

## PROPÓSITO:

GUÍA 2.

Que el estudiante comprenda y genere un análisis crítico frente a los modelos económicos mundiales y su relación con el deterioro ambiental global, regional y nacional.

## MOTIVACIÓN:

Ver el siguiente video:

<https://youtu.be/SWRHxh6XepM>

## EXPLICACIÓN:

### MODELOS ECONÓMICOS MODERNOS Y SU RELACIÓN CON EL DETERIORO AMBIENTAL GLOBAL

Un sistema económico tiene por base la estructura económica surgida de la existencia de necesidades humanas (biológicas, físicas, psíquicas, culturales) que plantean los problemas económicos básicos (qué, cuánto, cómo y para quién producir), las estructuras económicas están delimitadas por la propiedad de los medios de producción los cuales se resuelven a través de las actividades económicas fundamentales (producción, cambio, distribución, consumo), realizadas gracias a la existencia de factores productivos (tierra, trabajo, capital, organización, tecnología, tiempo) (Méndez, 1996).

A través de la historia, los hombres se han organizado para resolver sus problemas en sistemas económicos o modos de producción que van desde la comunidad primitiva, pasando por el modo asiático de producción, el esclavismo, el feudalismo, hasta el capitalismo y el socialismo. (Méndez, 1996). Así, las preguntas ¿Qué producir?, ¿Cómo producir? y ¿Para quién producir? han transitado por distintas formas de organizar la actividad económica, aunque en el siglo XX y XXI los modelos son la economía de mercado, o los sistemas basados en la propiedad colectiva de los medios de producción, con decisiones centralizadas o no centralizadas, basadas en conjunto de principios esenciales que dan coherencia al modelo.

Cientos de millones han muerto en el pasado de inanición o desnutrición y millones mueren en esta época. En Asia, África, el Cercano Oriente e incluso en algunos países de América Latina, la supervivencia es el problema que enfrenta la humanidad. Muchas naciones son conscientes de lo que significa afrontar el hambre como circunstancia de vida diaria. En muchos países en vías de desarrollo, el tiempo de vida de una persona promedio es de menos de la mitad que en Estados Unidos y las estadísticas de muerte prematura en la mayor parte del mundo son sobrecogedoras. (Heilbroner, 1999).

El análisis del problema económico nos muestra que la mayoría de las sociedades existen con esfuerzos de producción y distribución desafortunadamente distorsionados, en ocasiones superando los límites de la naturaleza, y sin controlar la intransigencia de la condición humana.

**COMUNISMO.** El comunismo es una filosofía política, económica y social que busca establecer la propiedad conjunta de los medios de producción y la eliminación de las clases sociales. El comunismo surge como una crítica al sistema capitalista que promovía la acumulación del capital como mecanismo para generar riqueza, la propiedad privada de los medios de producción y la utilización del mercado como mecanismo de asignación de los recursos. De acuerdo al comunismo, el capitalismo es el responsable de la desigualdad e injusticia social. Esto provoca que se genere una

gran brecha entre las clases sociales. De esta forma, propone la propiedad conjunta de los recursos productivos de modo tal que no exista una división entre ricos y pobres.

**CAPITALISMO.** El capitalismo es un sistema económico que se basa en la propiedad privada de los medios de producción, así como en el principio de libertad de mercado, cuyo objetivo es la acumulación de capital. La palabra se forma de la unión entre el sustantivo *capital*, que en este contexto significa 'conjunto de bienes económicos', y el sufijo griego *ismo*, que significa sistema. Por lo tanto, el capitalismo es un sistema basado en la titularidad de los medios de producción y los recursos, de cuyo comercio se extraen las ganancias. El capitalismo propone la libertad de mercado como principio básico. El mercado, según el modelo capitalista tradicional, se regula por medio de la ley de oferta y demanda, orientada a satisfacer las necesidades de consumo. En este sentido, la competitividad entre los productores es un aspecto clave de este sistema económico.

**ECONOMÍAS MIXTAS.** Aunque por razones diversas es difícil la convergencia capitalismo-comunismo, es más práctico la construcción de economías mixtas, sin olvidar que el sector público tiene fallos, los cuales enumeramos seguidamente. En efecto el sector público presenta imperfecciones derivadas del mercado político, ya que las personas no van a olvidar los comportamientos egoístas del sector privado para actuar de forma altruista y desinteresada, en busca del bien común. Con todos los anteriores fallos del sector público es preciso anotar que la economía mixta maximiza la economía de mercado y del sector público, a través de la regulación y de la política económica. Este planteamiento (economía mixta) es interesante desarrollarlo en las aulas de clase, aunque va en contravía del paradigma neoliberal que se basa sólo en el mercado para lograr la eficiencia como mecanismo de economía política.

