



Área Académica: Ingeniería en Computación

Tema: Desarrollo sustentable

Profesor: M. en C. Judith Alejandra Velázquez Castro

Periodo: 2013 B



Tema: Desarrollo Sustentable

Abstract

This paper analyzes the concept and characteristics of sustainable development as well as the different dimensions and actors involved in the process.

Keywords: sustainable development

El concepto

- La Comisión Mundial de Medio Ambiente y Desarrollo definió el desarrollo sustentable como un desarrollo que “satisface las necesidades del presente sin comprometer las capacidades para satisfacer las necesidades de las generaciones futuras” (“*Nuestro Futuro Común*”, 1987).
- El concepto es nuevo y controvertido.
- El camino para un desarrollo sustentable varía según el grado de industrialización de cada país.
- El desarrollo sustentable es un proceso de avance simultáneo en cuatro dimensiones: económica, humana, ambiental y tecnológica.



Factor del crecimiento económico

Un manejo sustentable de los recursos permite salir de la pobreza y una producción limpia permite hacer manejo sustentable de los recursos

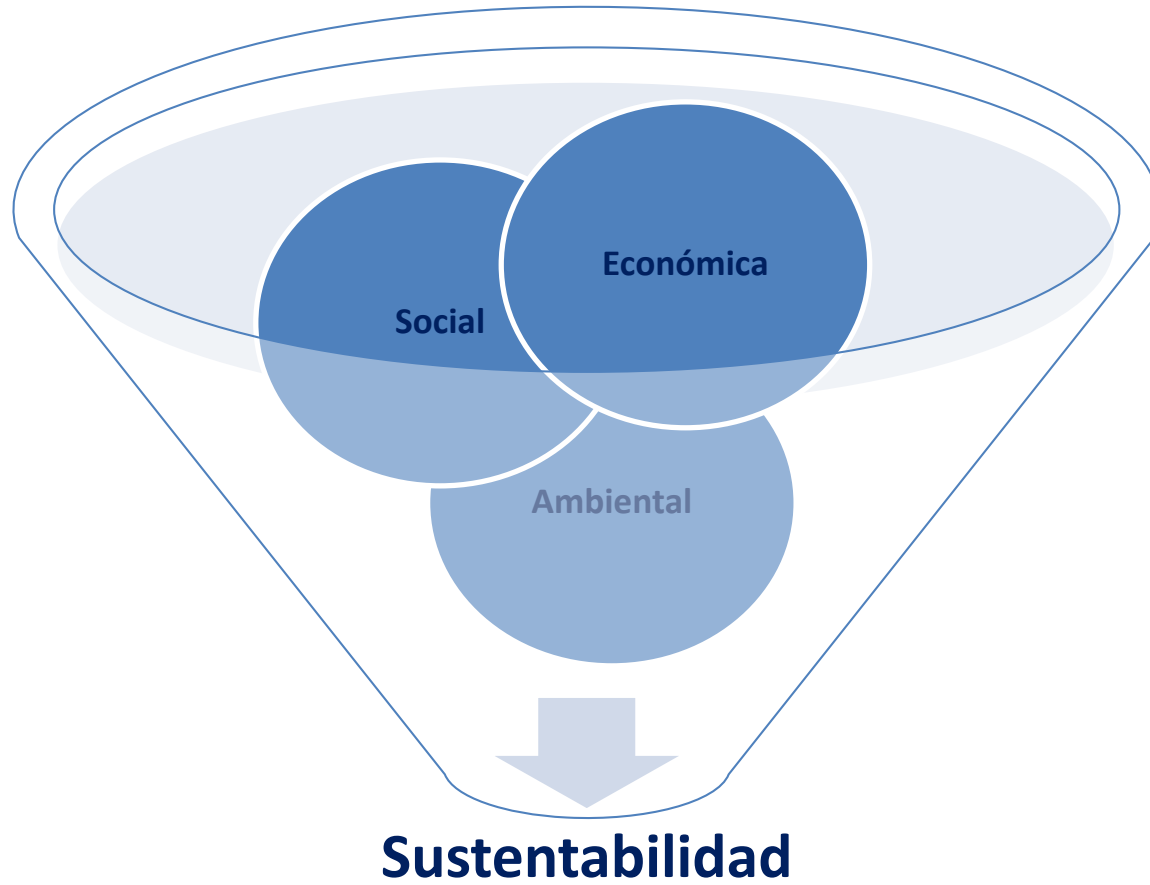
Se produce un círculo virtuoso entre **EFICIENCIA, EQUIDAD Y CONSERVACIÓN** →

REFORZAMIENTO MUTUO a través del mercado →

El avance hacia un objetivo se realiza gracias a los otros dos (equidad, crecimiento y conservación)



Dimensiones



Sustentabilidad



Económica

- Desarrollo y crecimiento económico.
- Ventaja competitiva.



Crecimiento económico

- El crecimiento económico significa una expansión de la economía de un país (un cambio cuantitativo positivo).
- Se mide en tasas de variación porcentual (PIB o PNB).



Desarrollo económico

- Es un cambio cualitativo y reestructuración de la economía de un país en relación con el progreso tecnológico y social.



Social

- Reasignar recursos económicos para una mejor calidad de vida:
 - superar la pobreza
 - satisfacer las necesidades básicas humanas
 - igualar los ingresos

Ambiental

- Cuidado y preservación de los recursos naturales.



Referencias

- United Nations Environment Programme. Sustainable development. Disponible en: <http://www.unep.org/newyork/IntergovernmentalPolicyCoordination/GeneralAssembly/EnvironmentalGovernance/SustainableDevelopmentConferences/tabid/52274/Default.aspx>