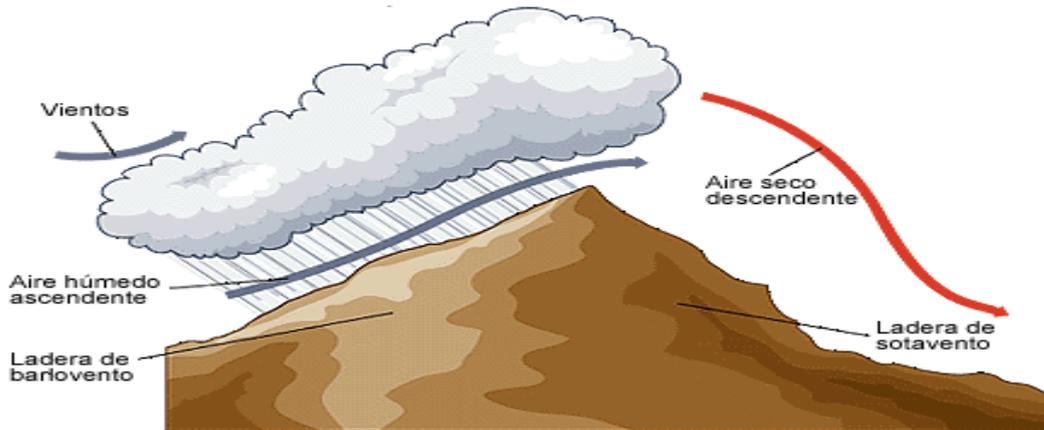
4- Lea la siguiente información sobre los factores geográficos.

Influencia de la distancia al mar: la lejanía a un océano disminuye la humedad y por consiguiente las precipitaciones, generando una mayor amplitud térmica (diferencia entre la temperatura máxima y mínima que se registra diariamente).



Barreras para la lluvia: muchas veces las montañas dan lugar a diferentes climas, ya que cuando el aire húmedo es forzado a elevarse para cruzarla, forma densas nubes que producirán precipitaciones sobre la ladera de barlovento mientras, el aire que desciende y que ha perdido su humedad, se posa sobre la ladera de sotavento, con un clima más cálido y seco. Es por esto que a las montañas se les considera una barrera para la lluvia.

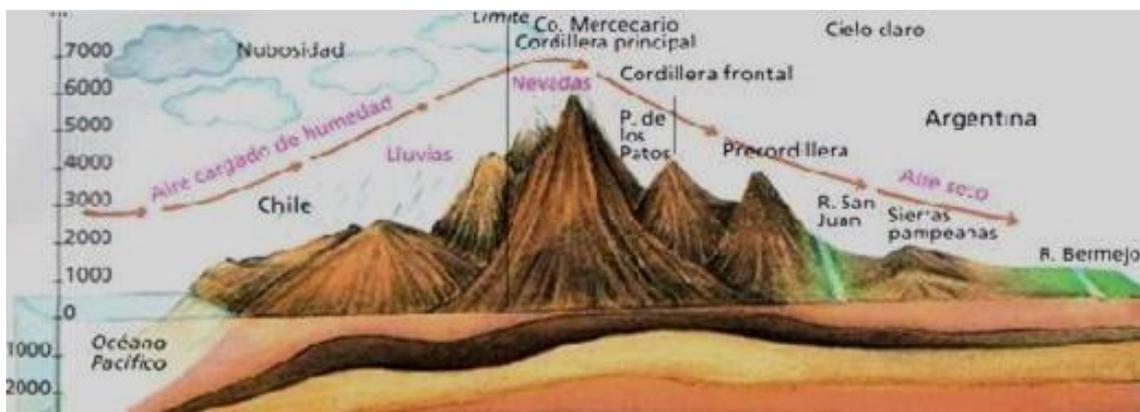
CENS MEDANO DE ORO
2º AÑO - ÁREA: HISTORIA Y GEOGRAFÍA – GUÍA N° 6



Influencia de la altitud: la altura del relieve modifica la temperatura, ya que la temperatura desciende 1°C cada 180 metros de altura.



5-Observable la siguiente imagen y explique como los factores altitud y la disposición del relieve influyen en los climas.

