

Unidad 7: La economía del siglo XXI

IES Número 1

Curso: 2024/2025

Materia: Economía, Emprendimiento y Actividad Empresarial

Curso: 1º Bachillerato

Profesor: Carlos Gómez Barge

Índice

1. La globalización
2. Los problemas medioambientales
3. Las desigualdades y el subdesarrollo
4. El desarrollo sostenible

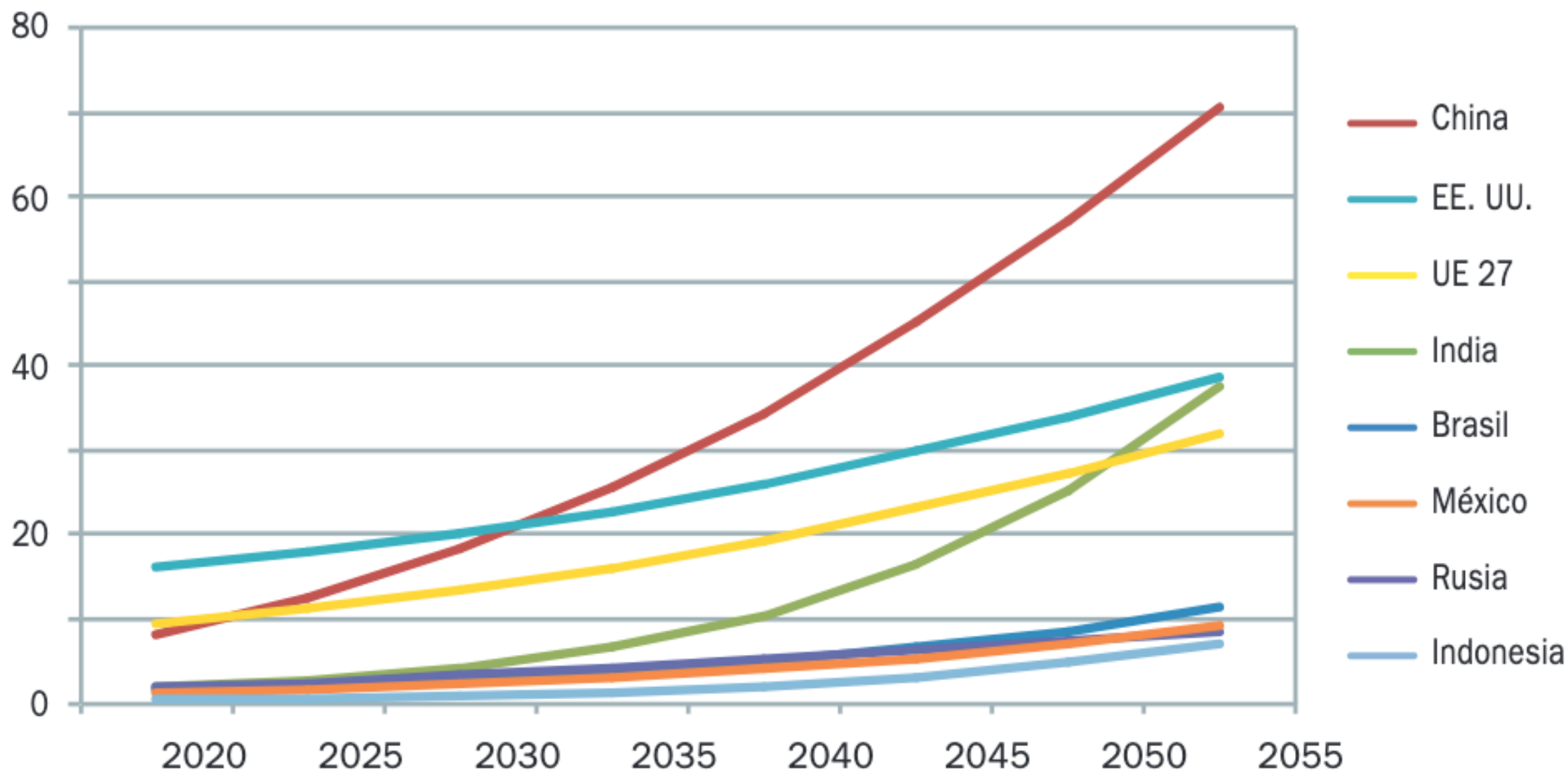
1. La globalización

Vivimos en un mundo en el que las fronteras tienden a desaparecer, facilitando los movimientos de mercancías, personas y capitales. A todo este proceso se le conoce como **globalización**.

La globalización es el proceso de creación de un mercado mundial sin fronteras geográficas gracias a la mejora de las comunicaciones y a los avances a nivel tecnológico, social, político y cultural.

No solo la economía se ha vuelto global, también se han globalizado nuestras costumbres, nuestra comida, la música que escuchamos o la ropa que vestimos.

1. La globalización



1. La globalización

En un mundo tan globalizado...

¿qué importancia tienen las grandes multinacionales?

¿La economía es dirigida por los gobiernos de los distintos países o son multinacionales como Apple, Meta, X las que dirigen el “cotarro”?

1. La globalización

En un mundo tan globalizado...

¿qué importancia tienen las grandes multinacionales?

¿La economía es dirigida por los gobiernos de los distintos países o son multinacionales como Apple, Meta, X las que dirigen el “cotarro”?

