



## 1.8 Desarrollo Sustentable

# Desarrollo Sustentable

- Es el desarrollo que satisface las necesidades de las generaciones presentes sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades.
- Este concepto se utilizo por primera vez en 1992 con la declaración de Rio sobre Medio Ambiente y Desarrollo.



# Desarrollo Sustentable en la actualidad

- El concepto se ha comenzado a construir como un concepto de desarrollo con respeto a la naturaleza.
- Se trata de la constitución de otra racionalidad que considere, en el consumo, los aspectos del equilibrio ecológico, justicia social y proceso productivo con distribución correcta del ingreso.



# Elementos del concepto

- La cobertura de las necesidades básicas de la presente generación.
- La capacidad de carga de los sistemas naturales para lograrlo.
- La cobertura de las necesidades de las generaciones futuras.



# 3 líneas fundamentales

- El desarrollo sustentable debe conceder prioridad a los seres humanos. Por lo que implica asegurar la viabilidad de los ecosistemas del mundo a largo plazo, incluida su biodiversidad.
- Los países en desarrollo no pueden elegir entre crecimiento económico y protección ambiental. El crecimiento no es una opción, es un imperativo, la cuestión es que tipo de crecimiento.
- Cada país tendrá que fijar sus prioridades ambientales, las cuales diferirán con frecuencia entre los países industrializados y en desarrollo.



# Construcción social del desarrollo sustentable

- Debe haber un cambio en las concepciones actuales de las necesidades básicas, de bienestar y de calidad de vida.
- Un cambio para que el acceso de los recursos este en posibilidades de beneficiar a la mayoría de la gente.
- Participación social amplia en la toma de decisiones.
- Una reorientación hacia el desarrollo y uso de tecnologías limpias.
- Responsabilidad ética.
- Conciencia de la interdependencia global y ecológica de los procesos sociales.
- Las constitución de un naturalismo-humanizado y un humanismo-naturalizado.



# 4 pilares del desarrollo sustentable

- Estos cuatro pilares deben estar en constante equilibrio para que el ser humano logre una relación armónica con la naturaleza, beneficiándose de ella y que el beneficio sea repartido en términos equitativos.



# Dimensión económica

- Reducir los niveles de desperdicio en el consumo de energía.
- Utilizar recursos financieros, técnicos y humanos para desarrollar tecnologías mas limpias.
- Generar políticas para que todas las personas tengan acceso mas igualitario a los recursos.
- Combatir la pobreza absoluta y extrema.
- Mejorar el acceso a la tierra, la educación y los servicios sociales.



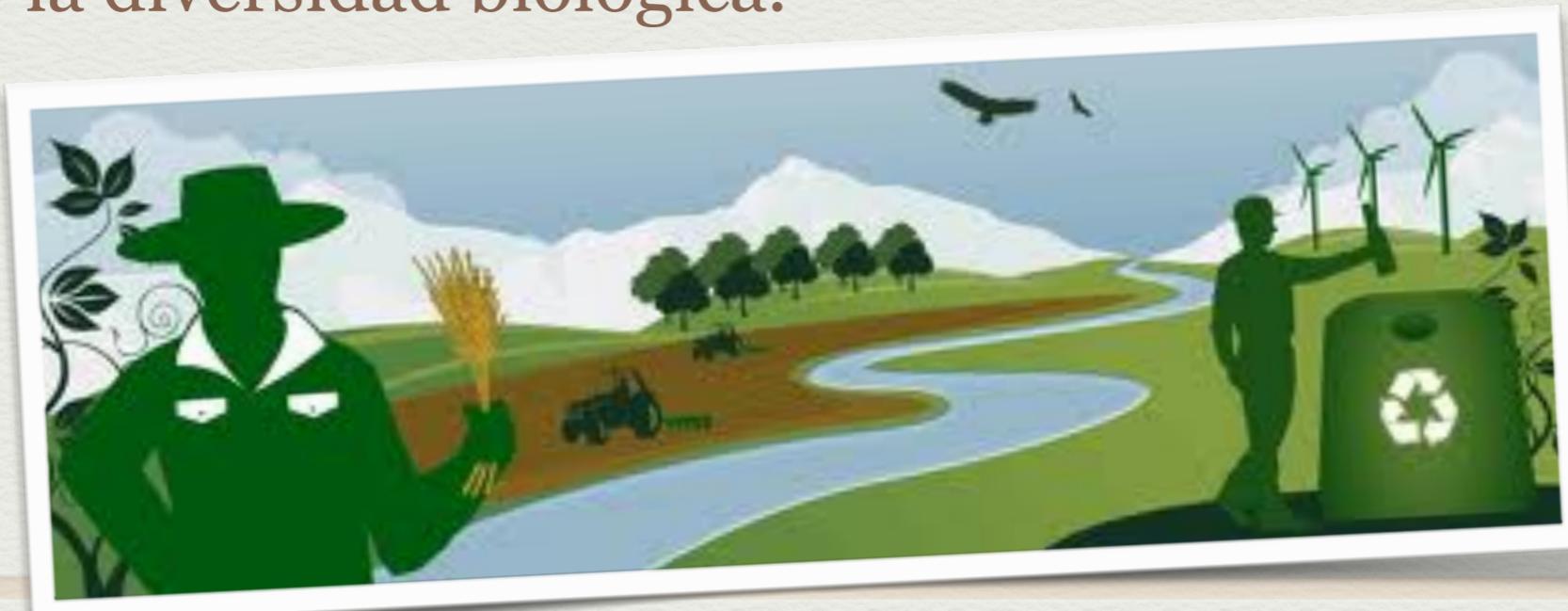
# Dimensión Social

- Estabilizar la población mejorando la calidad de vida
- Disminuir la migración hacia las ciudades fomentando el desarrollo rural sustentable.
- Adoptar medidas políticas y tecnológicas que minimicen las consecuencias de la urbanización.
- Mejorar los niveles sociales de alfabetización.
- Cambiar los patrones de consumo y los estilos de vida.



# Dimensión ambiental

- Usar con mayor eficiencia los abastos de agua y las tierras de cultivo.
- Evitar el uso excesivo de fertilizantes y pesticidas químicos.
- Conservar el agua.
- Disminuir o detener la destrucción de los bosques tropicales, los ecosistemas de arrecife de coral, manglares, entre otros, para conservar la diversidad biológica.



# Dimensión tecnológica-cultural

- Cambiar nuestras tecnologías por unas mas eficientes y limpias, que minimicen el consumo de energía y de otros recursos naturales, que no contaminen el aire, agua o el suelo.
- Reducir las emisiones de carbono para limitar el indice de incremento global de los gases de invernadero y eventualmente estabilizar las concentraciones atmosféricas de estos gases.
- Reducir considerablemente el uso de combustibles fósiles.
- Preservar las tecnologías que crean pocos desechos y contaminantes.

