

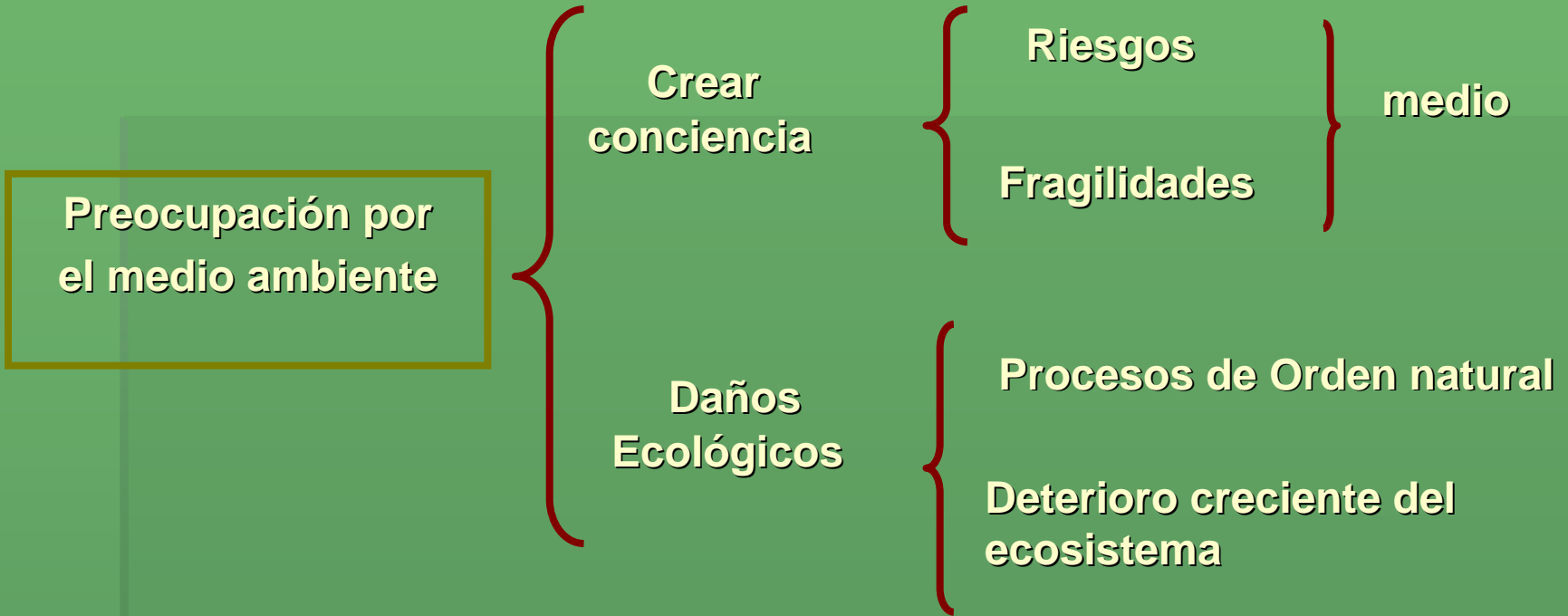
# VULNERABILIDAD SOCIODEMOGRÁFICA Y DESARROLLO.

## PERSPECTIVAS PARA AMÉRICA LATINA

# Población, Medio Ambiente y Desarrollo

Dra. ANA MARÍA FOSCHIATTI

Universidad Nacional del Nordeste



**Población** → **medio ambiente** → **desarrollo**

## Coordenadas conceptuales

1. Efecto degradante del medio ambiente asociado a las actividades humanas no constituye un predicado forzoso.  
El tipo de desarrollo condiciona sus efectos.
2. Los efectos ambientales derivados de las actividades humanas no son independientes del contexto ecológico ( heterogeneidad)

