

Nivel educativo	IV° Medio
Asignatura	Educación Ciudadana
N° de Ficha	18
Objetivo de Aprendizaje	OA 03: Analizar el impacto de diversos modelos de desarrollo y las políticas económicas en la vida cotidiana y en el cambio climático, en función de la sustentabilidad y del aseguramiento de una vida digna y justa para todos y todas con condiciones para el desarrollo personal y colectivo.

Los modelos de desarrollo y las políticas económicas en nuestras vidas y el medioambiente

Para empezar, te invitamos a ver los siguientes videos:

“Cambio climático, calentamiento global y responsabilidades”:

<https://youtu.be/Ua5nREJBgHE>

“Modelos alternativos de desarrollo sustentable”:

<https://youtu.be/MVizSrjYXFI>

En síntesis...

Tal como pudimos observar en los videos, los efectos del cambio climático recaen sobre todos nosotros, por lo que es uno de los desafíos más importantes que afrontamos como sociedad en la actualidad. Para eso, conocer los modelos de desarrollos nos sirve para ir viendo el hacia donde queremos ir como sociedad, con tal de recopilar ideas e información para en el futuro tomar las decisiones que nos favorezcan a nosotros y al medioambiente.

De esta forma, tal como nos señala el video, en la actualidad los modelos de desarrollo dirigen sus esfuerzos hacia la sustentabilidad. No obstante, estos modelos aún se están originando y estableciendo de forma lenta y paulatina.

Ante esto, conviene conocer los modelos que ya se encuentran establecidos en la sociedad, no sin antes definir qué es un **modelo de desarrollo**:

“Al hablar de modelos de desarrollo nos referimos a una serie de objetivos y lineamientos acordados entre el Estado y los privados con tal de alcanzar aun desarrollo que se construya a partir de un crecimiento no solamente económico, sino que también social, político y cultural”

(Libro del estudiante, Ed. Ciudadana, 3ero y 4to medio, 2022).

Bajo la definición anterior, un modelo de desarrollo se puede comprender por ser un diseño económico y sociopolítico que busca garantizar la satisfacción de las necesidades en todas sus facetas, procurando su acceso a las personas y a las comunidades que conviven dentro de la sociedad.

A continuación, abordaremos 3 modelos de desarrollo que se pueden encontrar en las sociedades actuales. Precisar que los modelos que mencionaremos se basan en la relación sobre qué tanto poder de intervención tiene el Estado dentro de la economía y el mercado.

1. **Modelo de desarrollo Neoliberal:** En este modelo se busca el crecimiento económico mediante el libre flujo de capitales y la poca intervención del Estado, lo cual es favorable para las inversiones y desarrollo de empresas. En este modelo se pretende asegurar el libre mercado con tal de alcanzar la eficiencia en la actividad económica. La idea fundamental que propone este modelo se basa en que el libre mercado es el mejor espacio para la asignación e intercambio de los recursos económicos.
2. **Modelo de bienestar:** Este modelo combina la acción del libre mercado con una institucionalidad estatal que provee de políticas sociales de bienestar. Es dentro de este modelo donde se combina la acción del sector público (Estado) con las acciones del sector privado. Dentro de este modelo se habla del Estado como “Estado de bienestar” el cual busca mejorar las condiciones de vida y promocionar la igualdad de oportunidades mediante un conjunto de instituciones públicas.
3. **Modelo Socialista Chino:** en este modelo tenemos una gran intervención del Estado donde la política interna del país es de carácter socialista, pero con una economía externa capitalista.

Dentro de cada modelo las decisiones que toman y se llevan a cabo se denominan **políticas económicas**. Estas se comprenden como

“el conjunto de medidas e instrumentos que el Estado utiliza para estimular el crecimiento económico de su territorio y lograr objetivos como asegurar una vida digna y justa para todos”.

(Libro del estudiante, Ed. Ciudadana, 3ero y 4to medio, 2022).

Este tipo de políticas tienen tres objetivos que se espera lograr con su implementación:

1. **Crecimiento económico:** El aumento sostenido de la producción de bienes y servicios y que se suele medir mediante las variaciones del PIB
2. **Estabilidad de los precios:** Se pretende evitar que los precios de lo que se consume se eleven desproporcionalmente y que disminuya el poder adquisitivo de las personas.
3. **Pleno empleo:** Se pretende que todas las personas que quieran trabajar y estén en condiciones para hacerlo consigan un trabajo efectivo, ya sea como empleados o como dueño de alguna empresa.