1. La globalización

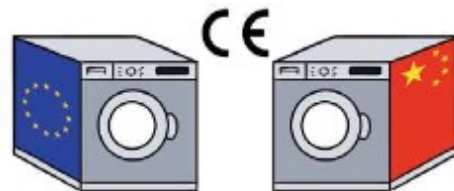
1.1. Los factores de la globalización

1

Igualación de necesidades y gustos (**globalización cultural**).

2

Generalización del uso de productos, procesos productivos y normas de calidad.



3

Tecnología. Mejora de las comunicaciones y transportes.



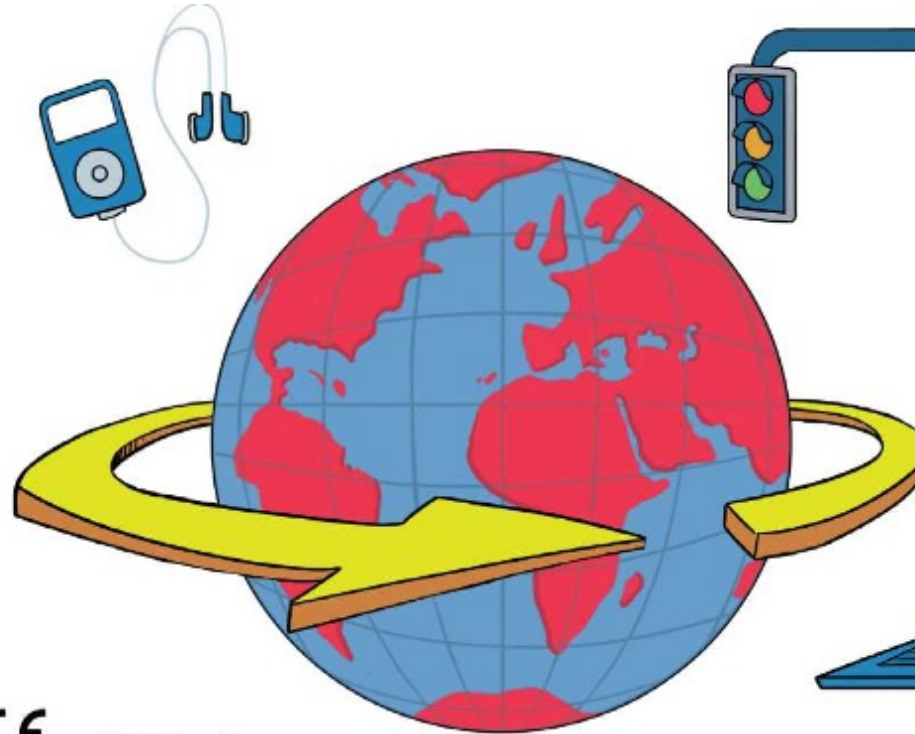
4

Mayores **oportunidades de financiación.**



5

Liberalismo económico. Supresión de barreras a los movimientos, sobre todo de dinero.



1. La globalización

1.2. Los fallos de la globalización

La globalización ha dado lugar a una mayor diversidad de productos en todo el planeta, avances tecnológicos, precios más bajos y reducción de los costes de producción. Pero... ¿son todo ventajas?

Fallos de la globalización	Explicación
Mayor poder de las multinacionales	Compiten ventajosamente frente a las empresas pequeñas.
Mayor exposición de los países a las crisis	Debido a que las economías dependen unas de otras.
Problemas medioambientales	Por la sobreexplotación de los recursos naturales.
Mayores desigualdades entre países ricos y pobres	Gracias a su desarrollo, los países ricos aprovechan mejor las ventajas que ofrece el mercado mundial.

1. La globalización

Comienza el debate

Formad dos grupos de 7 alumnos/as. Uno de los grupos defenderá las oportunidades que supone la globalización y otro se centrará en destacar las amenazas que este fenómeno implica.

2. Los problemas medioambientales

El actual modelo de crecimiento económico tiene un gran inconveniente: la sobreexplotación de los recursos naturales y la degradación del medioambiente.

Contaminación y lluvia ácida	Los gases emitidos a la atmósfera se convierten en ácido que, cuando se precipita a la superficie de la Tierra, contamina plantas y aguas, y mata la vida.
Desertización	Propiciada por la sequía y la deforestación, es un problema de primer orden, en la medida en que guarda relación con el abastecimiento de agua. En España, prácticamente el 50% del territorio está amenazado.
Pérdida de biodiversidad	La sobreexplotación de recursos y la utilización de transgénicos destruyen hábitats naturales, al punto de que cada año se extinguen decenas de miles de especies animales y vegetales, muchas de ellas todavía desconocidas.
Acumulación y tratamiento de residuos	A la generación de cada vez mayor cantidad de residuos sólidos se suma el problema del tratamiento y almacenamiento de residuos químicos y radiactivos.
Cambio climático	La concentración en la atmósfera de los llamados «gases de efecto invernadero» genera un aumento de las temperaturas, con posibles consecuencias graves, como deshielo y subida del nivel del mar, tormentas devastadoras o inundaciones más frecuentes.

2. Los problemas medioambientales

2.1. El cambio climático

El [cambio climático](#) es, sin duda, el problema medioambiental que más preocupa por los efectos que puede llegar a tener, especialmente para las generaciones futuras.

Pese a la magnitud del problema, los diferentes gobiernos no se ponen de acuerdo para atajar el problema. Es más, algunos niegan este fenómeno.