PROBLEMÁTICA AMBIENTAL GLOBAL.

### **El cambio climático es el principal desafío global del siglo XXI**

El cambio climático es el principal problema ambiental, económico y social al que nos enfrentamos, según Naciones Unidas. Sus expertos científicos, el IPCC, alertan del aumento de temperatura debido a las emisiones de gases de efecto invernadero generadas por la actividad humana, y sus consecuencias catastróficas en todo el planeta en forma de fenómenos naturales extremos como huracanes, lluvias torrenciales, sequías, deshielo de glaciares, aumento del nivel del mar, etc., lo que nos afecta ya en mayor o menor medida a todos los seres humanos y resto de especies del planeta.

### **El agua, un recurso básico cada vez más escaso**

La escasez de agua es otro de los grandes problemas medioambientales del siglo XXI, advierte la FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación). Más de 1.500 millones de personas carece de agua potable en condiciones, y puede que lo sean más con una población creciente. Las actividades agrícolas e industriales explotan de manera insostenible los recursos hídricos mundiales, sin olvidar que el cambio climático o la contaminación ponen aún más en peligro la disponibilidad de este preciado elemento.

### **La pérdida de la biodiversidad está causando una extinción masiva de especies**

Gracias a la biodiversidad del planeta tenemos alimentos, ropa, materiales, medicamentos, agua de calidad, etc. Los expertos en conservación alertan de que vivimos una "sexta extinción masiva" debido a la desaparición acelerada de especies en las últimas décadas por varias amenazas provocadas por los seres humanos, como la destrucción de los hábitats, el uso insostenible de los recursos naturales, el cambio climático o la contaminación. Por ejemplo, la desaparición de las abejas está poniendo en peligro la mayoría de los cultivos de frutas, hortalizas y vegetales, así como plantas no cultivadas que impiden la erosión del suelo, ya que estos insectos son claves en su polinización.

## **La contaminación ambiental provoca cientos de miles de muertes prematuras**

En un reciente post hablamos de la contaminación atmosférica, acústica y lumínica, y cómo están causando cientos de miles de muertes prematuras al agravar enfermedades como las respiratorias, cardiovasculares o cancerosas. El tráfico rodado es el principal causante de la contaminación atmosférica y acústica en nuestras ciudades, mientras que el mal uso de la iluminación pública es una de las principales causas de la contaminación lumínica.

## **Necesitamos una transición hacia unas energías limpias**

El enorme y creciente consumo de petróleo, carbón y gas a nivel mundial ha supuesto no solo el cambio climático, sino también contaminación y destrucción de espacios naturales. Como estos combustibles fósiles son además fuentes de energía no renovables, la continuidad de su uso supondrá que en los próximos años serán un recurso cada vez más escaso y caro.

## **La basura no para de crecer en el mundo**

En una economía global del usar y tirar, el aumento de los residuos se ha disparado en los últimos años y podría ser peor en las próximas décadas si no se hace nada para evitarlo. Según los últimos datos del Instituto Nacional de Estadística, cada español produce 459 kilos de basura al año. Especialmente preocupante son los residuos plásticos, que si no se gestionan de forma adecuada, contaminan mares y océanos de todo el mundo. Por si fuera poco, en este proceso se descomponen en trozos más pequeños, denominados microplásticos, con graves efectos para los ecosistemas y la salud humana.

## **La deforestación en el mundo nos sigue dejando sin bosques**

Aunque a nivel global la destrucción de bosques ha disminuido en los últimos años, gracias en gran parte a políticas de reforestación activa en varios países, la deforestación en el mundo continúa a un ritmo “alarmante” en muchos otros, en especial en Sudamérica y África, según la FAO. La agricultura insostenible o la explotación maderera intensiva son sus principales causas.

## **EJERCICIOS:**

De manera individual: Leer el contenido de la Explicación y tomar nota de las ideas principales del texto.

Observar el video de HOME y realizar un escrito de dos páginas sobre las principales enseñanzas o ideas que se expresan en el mismo, así como una apreciación personal sobre la importancia de la conservación del ambiente para la supervivencia del Planeta.

De manera grupal: En los grupos de trabajo definidos, realizar una infografía que represente los problemas ambientales enunciados, la cual será socializada en el segundo encuentro presencial.

## **EVALUACIÓN:**

50%: Equivale al escrito sobre el video HOME:

50%. Infografía grupal y socialización.

## **BIBLIOGRAFÍA:**

[http://www.fuac.edu.co/recursos\\_web/documentos/pub...](http://www.fuac.edu.co/recursos_web/documentos/pub...) / <https://www.significados.com/capitalismo/>

<https://economipedia.com/definiciones/comunismo/> /

<https://hablandoenvidrio.com/7-grandes-problemas-m...>