(Libro del estudiante, Ed. Ciudadana, 3ero y 4to medio, 2022).

Para finalizar respecto de los modelos de desarrollo económicos, mencionar que la forma y la cantidad con la que se produce en la sociedad actual, ya sean productos para vender o servicios que necesite alguna persona o compañía, tiene sus repercusiones en aspectos como el cambio climático, el cual tiene su ejemplo en el derretimiento de los glaciares o en el rápido aumento de las temperaturas globales.

Ante esta situación, la comunidad internacional de países ha recurrido a instancias, cumbres o reuniones periódicas en las cuales se aborda el problema del cambio climático. Dentro de estas instancias los distintos países ponen en el debate los modelos de desarrollo que cada uno posee con el objetivo de alinear posturas para alcanzar el fin de un desarrollo sustentable.

Una de las instancias que más celebradas por los países es el Acuerdo de París del 2016 el cual busca combatir el cambio climático estableciendo medidas para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y lograr el desarrollo sustentable.

Para finalizar te dejaremos algunos de los puntos más importantes que el Acuerdo de París pudo concretar en 195 países:

- **Objetivo:** Mantener el incremento de la temperatura global muy por debajo de los 2° promedio que ganó el mundo, desde la era industrial. Proseguir con esfuerzo a que este sea 1.5°.
- **Compromiso financiero:** Los países desarrollados deben a los países en desarrollo al menos 100.000 millones de dólares anuales a partir del año 2020, con el objetivo de bajar las emisiones.
- **Daños irreversibles:** Reconocimiento de medidas de apoyo entre países ante pérdidas irreversibles.

Ahora ejercitemos

1. Lea el siguiente fragmento y luego responda:

Aunque no siempre seamos conscientes, la economía está sumamente presente en nuestra vida cotidiana, por ejemplo, en el pago de servicios como el agua, la electricidad, la comida, la ropa, el transporte, el internet, la educación y un largo etcétera. En todos estos casos, la disponibilidad, el acceso y los precios de los bienes y servicios que necesitamos en nuestro diario vivir van a estar determinados por las políticas económicas que el Estado haya implementado.

Dependiendo del éxito o resultado adverso de las políticas económicas del país, se va a ver afectado nuestro ingreso, es decir, las rentas netas que obtenemos de nuestro trabajo; nuestra capacidad de ahorro, es decir, aquella parte de nuestros ingresos destinada a solventar imprevistos o algún gusto; nuestra capacidad

de inversión, es decir, aquella parte de nuestros ingresos que potencialmente podemos destinar a involucrarnos en actividades financieras de corto, mediano y largo plazo; nuestra capacidad de acceder a algún crédito recurso que nos brinde una entidad para adquirir algún bien o servicio que de otra manera no podríamos alcanzar.

En términos más generales, un modelo de desarrollo afecta la calidad de vida de las personas en dos temas históricamente fundamentales como son la educación y la salud, a los que, a su vez, podemos agregar el tema de las pensiones, el empleo y el medioambiente.

Fuente: Libro del estudiante, Ed. Ciudadana, 3ero y 4to medio, 2022.

- a) En el texto se nos señalan la influencia de las políticas económicas en nuestras vidas. En base a esto, describa una situación de su vida en que usted crea que puede estar atravesado por una política económica. Puede utilizar el texto del estudiante de Educación ciudadana para buscar información al respecto.

- b) En base a los objetivos que tienen las políticas económicas y al texto ¿cómo una política económica de un modelo de desarrollo sustentable puede tener efectos en nuestras vidas? Puede recurrir a ejemplos de la vida diaria o buscar dentro de su texto de Educación ciudadana.

Los últimos cincuenta años han supuesto un coste de deforestación nunca antes visto en la historia de la humanidad, arrasando un 15% de la superficie mundial de vegetación equivalente al territorio de España, Portugal y Francia. Ahora, un nuevo estudio alerta sobre la pérdida de 4.567 kilómetros cuadrados de la selva del Amazonas en los últimos diez meses: un 54 % más que el período anterior. [...] La causa principal de este continuo aumento de la explotación de los bosques radica en el incremento del consumo de carne y la consecuente expansión de la ganadería extensiva, así como el cultivo de soja y la creación de pastos para la ganadería. Tan sólo Brasil, país que alberga la mayor parte de la selva amazónica, ha transferido más de 60 millones de animales a esta región, lo que ha avivado el debate internacional sobre quién debe decidir sobre el mayor pulmón del planeta.