2. Los problemas medioambientales

2.1. El cambio climático

Las características de la crisis climática son:

Incertidumbre	Preferencia por el presente frente al futuro	Distribución desigual de beneficios y costes por el mundo	Alcance internacional
<p>Toda la comunidad científica está de acuerdo en que vivimos un proceso de cambio climático causado por la acción humana, pero desconocemos su alcance o gravedad real.</p>	<p>Los costes de asumir soluciones medioambientales son a corto plazo y a menudo resultan impopulares para los Gobiernos que los aplican, con el consiguiente coste electoral. En cambio, los beneficios llegarán a largo plazo y los disfrutarán otros.</p>	<p>Los principales contaminadores del mundo son Europa, China y EE. UU. Pero la mayoría de los países desarrollados se encuentran en zonas templadas y, por tanto, menos expuestas a las consecuencias del ascenso de la temperatura. Es decir, quienes más contaminan recogen los beneficios, mientras que otros padecen los costes medioambientales.</p>	<p>Los países (especialmente los más pobres) tienen incentivos claros para reducir la contaminación, pero aunque lo hicieran, el cambio climático va más allá de sus competencias territoriales. El problema es global y exige una acción conjunta a escala mundial.</p>

2. Los problemas medioambientales

2.2. La paradoja de Giddens

¿Cuántas veces has tomado decisiones ahora sin importar qué consecuencias pueden tener en el futuro?

En relación con el medioambiente, los países siguen consumiendo combustibles fósiles, ya que prima más su actividad económica, que las consecuencias negativas que ello puede traer para el clima. Se produce, por tanto, una paradoja (acto contrario a la lógica).

Se denomina **paradoja de Giddens** a la desconexión entre las recompensas del presente y las amenazas del peligro futuro.

2. Los problemas medioambientales

2.3. Las cumbres climáticas y las COP

Los acuerdos en materia medioambiental tienen que ser asumidos voluntariamente por los países al no existir ningún organismo internacional cuyas medidas sean vinculantes.

Algunos de estos acuerdos son:

- El informe “Los límites al crecimiento”, elaborado por el Club de Roma en 1972.
- “El informe Bundtland”, publicado en 1987, que recoge una serie de medidas concretas de conservación y recuperación del medio natural.
- Protocolo de Kyoto, que entró en vigor en 2005 y se extendió hasta 2020.
- Acuerdo de París, que entró en vigor en 2020.

2. Los problemas medioambientales

2.3. Las cumbres climáticas y las COP

Con el objetivo de avanzar en la solución de este problema, los países celebran cumbres climáticas de forma periódica.

Las cumbres climáticas son reuniones al más alto nivel en las que los dirigentes de los países participantes llegan a acuerdos globales sobre la reducción de gases contaminantes.

Con el paso de los años, estas cumbres han evolucionado a las conocidas como **Conferencias de las Partes** (COP en inglés), donde tienen lugar las negociaciones internacionales y en las que la sociedad civil tiene una importante presencia.

3. Las desigualdades y el subdesarrollo

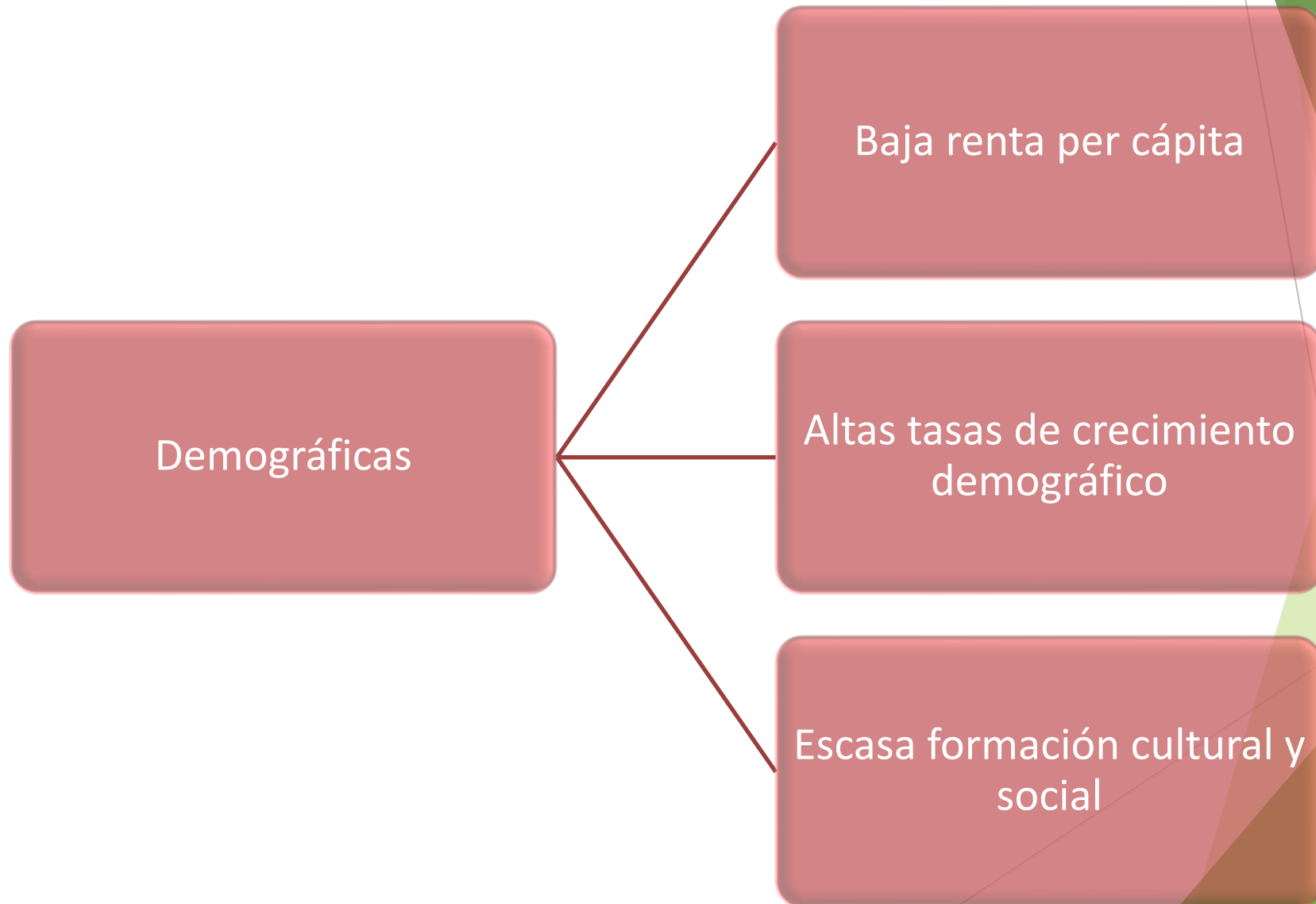
Una de las consecuencias negativas de la globalización ha sido el incremento de las **desigualdades** entre países.

