



Colegio San Carlos de Quilicura  
Historia, Geografía y Ciencias Sociales./ Terceros medios

**GUÍA N°23 TERCERO MEDIO DEL 28 de SEPTIEMBRE al 02 de OCTUBRE**  
**“HISTORIA”**  
**Para desarrollar en (45 Minutos)**

**OA3:** Explicar el cambio climático como fenómeno global, incluyendo controversias sobre sus múltiples causas, los grados de responsabilidad de distintos actores y sus principales consecuencias para la población.

Estimados estudiantes, en esta guía se abordarán contenidos relacionados con **el cambio climático**. Debes desarrollar todas las actividades propuestas, puedes imprimir la guía o trabajar en tu cuaderno, incluyendo como título la unidad, el número de guía y el nombre de esta para su posterior revisión. Por último recuerda puedes usar los siguientes instrumentos de apoyo **\*Puntajenacional.cl** \*aprende en línea **\*CLASE ONLINE POR Meet** \*thatquiz

**CONTENIDO: Solucionario guía 22**

**1.- ¿Es sostenible seguir consumiendo a este ritmo? argumenta**

No es sostenible seguir consumiendo a este ritmo, ya que los recursos de la naturaleza son limitados, al igual que la capacidad de la Tierra para asimilar o eliminar los desechos. Por lo que si no hay un cambio en nuestra forma de consumir, el medio ambiente se verá enormemente perjudicado y nosotros también

**2.- ¿Se puede abastecer la demanda actual cambiando el modelo de explotación? Explica**

La demanda actual es altísima, por lo que creo que cambiando el modelo de explotación a uno más sustentable no podríamos abastecer la demanda mientras no haya un cambio en la forma de consumir también.

**3.- ¿Cómo va a influir tanto en la economía como en el medio ambiente el incremento de la población mundial?**

Si la población sigue incrementándose, evidentemente vamos a necesitar más recursos y también eliminaremos más desechos. Tanto la economía como el medio ambiente se verán afectados, la economía necesita de los recursos de la naturaleza para producir distintos bienes, por lo tanto si estos bienes comienzan a escasear la producción disminuirá, lo que aumentará los precios.

## CONTENIDO: El cambio climático como efecto multiplicador

El cambio climático **no tiene** los mismos **efectos** en todo el planeta ni las mismas **consecuencias** a largo plazo para todo mundo.

El cambio climático es un “**multiplicador de amenazas**”: contribuye a la **inestabilidad económica y política, además de agravar sus efectos**; intensifica desastres de aparición repentina, como inundaciones y tormentas, y también desastres de aparición paulatina, como sequías y desertificaciones. A su vez, estos desastres hacen que se pierdan cosechas, aumente el hambre y se agraven las condiciones de hacinamiento en los centros urbanos. Estas crisis enardecen el desasosiego político y recrudecen los efectos de la guerra, lo cual produce más desplazamientos.

No existe una definición legal reconocida internacionalmente para los términos “**inmigrantes ambientales**” o “**refugiados climáticos**”, por lo que no existe un registro formal que indique cuántas personas han abandonado su hogar debido a que el cambio climático les ha hecho imposible continuar con sus vidas o tener un sustento. Sin embargo, en una encuesta realizada en 2010 por Gallup, cerca del 12 por ciento de los encuestados, que representan un total de 500 millones de adultos, afirmaron que se **verían obligados a mudarse en los siguientes cinco años** debido a problemas ambientales graves.

### 1. Cuenca del Amazonas

Conforme se derriten los glaciares, **se reducen las reservas de aguas dulces en la llanura andina**, lo que ocasiona más **tensiones** entre los **habitantes** y las operaciones de la **industria minera y agropecuaria** que consumen gran parte del agua restante. Algunos investigadores predicen que este conflicto por los recursos atraerá más inmigrantes a la cuenca del Amazonas, donde muchos ya se dedican a la minería informal y al cultivo de coca, lo cual podría propiciar el surgimiento de sindicatos delictivos.

### 2. Lago Chad

El lago Chad, un recurso vital para Camerún, Chad, Níger y Nigeria, **se ha reducido en más del 90 por ciento desde 1963**. Esta catástrofe ecológica es un factor más que **contribuye a la crisis del grupo insurgente Boko Haram**, el cual ha provocado el desplazamiento de 3,5 millones de personas.

### 3. Siria

En 2007, comenzó un periodo de tres años de sequía en Siria oriental, Turquía, el norte de Irak y el área occidental de Irán; la peor que ha sufrido la región desde que se cuentan con datos científicos. En Siria, la escasez de agua, las cosechas perdidas y las muertes del ganado hicieron que **1,5 millones de personas se desplazaran de áreas rurales a las ciudades**. Los precios de los alimentos se dispararon, lo cual agravó las tensiones económicas y sociales, y dejó a los sirios en una situación terriblemente vulnerable al estallar la guerra.

### 4. China

Los desiertos de este país han aumentado en **54.000 kilómetros cuadrados desde 1975**, lo que ha **eliminado tierras de cultivo** y ha ocasionado la producción de **devastadoras tormentas de arena**. El gobierno ha reubicado a cientos de miles de “inmigrantes ecológicos”, muchos de los cuales pertenecen a minorías religiosas o étnicas, de las áreas afectadas del norte de China.

### 5. Filipinas

Muchos modelos del clima predicen que **el alza en la temperatura de los océanos** hará que se **intensifiquen los tifones y las tormentas tropicales**, adquiriendo mayor poder de destrucción. Desde 2013, **casi 15 millones de personas han sido desplazadas en Filipinas** debido a los tifones y las tormentas. El tifón que ha ocasionado más muertes, Haiyan, mató a más de 7000 personas.



Si quieres profundizar este contenido puedes dirigirte al siguiente link <https://www.youtube.com/watch?v=kDGnFtWePj8>

### Ahora responde

- 1.- ¿A qué crees que se refiere que el cambio climático tenga un efecto multiplicador de amenazas? argumenta
- 2.- ¿Qué ocurriría con las relaciones geopolíticas de los países si continúan multiplicándose los efectos del cambio climático?

### Autoevaluación

**En esta guía tuviste un desempeño**

Regular

bueno

excelente