Ej: distribución  
de la población



Desigualdad  
Diversidad  
Comportamiento  
de grupos

Sistema de desarrollo  
y orientaciones  
culturales

### 3. Márgenes temporales

↓ cambios demográficos y ambientales → inercia

4. Proyectos a futuro → armonizar →   
Proceso de desarrollo  
Mantenimiento del ambiente

Desarrollo  
sustentable

# Estrategias

Suponen tres condiciones básicas

- a. Generar una disponibilidad creciente de bienes y servicios (**noción de crecimiento**)
- b. Mejorar la calidad de vida (**noción de equidad**)
- c. Evitar el desgaste del ecosistema (**noción de sustentabilidad**)

Legitimar medidas (supervisión, control y modificación de las actividades para obviar efectos nocivos sobre el ambiente)

Población → medio ambiente → recursos naturales: agua, aire, tierra  
→ infraestructura física

Capacidad de sustento  
de carga

Factores de deterioro de  
los ecosistemas

Infraestructura  
Física

•Tamaño de la  
población

•Ritmo de  
crecimiento

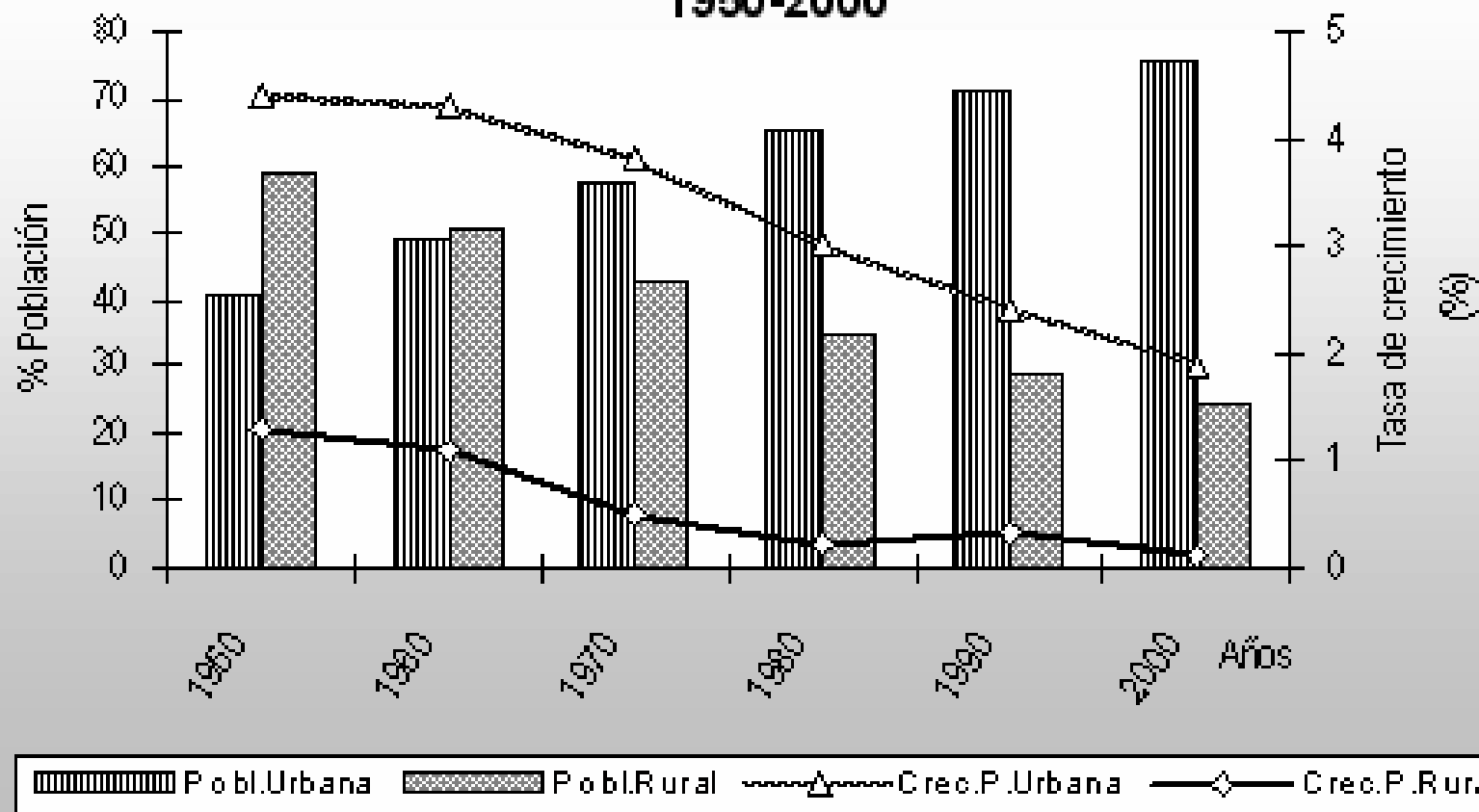
•Distribución y medio  
ambiente

- Red de acceso y captación de Agua
- Obras para Cloacas y estaciones de tratamiento
- Recolección de residuos sólidos
- Redes de transporte de personas y productos
- Instalaciones generadoras de Energía
- Espacios para la Residencia y producción

Contrastes de  