Mientras que una parte de la población mundial vive confortablemente, un elevado porcentaje sigue subsistiendo bajo el umbral de la pobreza.

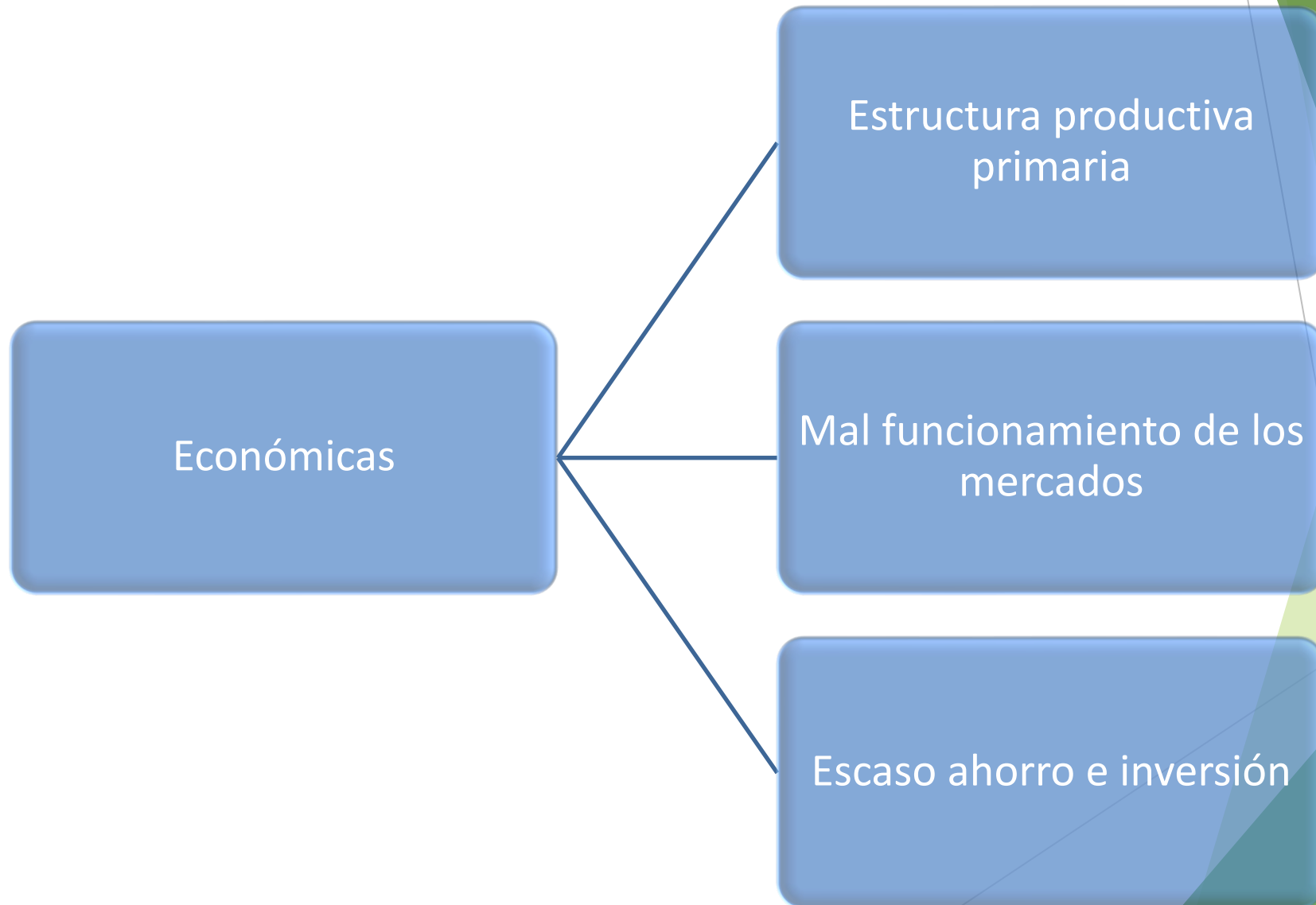
Los rasgos que caracterizan al subdesarrollo son:

