**1. Contexto histórico en el que aparece el concepto de desarrollo sostenible.**

Fin 2GM- Crisis Petróleo en 1973, periodo de crecimiento económico intenso, creyendo que:

1. Los recursos planetarios son ilimitados.

2. Crecimiento económico prolongado permitiría a los países menos adelantados alcanzar un nivel económico similar al de los países desarrollados.

La desigualdad económica se incrementó entre los países desarrollados del hemisferio norte y los menos adelantados del sur.

* 1. **El deterioro medioambiental**

Surgió problemas medioambientales, mayor producción industrial más contaminación de la atmósfera, el agua y el suelo cerca de las zonas industriales y en lugares muy alejados.

• Rachel Carson (bióloga y conservacionista) Obra: “Primavera silenciosa”.

Efectos del pesticida DDT en las AVES (Prohibido en 1972). Inicio del movimiento ecologista. Contribuyó al inicio de lo que se conoce como conciencia ambiental.

• Consecuencias de las emisiones contaminantes en ciudades industriales de Gran Bretaña en Noruega, a más de 1.000km. Lluvia ácida.

• Dio lugar al establecimiento del Convenio sobre contaminación transfronteriza a Larga Distancia. (Objetivo: reducir emisiones contaminantes atmosféricos).

* 1. **El informe Nuestro futuro común**

La ONU presentó en 1987 el informe Nuestro futuro común, se define por primera vez el concepto desarrollo sostenible.

• La ONU, fundada en 1945, está integrada por 193 Estados miembros.

• Las naciones pueden reunirse para discutir y encontrar soluciones a los problemas de la humanidad.

• El desarrollo sostenible nació en el seno de las Naciones Unidas y es un principio rector para el desarrollo mundial a largo plazo.

• Su compromiso actual está con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.

1. **El sistema productivo clásico: la economía de mercado y la globalización.**
   1. **La ley de la oferta y la demanda y la economía de mercado.**

La ley de la oferta y la demanda determina tanto la producción como el consumo de bienes y servicios. Se dice que el sistema productivo funciona dentro de una economía de mercado, que se regula de forma automática para fijar el precio óptimo de los productos.

**2.2. La regulación imperfecta del mercado.**

Hay varias razones por las que oferta y demanda regulan los mercados de una forma imperfecta:

• Consumidor desconoce la totalidad de la oferta y no sabe dónde se encuentran los precios más ventajosos en cada momento.

• Tampoco pueden estar completamente seguros de la calidad de los productos ofertados.

• Los productores pueden acordar los precios para evitar competir entre ellos o que uno adquiera la producción del resto, generando un monopolio.

• Falta de empatía con los intereses comunes: intereses privados no tienen por qué coincidir con los públicos. (ej.: escasez de leche). Las empresas intentarán maximizar sus ganancias. Por ello, los Gobiernos y organismos supranacionales han desarrollado una normativa regulatoria del mercado.

**2.3. Un mercado a escala global**

La globalización económica: movimiento internacional de bienes, capitales, servicios, tecnología e información. En ocasiones, incluye el desplazamiento de trabajadores (libre dentro de UE).

La globalización económica posible gracias a adelantos tecnológicos que han facilitado las transacciones comerciales y financieras y al impulso de la OMC (Organización Mundial del Comercio), establecido en 1995.

Sin embargo, la globalización ha generado/incrementado algunos problemas ambientales y sociales. El transporte marítimo ha incrementado los vertidos de hidrocarburos en el mar y producen ruido subacuático, afectando a animales marinos y cetáceos.

**2.4. Los problemas de la globalización**

El comercio internacional ha crecido gracias a la globalización, pero los beneficios han crecido más en los países desarrollados (exportan productos manufacturados y tecnología), que en los países en vías de desarrollo (exportan alimentos y materias primas).

Esta realidad, no ha cambiado en décadas, salvo por la industrialización de China y otros pocos países. Como resultado existe:

• Mayor desigualdad entre los países ricos y pobres y entre las clases ricas y pobres dentro de cada país ha aumentado.

• Fenómenos migratorios de personas en busca de mejores oportunidades (entre países y hacia zonas urbanas).

Las empresas de los países desarrollados han trasladado sus industrias a los países con economías menos avanzadas, para beneficiarse de:

• Mano de obra más barata • Una normativa laboral y ambiental más laxa.

La globalización económica ha favorecido el flujo de capitales entre países, fomentado las operaciones especulativas. La consecuencia de esta interrelación financiera especulativa fue la caída del banco americano Lehman Brothers, que provocó una gravísima crisis económica global, la Crisis de 2008, provocando el sufrimiento de millones de personas.

**3. La huella ecológica**

El sistema productivo clásico se caracteriza por su linealidad. Funcionamiento de la economía lineal se basa en estas cuatro etapas: (Producir-Consumir-Usar y Tirar)=Mucho B.Eco e Imp.Ambie

1. Se extraen materias primas. 2. Se manufacturan para fabricar productos.

3. Productos consumidos por consumidores. 4. Productos son desechados y convertidos en residuos.

La huella ecológica: área de territorio ecológicamente productivo necesario para producir los recursos utilizados y para asimilar los residuos producidos.

La biocapacidad es la capacidad del planeta para generar recursos.