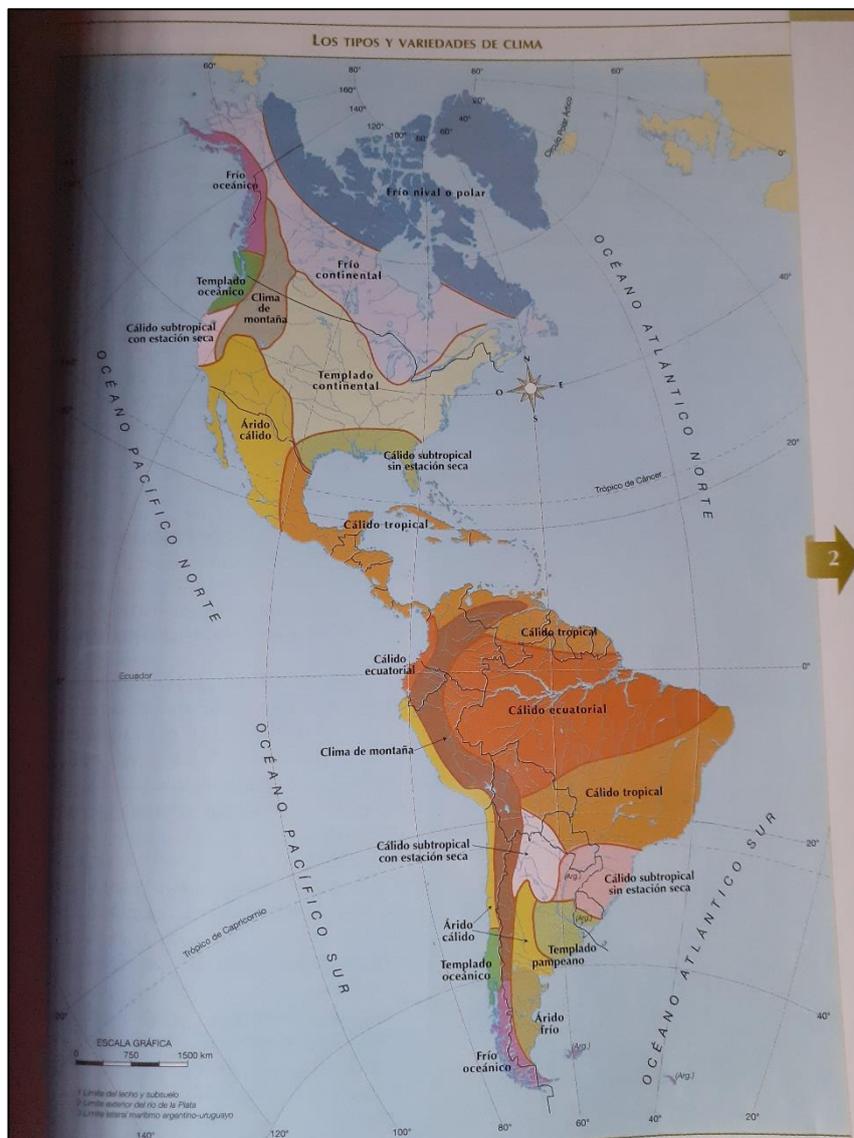


CENS MEDANO DE ORO 2° AÑO - ÁREA: HISTORIA Y GEOGRAFÍA – GUÍA N° 6

6-Explique cómo influye la distancia al mar en la determinación de los tipos de climas Áridos



7- Observe el siguiente mapa de tipos de climas y variedad de climas. Lea la información que continua.



Fuente: Echevarría, M., Capuz, S. *Geografía de América* (2015). Editorial A-Z.

CENS MEDANO DE ORO
2° AÑO - ÁREA: HISTORIA Y GEOGRAFÍA – GUÍA N° 6

CLIMAS CÁLIDOS



se caracterizan por las elevadas temperaturas (más de 25° C) y la gran humedad.

Las precipitaciones son entre 2000 a 1500 mm anuales (excesivas a abundantes).



Los climas templados



con las temperaturas que van variando a lo largo del año en estaciones (primavera, verano, otoño e invierno).



En invierno se producen intensas nevadas.



Los **climas áridos** se caracterizan por las escasas precipitaciones (inferiores a los 500 mm)



y la gran amplitud térmica diaria.



a)-¿Qué tipos de climas tiene Argentina?

b) -Complete el siguiente cuadro comparativo.

Clima	Variedad	Temperaturas y precipitaciones
Cálido		

CENS MEDANO DE ORO
2° AÑO - ÁREA: HISTORIA Y GEOGRAFÍA – GUÍA N° 6

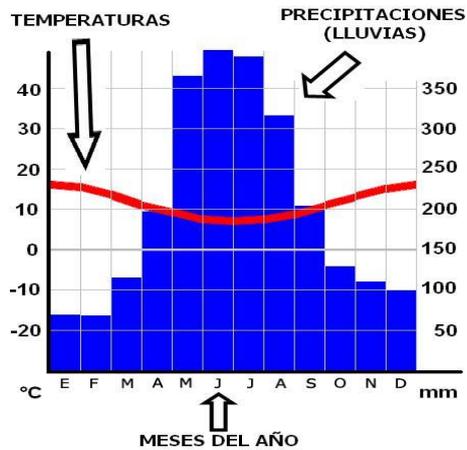
Templado		
Frio		
Árido		

8- En un mapa político de América y con la ayuda del mapa de tipos de clima y variedades, localice: clima cálido ecuatorial, cálido tropical, clima árido cálido y clima frío polar.



CENS MEDANO DE ORO
2° AÑO - ÁREA: HISTORIA Y GEOGRAFÍA – GUÍA N° 6

9 – Explique que es un climograma y para que se utilizan



CONTACTO

Docente	Correo electrónico	Whatsapp
Luciana Narvaez	lucinarvaez11@gmail.com	154749782

DIRECTOR: CARLO TRICOLI