- Demográficos
- Económicos
- Institucionales/públicos

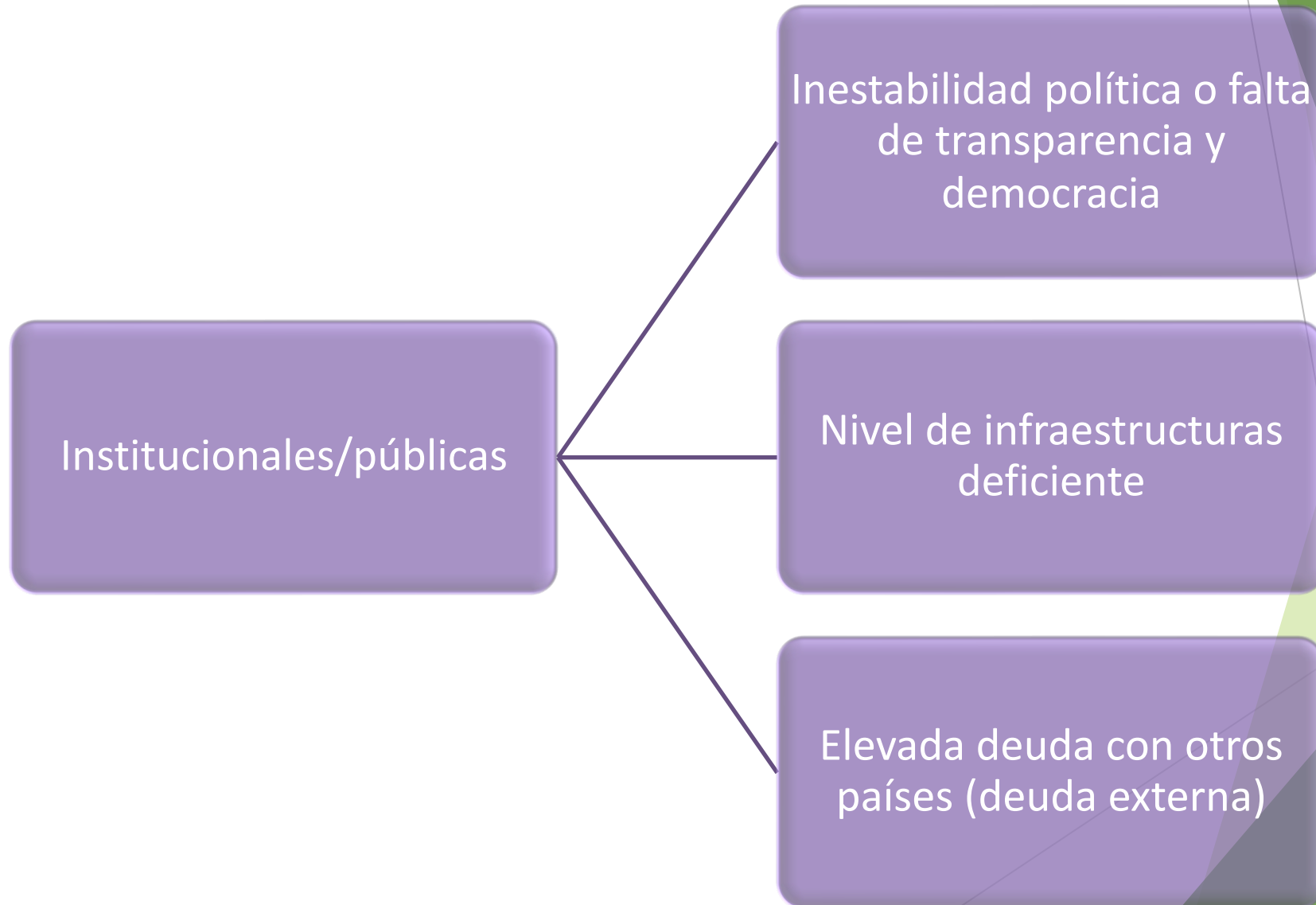
3. Las desigualdades y el subdesarrollo



3. Las desigualdades y el subdesarrollo



3. Las desigualdades y el subdesarrollo



3. Las desigualdades y el subdesarrollo

3.1. El círculo vicioso de la pobreza

El principal problema de los países pobres es la **falta de capacidad para generar ahorro interno**, dado su escaso nivel de renta y sus bajos salarios.

¿Qué han hecho algunos de estos países?

- Hay países que han recurrido al **ahorro externo**, pero endeudarse con el exterior supone trasladar el problema hacia el futuro. Países sudamericanos han hecho esto, llegando a pedir nuevos créditos para pagar los intereses y no quebrar.
- Otros países no tienen esta opción y no les queda otra que esperar por la **ayuda internacional y la solidaridad**.
- Finalmente, sí existen países que han recibido importantes **inversiones extranjeras** y se encuentran en un proceso de convergencia con los países ricos.

3. Las desigualdades y el subdesarrollo

3.2. ¿Es posible salir del desarrollo?

