



## ¿CÓMO HACER UN CLIMOGRAMA?

Un climograma es una representación gráfica de la precipitación y la temperatura de una región durante un período de tiempo determinado. Se utiliza para proporcionar una visión general de las condiciones climáticas en una región y para ayudar a clasificar los climas.

Para analizar un climograma, se deben seguir los siguientes pasos:

1. **Observa la escala de temperatura:** en el eje vertical izquierdo del gráfico, se indica la escala de temperatura en grados Celsius o Fahrenheit. Compara las temperaturas promedio mensuales para tener una idea general de los patrones estacionales de temperatura.
2. **Observa la escala de precipitación:** en el eje vertical derecho del gráfico, se indica la escala de precipitación en milímetros o pulgadas. Compara las cantidades de precipitación promedio mensuales para identificar patrones estacionales de precipitación.
3. **Identifica las estaciones:** el eje horizontal representa el tiempo en meses o en estaciones. Identifica las estaciones (invierno, primavera, verano, otoño) para ver las tendencias estacionales en temperatura y precipitación.
4. **Identifica la temperatura y precipitación promedio mensual:** para cada mes o estación, identifica la temperatura y precipitación promedio. Si hay variaciones en los patrones de temperatura y precipitación, busca las razones detrás de estas variaciones. Por ejemplo, las variaciones en la temperatura podrían ser el resultado de la latitud, la altitud o la presencia de corrientes oceánicas.
5. **Identifica el tipo de clima:** utiliza la información que has recopilado para identificar el tipo de clima que prevalece en la región. Por ejemplo, si la temperatura es cálida durante todo el año y la precipitación es alta, podría ser un clima tropical. Si la temperatura es fría durante todo el año y la precipitación es baja, podría ser un clima desértico.

Al analizar un climograma, ten en cuenta que es una representación general del clima de una región. Las variaciones locales pueden tener un gran impacto en el clima y pueden no ser reflejadas en el climograma.