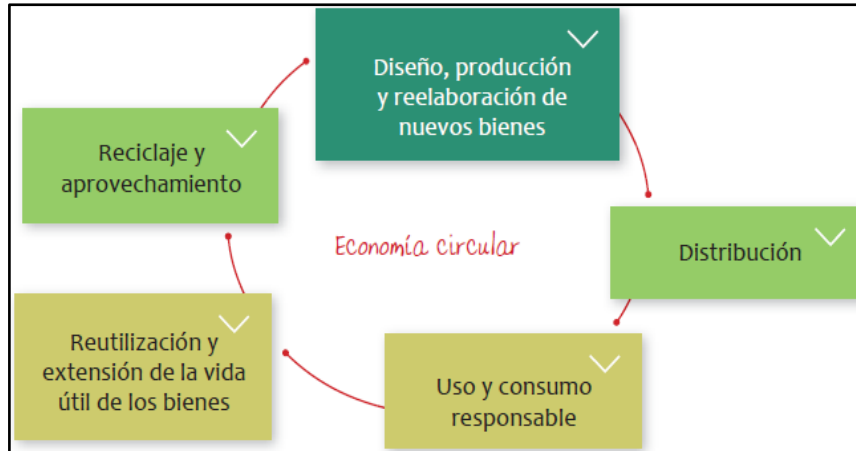
Fuente: Crespo, C. (2020). Un nuevo estudio en la Amazonía brasileña confirma un aumento de un 54% en la deforestación de los últimos diez meses respecto al período anterior. National Geographic. Recuperado de <https://bit.ly/2Vg4pFp>

a) En base a la noticia y a los contenidos de esta guía ¿Cuáles son los pros y los contras que deja este modelo de desarrollo?

b) Elabore 2 propuestas de políticas económicas que tengan como objetivo para revertir la situación que nos señala la noticia

Completa tu ticket de salida

1. Observe la siguiente imagen:



Fuente: Libro del estudiante, Ed. Ciudadana, 3ero y 4to medio, 2022.

En cuanto a la propuesta de una economía circular ¿A cuál modelo de desarrollo se puede atribuir este planteamiento?

- A) Modelo de desarrollo sustentable.
- B) Modelo de desarrollo Neoliberal.
- C) Modelo de bienestar.
- D) Modelo de extractivista.

2. Lea el siguiente fragmento:

La basura electrónica despierta especial preocupación, debido a la complejidad de los residuos que deja y la asociación que tiene con sustancias peligrosas que requieren tratamientos especiales, además de configurar una parte importante de nuestra huella de carbono.

En mayo del 2018, la Oficina Internacional de Reciclaje, presentó una investigación con cifras alarmantes en esta materia en la Cumbre Mundial del Reciclaje realizada en Barcelona: se proyectó que para el 2025 se generarán 53,9 toneladas de desechos electrónicos a nivel mundial, poniendo especial preocupación en la situación de Asia- Pacífico, donde se espera que este tipo de residuos aumente de 3,6 kilos a 5 kilos por habitante.

Fuente: Libro del estudiante, Ed. Ciudadana, 3ero y 4to medio, 2022.

El fragmento anterior nos habla de la preocupante situación que está generando la basura electrónica. En base a esto, ¿Cuál de las políticas económicas que se presentan a continuación da una solución concreta para enfrentar este desafío?

- A) Establecer impuestos extra a los productos electrónicos con tal de invertir lo recaudado en más camiones de basura.
- B) Destinar recursos para el desarmado y la clasificación de la basura electrónica.
- C) Implementar planes municipales de educación ambiental abierto a la población.
- D) Destinar capitales para el fomento y surgimiento de empresas desarmadoras y recolectoras de basura electrónica.

3. Desde los inicios de la era industrial, la humanidad inició un progresivo aumento de las emisiones de CO₂ y otros gases de efecto invernadero, ya que la idea de progreso dominante implicaba mantener el crecimiento sostenido de la producción. Desde la perspectiva de la sustentabilidad, ¿cuál es una idea relativa al progreso que se ha consolidado durante las últimas décadas?