la ocupación  
territorial

Incidencia de la Urbanización (primacía)

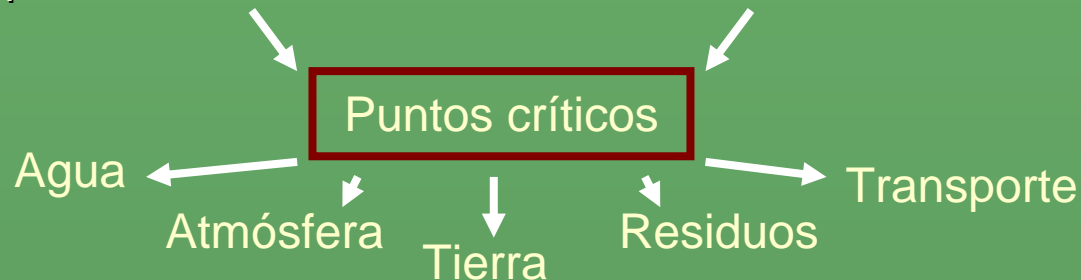
**Gráfico N°28: Población urbana y rural de América Latina, 1950-2000**



Fuente: CEPAL-CELADE, (2004) Boletín demográfico n°73

# Urbanización y medio ambiente

Alta proporción población urbana → relación con el medio ambiente = preocupante



# Ruralidad y medio ambiente

Gran importancia demográfica y económica

• Situaciones preocupantes

1. Sobreexplotación de recursos naturales → Deforestación-Mecanizac.-Agroquím.
2. Desigualdades en la distribución de la tierra → erosión (subutiliz.- sobreutiliz.)
3. Movimiento de personas → concentración estacional = movilidad territorial
4. Colonización pionera en fronteras productivas y demográficas (políticas oficiales o reacciones espontáneas)



Repercusiones ambientales (contaminación fluvial, deforestación, lixiviación de suelos) por ineficacia de los programas oficiales de colonización



# Población y desarrollo sustentable

requisito

Generación de bienes y servicios para la población

América Latina → amplio patrimonio natural

- Distribución desigual (agua, recursos mineros, calidad de los suelos agrícolas, población).
- Zonas rurales de antiguo poblamiento con excesiva carga sobre los recursos.
- Crecimiento excesivo de la población urbana.