Algunos autores afirman que para salir del subdesarrollo es necesario:

- Invertir en capital humano.
- Apertura de la economía.
- Implementar políticas macroeconómicas que aseguren la estabilidad económica.
- Potenciar el crecimiento del sector industrial.
- Invertir en capital social y bienes públicos (infraestructuras)

3. Las desigualdades y el subdesarrollo

3.3. Índice de Desarrollo Humano (IDH)

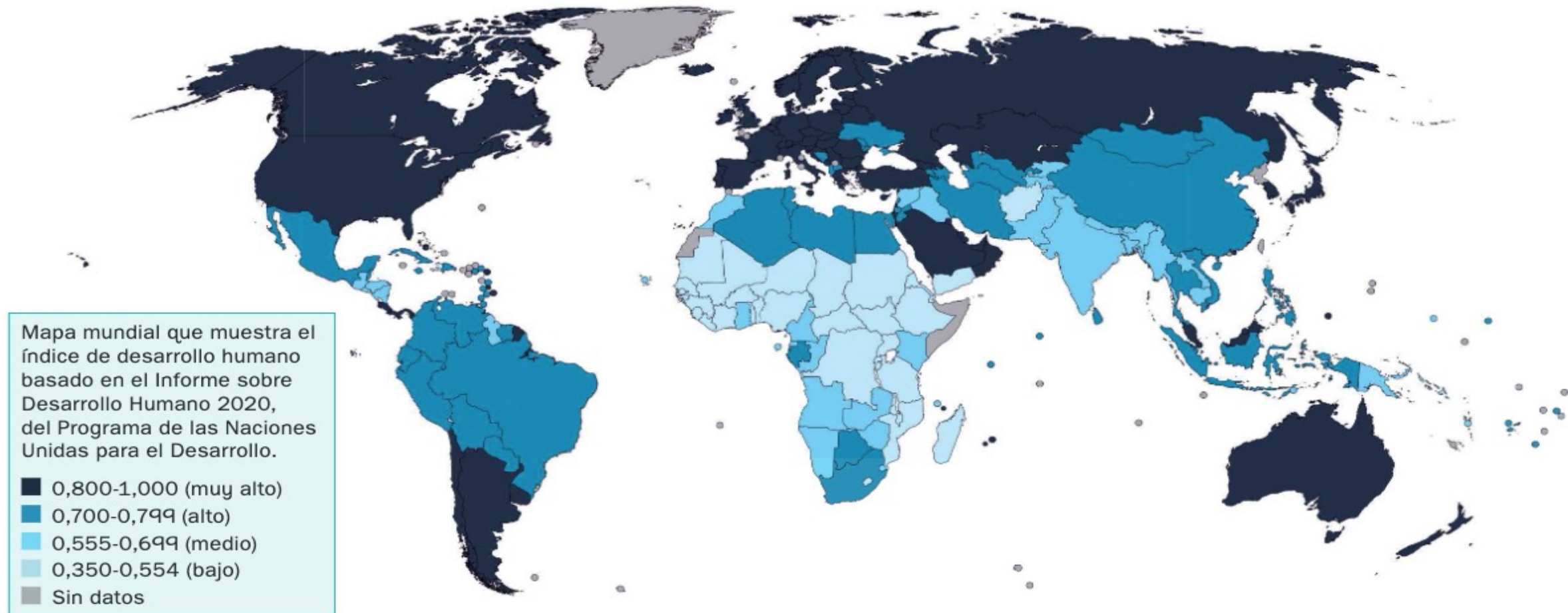


Fig. 7.6. No todo es crecimiento económico. El índice de desarrollo humano (IDH) es un indicador alternativo elaborado por el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) que, aparte del PIB ajustado en función de su capacidad adquisitiva, valora la esperanza de vida y la educación.

4. El desarrollo sostenible

El **desarrollo sostenible** es aquel es que es capaz de atender a las necesidades actuales de la población sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras de satisfacer las suyas.