- A) La explotación intensiva de los recursos productivos disponibles.
- B) La tecnología como recurso capaz de reemplazar al ser humano.
- C) La protección del medioambiente como prioridad en el desarrollo.
- D) La mantención inalterada de las condiciones físicas de los ecosistemas.

(PAES, DEMRE, admisión 2023)

4. Lee el siguiente fragmento:

Fuente: residuosprofesional.com.

Recuperado de <https://bit.ly/37ACTVT>

Chile aprueba la ley que prohíbe los plásticos de un solo uso

La ministra del medioambiente señala que el proyecto permitirá hacerse cargo de 23.000 toneladas de plásticos de un solo uso que generan, al año, locales como restaurantes, bares, cafeterías y el delivery.

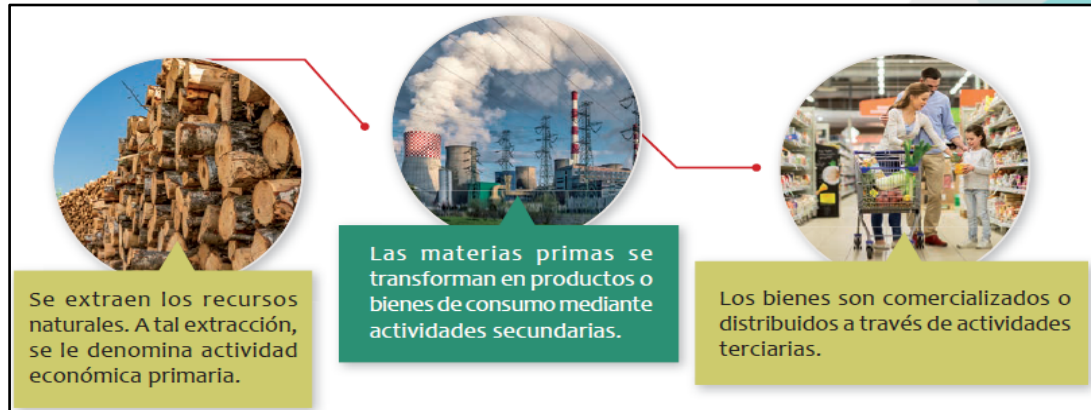
Entre los productos regulados por la ley están los vasos, tazas, tazones, cubiertos, palillos, mezcladores, bombillas, platos, cajas, copas, envases de comida preparada, bandejas, sachets individuales y tapas que no sean de botellas, en tanto no sean reutilizables. Se permitirán productos desechables hechos en base a compostaje.

Esta ley también obligará a los supermercados y comercios a ofrecer siempre opciones de bebidas retornables y estarán obligados a recibir el envase del consumidor. Además, respecto a las botellas desechables, se exigirá que incluyan porcentajes de plástico “recolectado y reciclado en Chile, potenciando así la industria del reciclaje en nuestro país”, según detalló la ministra.

El texto anterior nos habla de una política económica que pretende cambiar el modelo de desarrollo chileno hacia la sustentabilidad. En ese sentido se puede inferir que:

- A) La iniciativa permitiría que surjan nuevos mercados que apunten a comercializar productos sustentables y amigables con el medioambiente.
- B) El Estado chileno está realizando un giro en su modelo de desarrollo con tal de reducir la contaminación al incentivar el uso de productos sustentables.
- C) El Estado apunta a un cambio de conducta de los consumidores para desincentivar el uso y consumo de productos que tengan plásticos de un solo uso.
- D) La iniciativa va tener repercusiones en el modelo de desarrollo al disminuir las ventas de empresas que venden productos de plásticos.

5. Observe la siguiente imagen:



Fuente: Libro del estudiante, Ed. Ciudadana, 3ero y 4to medio, 2022.

La imagen nos muestra un modelo basado en la extracción de recursos de forma intensiva el cual su desarrollo no propone líneas para mitigar el daño al medioambiente. En ese sentido ¿Cuál de las siguientes propuestas corresponde a un giro en el modelo de desarrollo hacia la sustentabilidad?

- A) El establecimiento de altos impuestos a las empresas altamente contaminantes.
- B) La construcción de un marco jurídico estricto y de altos estándares de responsabilidad con los desechos empresariales y productivos.
- C) El reemplazo del uso de combustibles fósiles por el de energías renovables como la eólica o la solar.
- D) Todas las anteriores.

Solucionario

Selección única	
1	A
2	D
3	C
4	B
5	D