Objetivos históricos

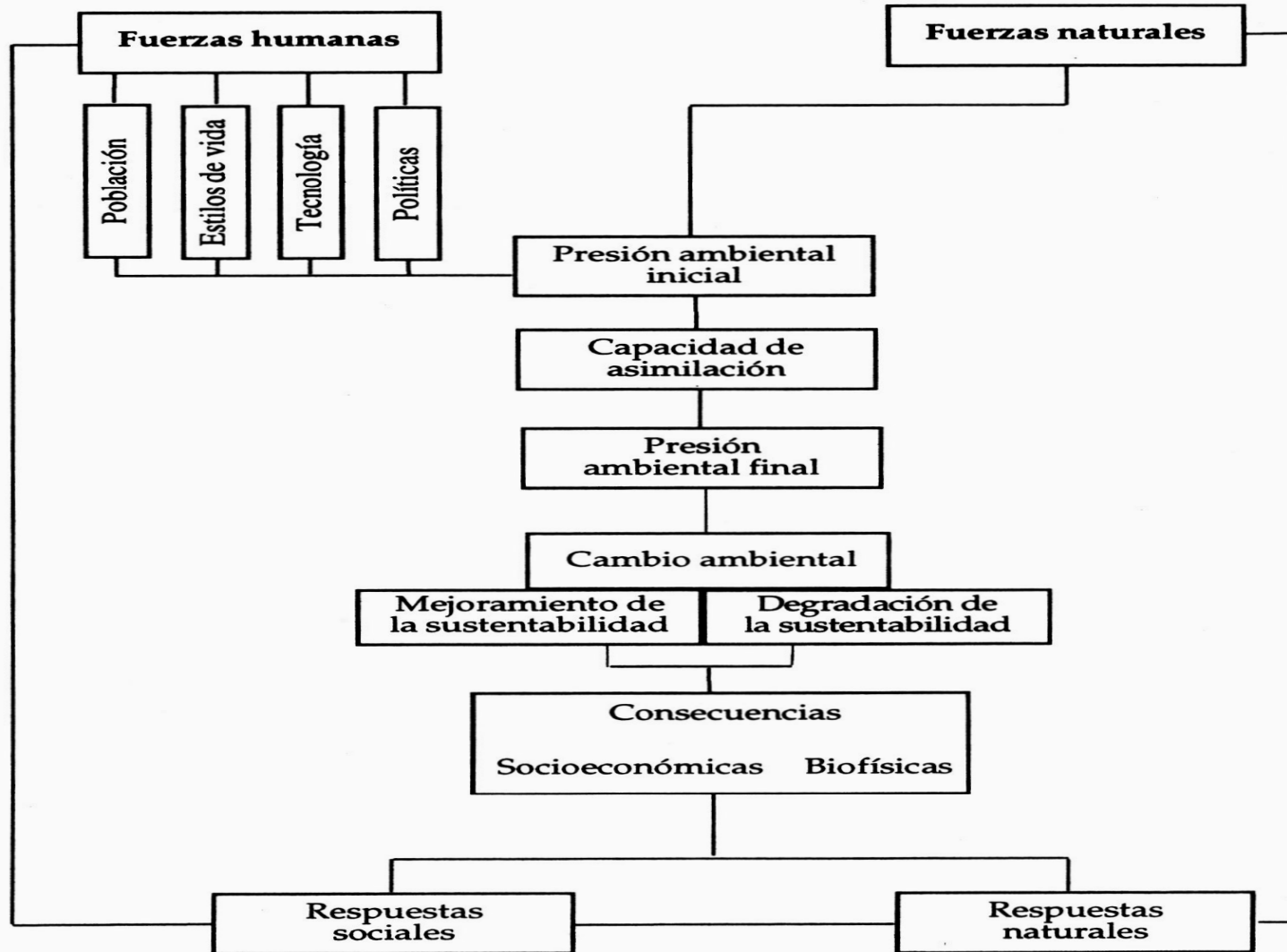
Lograr desarrollo sustentable



Problemas ambientales  
Radicación urbana  
Corrientes migratorias  
Gestión urbana  
Inversión en equipamiento e infraestructura

Diagrama 1

**EL PROCESO DE CAMBIO AMBIENTAL**



Fuente: Meredith y otros, 1994.

## Orientaciones teóricas básicas → perspectivas

1. **Perspectiva de los “límites” de los recursos naturales.**
  - **Malthus** → carácter consumidor insaciable de bienes
  - **Conservacionistas** → medidas de preservación (Greenpeace)
  - **Neomalthusianos** → reducción del crecimiento demográfico y uso racional de los recursos
  - **Ecologistas** → cambio de patrones de producción y consumo  
Valorización los recursos naturales y monetarización del daño ambiental.
2. **Perspectiva del “optimismo” tecnológico.**
  - La presión demográfica genera por si misma las soluciones a los problemas.
3. **Perspectiva de la desigualdad.**
  - Factor determinante (desigualdad en la distribución de los recursos)
  - Sociedad ideal (igualitaria, no consumista con plena participación).
  - Efecto de los diferentes estilos de vida y consecuencia de la dependencia s/países (ONU, Gosovic, 1984)
  - Actividades de países periféricos para satisfacer a los países industrializados sin restricciones ni protección ambiental (Hardoy, Hogan, 1992).
4. **Perspectiva programática.**
  - Interacciones entre población, medio ambiente y desarrollo en términos concretos (posición intermedia)