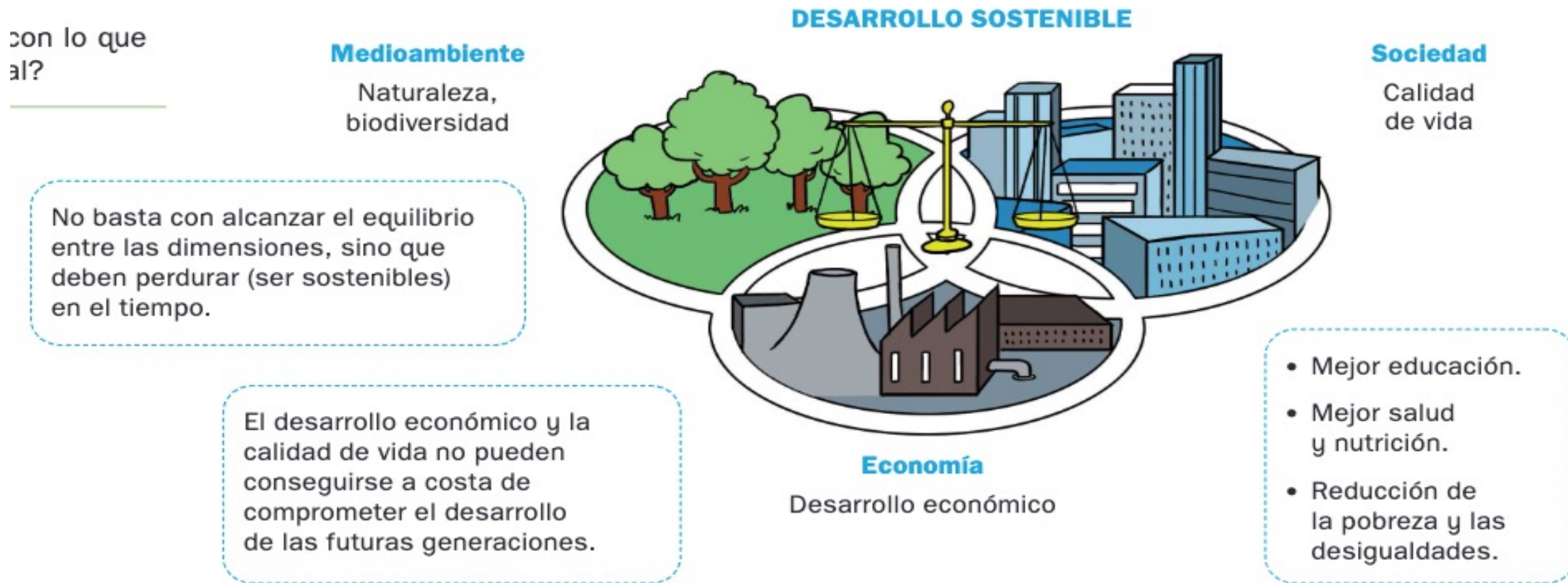


Fig. 7.7. Las tres dimensiones del desarrollo sostenible.

4. El desarrollo sostenible

4.1. Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

La **Agenda 2030** fue aprobada en 2015 por 193 estados miembros de la Organización de las Naciones Unidas (ONU).

Es un plan universal que tiene como objetivo no dejar a nadie atrás y que tiene al ser humano como centro de todas las medidas.

Son un llamado universal a la adopción de medidas encaminadas a poner fin a la pobreza, proteger el planeta y que todas las personas gocen de paz y prosperidad. Estos objetivos se agrupan en 17 categorías.

4. El desarrollo sostenible

4.1. Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

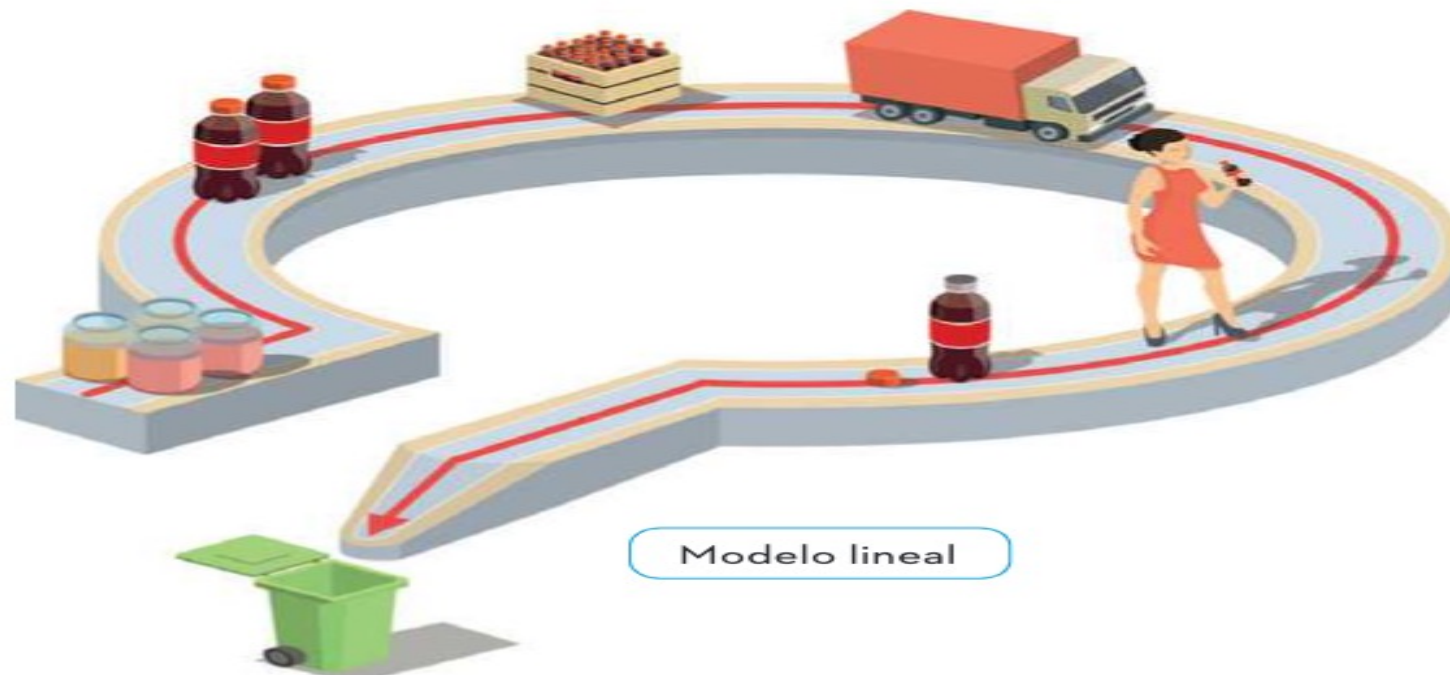


4. El desarrollo sostenible

4.2. De la economía lineal a la economía circular

Economía lineal vs economía circular: dos modelos opuestos

Un modelo de **economía lineal** se describe como aquel en el que tomamos recursos y energía de la naturaleza, los transformamos en bienes y servicios, los consumimos y los desecharmos.



