

Infografía.

María Magdalena Vásquez Gutiérrez.



Bachillerato en Ciencias y Letras con Orientación en Computación.

Colegio Científico Montessori Sololá.

Área: Ciencias Sociales 4.

Catedrático: Eliezer López Chávez.

Grado: 4to. Bachillerato.

Fecha: 20 de junio del 2022.

Los fenómenos del niño y la niña

Fenómeno del niño.

Este fenómeno ocurre entre el periodo de 2 a 7 años y al momento de aparecer dura entre 8 y 12 meses y es el calentamiento anormal de las aguas del pacífico ecuatorial. Este fenómeno fue llamado corriente del Niño conocido mas por los pescadores quienes se dieron cuenta al observar que las aguas aumentaban su temperatura durante la época de la fiesta navideña.

Son fenómenos climáticos que ocurren cada cierta cantidad de años también porque el agua del mar, que tradicionalmente es fría en el otoño e invierno, se calienta y por ello trae también un aumento de la temperatura general del aire. Y estas son las características del fenómeno del niño:

- Incremento de la temperatura del aire en zonas costeras.
- Disminución de la presión atmosférica en zonas costeras.
- Vientos débiles.
- Disminución del afloramiento marino.

fenómeno de la niña.

El fenómeno de La Niña es la más frecuente y la más intensa. Un cambio que nos lleva a más lluvias en el sur este asiático y un clima más seco y frío en América Latina. La Niña ocurrirá en cada 13 años en lugar de una vez cada 23 años como fue el caso en el pasado también este fenómeno no golpea a todas las regiones que ocurre a cada 4 a 5 años. Causa anomalías en grandes áreas Inundaciones y huracanes en Asia oriental.

El fenómeno La Niña es más caracterizada por un fortalecimiento de los vientos de los vientos alisios de tipo en el Pacífico ecuatorial.

¿EL Niño y la Niña pueden afectar la subida y baja del lago de Atitlán?

Si afecta porque es un fenómeno que pasa a ciertos años, pero también tienen una duración y afecta al cambio climático ya que se relaciona con lagos, ríos y vientos este fenómeno siempre y cuando afecta al lago de Atitlán y en toda Guatemala.

¿Cómo afectan estos fenómenos a las poblaciones?

En inundaciones ya que vemos a personas que tienen vivienda y es un peligro para ellos y también a todos los agricultores que afecta en las producciones de alimentos y esto afectaría también con la economía y las poblaciones son los más dañados ya que están más cerca donde hay lugares que se pueden unir fácilmente y es algo que siempre afecta a nivel nacional que es un fenómeno que pasa en diferentes lugares y tiene un año específico que pasa eso.