# Distinciones y criterios conceptuales básicos

Vínculos entre población, medio ambiente y desarrollo

El potencial de Desarrollo Sustentable se relaciona con:

1ª distinción  
Variables

- El patrimonio sociocultural (población, org. social)
- El patrimonio natural (caract. del territorio y recursos)
- El patrimonio de capital fijo (infraestructura física y tecnológica)

2ª distinción  
Criterios  
Analíticos

- Presión demográfica s/ recursos naturales
- Capacidad del medio ambiente → avances tecnológicos
- Localización de zonas críticas
- Equilibrio del ecosistema (importar materia y energía y exportar desechos)
- Cambios a largo plazo (rezagos temporales)

# Situaciones críticas en América Latina

## Problemas globales

Efecto invernadero

Adelgazamiento de la capa de ozono

Pérdida de la biodiversidad

Transporte de desechos tóxicos

## Problemas regionales y locales (urbanos y rurales)

Daño hídrico

Degradación de suelos

Contaminación atmosférica

Precarización de la Infraestructura física

Deterioro de los recursos humanos

## Conclusiones

- ❑ La multiplicidad y complejidad de las interrelaciones de la población, el medio ambiente y el desarrollo ha quedado de manifiesto.
- ❑ Pese a que en América Latina y El Caribe la población del campo prácticamente no ha aumentado en los últimos 15 años, sí existen zonas donde se han experimentado **acelerados procesos de crecimiento demográfico** y que han ocasionado repercusiones negativas para los ecosistemas existentes. En muchos casos, este incremento demográfico se ha debido a **procesos de migración** impulsados por los Gobiernos - bajo la consigna de ocupar las “áreas ricas y despobladas” del territorio – y que no han considerado sus eventuales efectos ambientales.
- ❑ El marco de pobreza, inequidad socioeconómica y ausencia de políticas ambientales, características de las zonas rurales de América Latina y el Caribe, contribuye a la generación de **relaciones conflictivas** entre la población y el medio ambiente del campo regional.
- ❑ Aunque la reducción del crecimiento de las zonas rurales afectadas por problemas ambientales podría contribuir a mejorar su situación, en modo alguno se constituiría por sí solo en una solución. Para lograr esto último se requieren mejoramientos sostenidos en las condiciones de equidad social, gestión tecnológica y recurso humano.

- ❑ Las tendencias de la población urbana han jugado un papel importante en la aparición y desarrollo de los principales **problemas del medio ambiente** e infraestructura de las ciudades de la región. Adicionalmente, han tenido efectos negativos sobre zonas rurales.
- ❑ Asimismo se ha puesto de manifiesto la variedad de efectos socioambientales de los **desplazamientos de población** que se verifican en las ciudades, tanto de aquellos que provienen de fuera de las ciudades como de los que corresponden a movilidad intraurbana.
- ❑ Los problemas asociados a la llamada “**crisis urbana**” son producto de una combinación de factores en la cual concurren la pobreza, las desigualdades sociales, la falta de recursos públicos y la ausencia de una gestión urbana eficiente.
- ❑ La superación de los problemas ambientales, tanto en zonas rurales como urbanas significaría grandes avances desde el punto de la productividad y también desde la perspectiva de la **equidad**: son los pobres quienes más los sufren.
- ❑ Se aprecian carencias e la definición de insumos para política que trasciendan las situaciones particulares sin dejar de lado el criterio de heterogeneidad; quizás en esto último radique la causa de la falta de consideración de las variables de población en las diferentes modalidades de **evaluación de impacto ambiental** hasta ahora desarrolladas.