4. El desarrollo sostenible

4.2. De la economía lineal a la economía circular

Economía lineal vs economía circular: dos modelos opuestos

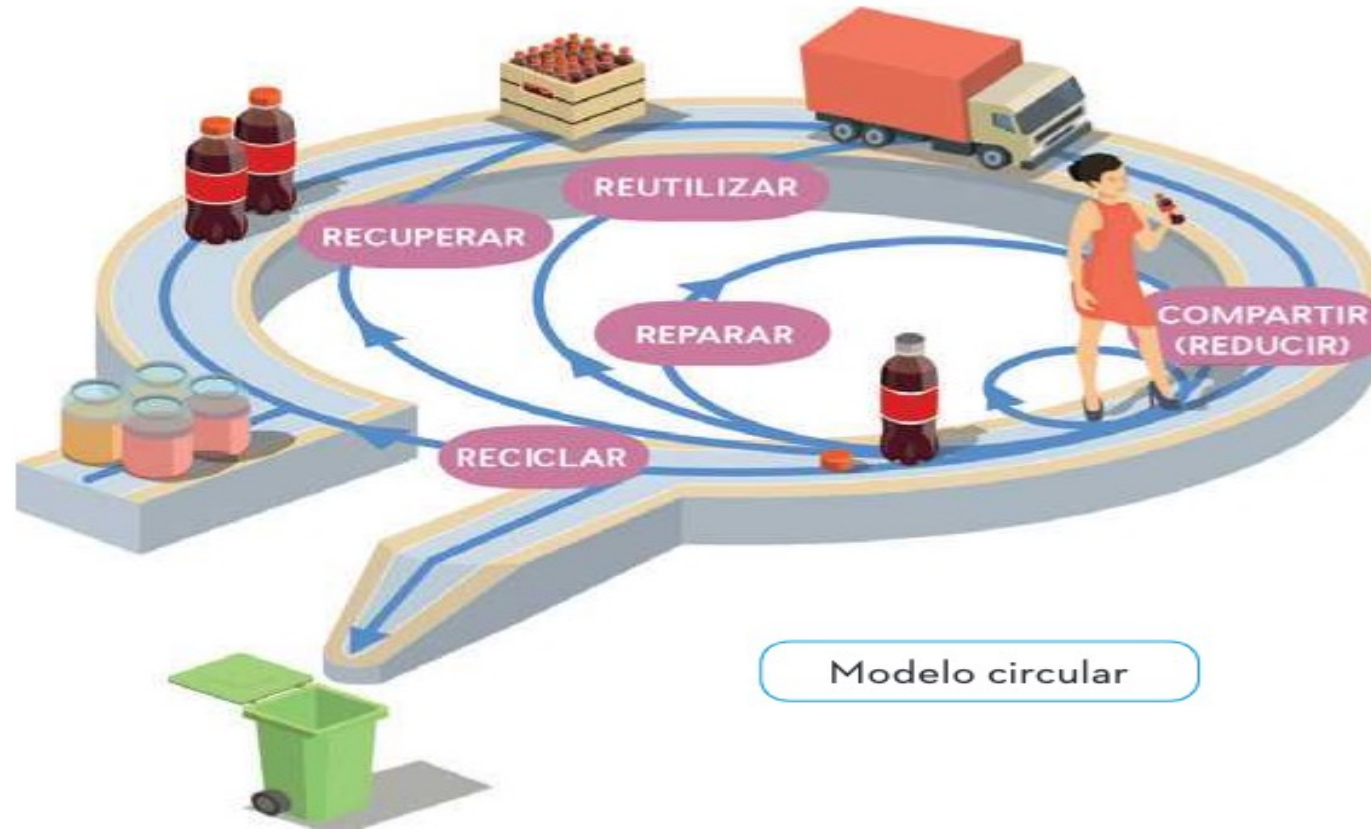
¿Es sostenible el modelo de economía lineal?

No lo es, ya que genera un déficit ecológico que no es sostenible. Estamos produciendo grandes cantidades de basura que contamina el suelo, el mar, destruyendo ecosistemas...

4. El desarrollo sostenible

4.2. De la economía lineal a la economía circular

Un modelo de **economía circular** persigue generar menos recursos y un mejor aprovechamiento y reparto de los recursos naturales de los que disponemos.



4. El desarrollo sostenible

4.2. De la economía lineal a la economía circular

La economía circular promueve:

- La optimización de los productos ya existentes.
- La reducción del consumo de materias primas y recursos naturales.
- El aprovechamiento de los residuos mediante el reciclaje o dándoles una nueva vida.

4. El desarrollo sostenible

4.2. De la economía lineal a la economía circular

La economía circular nació en torno a las 3R:

- **Reducir:** Disminuir la cantidad de productos que consumimos o la de residuos que generamos.
- **Reutilizar:** Volver a usar las cosas para el mismo fin u otro distinto a aquel para el que fueron creadas alarga su vida útil.
- **Reciclar:** Aprovechamiento de todo aquello que sea posible para la fabricación de nuevos productos.

4. El desarrollo sostenible

4.2. De la economía lineal a la economía circular

A estas 3R se han unido otras:

- **Recuperar:** Recoger materiales usados para darles nueva utilidad.
- **Rediseñar:** Pensar y diseñar los productos de manera que su proceso de fabricación consuma menos materias primas, se alargue su vida...
- **Reparar:** Arreglar un objeto dañado para que vuelva a desarrollar la función para la que se creó.
- **Renovar:** Actualizar las cosas antiguas para que se utilicen tal y como fueron concebidas.