

Historia del Desarrollo Sostenible

Introducción



El **Desarrollo sostenible (o sustentable)** , se refiere a la administración eficiente y racional de los recursos naturales, de manera tal que sea posible mejorar el bienestar de la población actual sin comprometer la calidad de vida de las generaciones futuras.

Historia del Desarrollo Sostenible

Origen

El termino de desarrollo sostenible, inicia con la preocupación por las posibilidades de la Tierra para satisfacer las necesidades del hombre ante un crecimiento poblacional, la acumulación de desechos, la contaminación del ambiente, la pérdida de biodiversidad, el agotamiento de recursos naturales no renovables, etc.



Historia del Desarrollo Sostenible

Primeros impactos en la sociedad



Los primeros trabajos destacados que abordaron nociones sobre este pensamiento incluyeron la Primavera Silenciosa de Rachel Carson (1962), Las Raíces Históricas de Nuestra Crisis Ecológica de Lynn White (1967); la Tragedia de los Campos Comunes de Garret Hardin (1968), el Modelo para la Supervivencia por el Compartimiento del Ecologista (1972), los Límites del Crecimiento por el Club de Roma (1972) y Nuestro Futuro Común.

Este último es una organización formada por personalidades, que buscan la promoción de un crecimiento económico estable y sostenible de la humanidad. El Club de Roma tiene, entre sus miembros a importantes científicos (algunos premios Nobel), economistas, políticos, jefes de estado, e incluso asociaciones internacionales.

Historia del Desarrollo Sostenible

1972, Conferencia de Estocolmo

Por primera vez se introdujo en la Agenda Política Internacional la Dimensión Ambiental como condicionadora y limitadora del Modelo Tradicional de Crecimiento Económico y del uso de los recursos naturales.



10

1987, Informe de Brundtland



11

El término Desarrollo Sostenible, nació del informe "Nuestro Futuro Común", publicado en 1987 con motivo de la preparación a la Conferencia Mundial de las Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo.

Historia del Desarrollo Sostenible

1992, Río de Janeiro



12

En la agenda 21, se acordó y recomendó que todos los países deberían establecer estrategias sostenibles para el desarrollo.

1997, Cumbre de la Tierra + 5

La Asamblea General de Naciones Unidas celebró la Cumbre de la Tierra + 5 (o Río + 5). En éste se reconoció que el medio ambiente mundial continuaba deteriorándose, como consecuencia del incremento de las Emisiones de Gases de Efecto Invernadero, la contaminación tóxica y los desechos sólidos.



13

Historia del Desarrollo Sostenible

2002, Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible



14

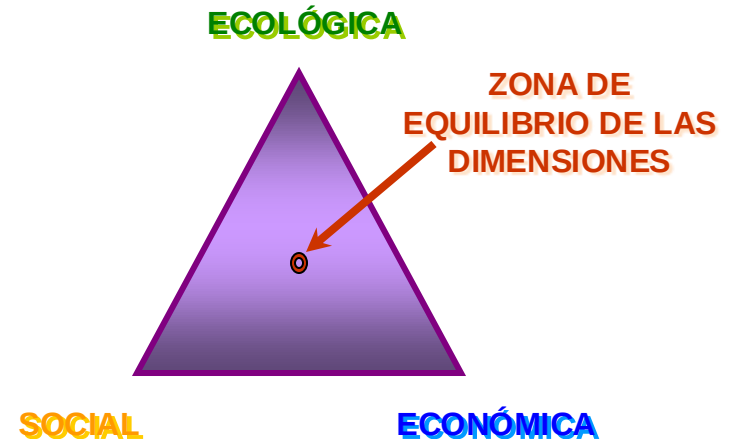
A diez años de Río, la comunidad internacional realizó otra evaluación de los avances hacia el desarrollo sostenible, reunión a la que se le denominó "Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible", celebrada en Johannesburgo, Sudáfrica.

Historia del Desarrollo Sostenible

Dimensiones del Desarrollo Sustentable

Actualmente no existe consenso acerca del significado de desarrollo sostenible, ya que tampoco lo hay acerca de qué es lo que debe sostenerse. Según los autores, el desarrollo sostenible consistirá en:

- ⌚ sostener los recursos naturales (Carpenter, 1991);
- ⌚ sostener los niveles de consumo (Redclift, 1987);
- ⌚ lograr la sostenibilidad de todos los recursos: capital humano, capital físico, recursos ambientales, recursos agotables (Bojo *et al.*, 1990);
- ⌚ perseguir la integridad de los procesos, ciclos y ritmos de la naturaleza (Shiva, 1989);
- ⌚ sostener los niveles de producción (Naredo, 1990).



Muchas de las interpretaciones de desarrollo sostenible coinciden en que, para llegar a ello, las políticas y acciones para lograr crecimiento económico deberán respetar el medio ambiente y además ser socialmente equitativas para alcanzar el crecimiento económico. Este concepto de sostenibilidad puede ser gráficamente representado mediante un triángulo equilátero, cuya área central representaría la zona de equilibrio para el desarrollo sostenible.

Referencias de imágenes:

1. Licenciatura en Ingeniería Ambiental. Celaya. < http://www.itc.mx/educacion/imagenes/ing_amb.gif>
2. Ciudad de México 2006. < <http://www.mexicomaxico.org/.../images/Mexico2006.jpg>>
3. Astromia. Contaminación Atmosférica. < <http://www.astromia.com/tierraluna/fotos/contaminatm.jpg>>
4. Novedades Quintana Roo 2006. Incumplen autoridades con cerrar los tiraderos.
< <http://www.novenet.com.mx/noticias/20061111/F229041.JPG>>
5. Fundación Ecologista Arcoiris 2006. Bosques Occidentales. < http://www.arcoiris.org.ec/.../bosques_02.jpg>
6. Olhar Vital 2006. Primavera Silenciosa. < <http://www.olharvital.ufrj.br/.../056/boacausaa.jpg>>
7. Enciclopedia En Carta® Microsoft 2007. Deforestación por Tala y Quema.
< <http://mx.encarta.msn.com/encnet/refpages/RefMedia.aspx?refid=461516590> >
8. Vertical Sport. Noticias y Eventos Deportivos. < http://www.xverticalsports.com/.../rampas_gente.jpg>
9. Fondo Indígena. Notiteca indígena Digital. Manifiesto de las Américas: En defensa de la naturaleza y la diversidad biológica y cultural. <<http://www.fondoindigena.org/.../items/diversidad.jpg>>
10. ProDiversitas 2006. < <http://www.prodiversitas.bioetica.org/desp.htm> >
11. Secretaria del Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable Argentina. Agenda 21. La Ciencia para el Desarrollo Sostenible.
<<http://www2.medioambiente.gov.ar/.../agenda21/age35.htm>>
12. Organización de la Naciones Unidas (ONU). <<http://www.libertas.sm/.../ONU.jpg>>
13. Chilanga Banda. Gases de Efecto Invernadero. <<http://chilangabanda.com/.../2007/03/cambioclima.jpg>>
14. Fondo Indígena. Notiteca indígena Digital. Calentamiento global, desastroso para pueblos indígenas.
<http://www.fondoindigena.org/notiteca_nota.shtml?x=11125>