

# SEMINARIO



## Alimentación y Educación Ambiental desde el enfoque agroecológico

*Lara P. Román Bermejo*



*Observatorio para una Cultura del Territorio*

*[lara.rb@observatorioculturayterritorio.org](mailto:lara.rb@observatorioculturayterritorio.org)*

# AGROECOLOGÍA

Surge a final de los años 70 <> crisis ecológica en el campo

“redescubrimiento”

relación entre malezas y plagas con las plantas cultivadas



Década de los ochenta

Aspectos sociales

Sostenibilidad

**ENFOQUE INTEGRAL DE LOS PROCESOS AGRARIOS**

# AGROECOLOGÍA

## Influencias

Pensamiento  
ecologista

Ecología

Geografía  
y Antropología

Desarrollo rural

Vocación  
transformadora

Supuestos teóricos  
y metodológicos

Interacciones  
sociedad naturaleza

Impactos sociales, ambientales,  
crecimiento económico





Fuente: "Agroecología: Un enfoque sustentable de la agricultura ecológica". Ottman, G.

# AGROECOLOGÍA

Positiva interacción entre disciplinas y comunidades rurales

Latinoamérica

Zonas semiperiféricas Europa

Andalucía

Movimiento ecologista

SOC <> ISEC

Estudios campesinos

Carácter alternativo y emancipatorio

# AGROECOLOGÍA

Miguel Altieri

“Las bases científicas para una agricultura ecológica”.

Stephen Gliessman

Funcionamiento ecológico de los procesos agronómicos  
Necesario para conseguir hacer una agricultura sustentable/ equidad

Manuel González de Molina

Víctor Manuel Toledo

Dimensión histórica en que aparecen  
insertas las  
prácticas agronómicas y su biodiversidad  
sociocultural

Eduardo Sevilla Guzmán

Gloria Guzmán Casado

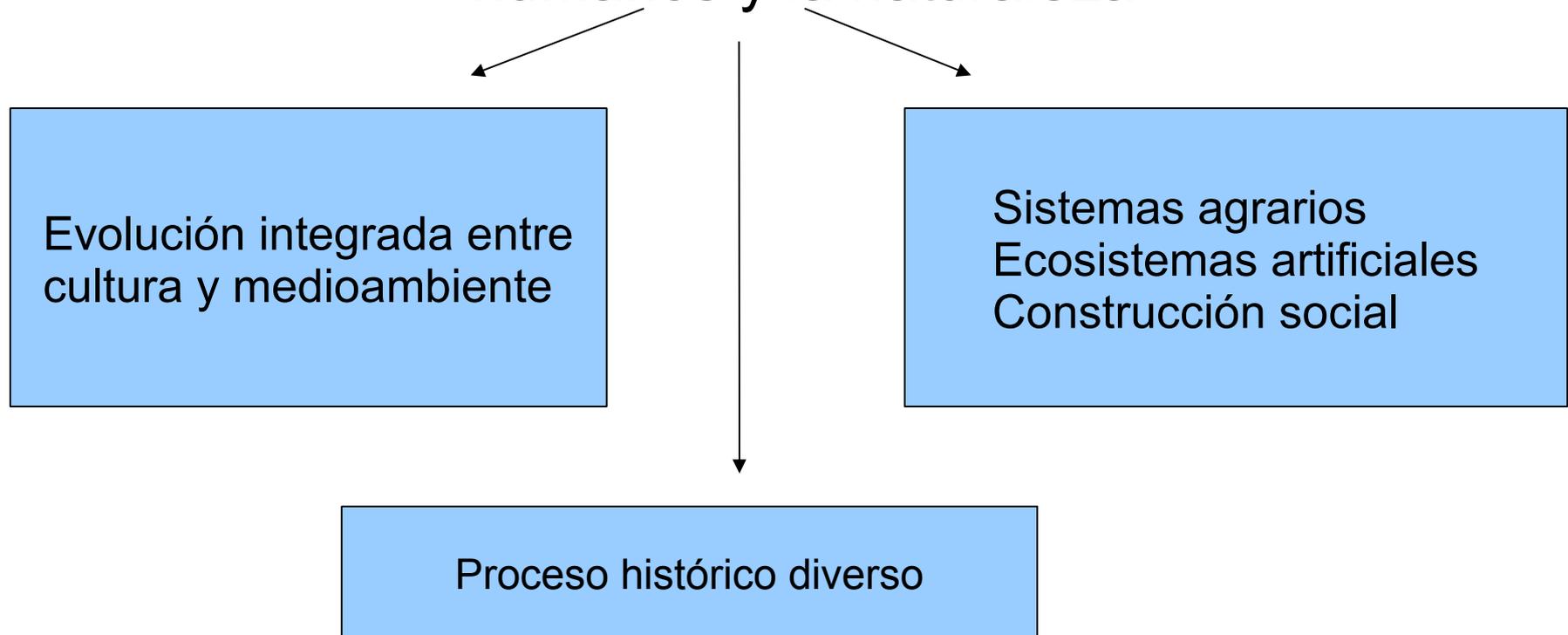
Graciela Ottman

Integralidad del enfoque de la  
Agroecología

“El manejo ecológico de los recursos naturales a través de formas de **acción social colectiva** que presentan alternativas a la actual crisis de Modernidad, mediante propuestas de desarrollo participativo (W. Sachs, 1992 ; VM Toledo, 1990) desde los ámbitos de la producción y la circulación alternativa de sus productos, pretendiendo establecer formas de **producción y consumo** que contribuyan a encarar la crisis ecológico y social, y con ello a restaurar el curso alterado de la **coevolución social y ecológica** (Norgaard, 1994). Su estrategia tiene una naturaleza **sistémica**, al considerar la finca, la organización comunitaria, y el resto de los marcos de relación de las sociedades rurales articulados en torno a la dimensión local, donde se encuentran los sistemas de conocimiento (local, campesino y/o indígena) portadores del potencial **endógeno** que permite potenciar la biodiversidad ecológica y sociocultural ( Altieri, 1987 ; 1990 ; 1991 y 1997); Gliessman, 1990 y 1998). Tal diversidad es el punto de partida de sus agriculturas alternativas, desde las cuales se pretende el **diseño participativo** de métodos de desarrollo endógeno (Ploeg, 1990 ; 1992 y 1995) para el establecimiento de dinámicas de transformación hacia **sociedades sostenibles** ( Sevilla & Graham Woodegate, 1997 y 1998)”. *Eduardo Sevilla Guzmán.*

# EL PRINCIPIO DE COEVOLUCIÓN SOCIAL Y ECOLÓGICA METABOLISMO AGRARIO

Cualquier sistema agrario e incluso cualquier finca que analicemos es producto de la coevolución entre los seres humanos y la naturaleza



Aprender de aquellas experiencias formas correctas de reproducción ecológica y social

# LA SUSTENTABILIDAD

“Desarrollo sustentable o sostenible”. Informe Brundtland. Comisión Mundial Para el Medio Ambiente y el Desarrollo de la ONU

Concepto dinámico

Agroecosistema es o no sustentable, sino que es *más o menos* sustentable que antes o que otro agroecosistema con el que se compara

Puede variar tanto en el espacio como en el tiempo

“a través de qué proceso sociopolítico, quién lleva a la práctica el concepto y de qué manera”

**Capacidad de un agroecosistema para mantener su producción a través del tiempo, superando tensiones ecológicas y presiones socioeconómicas**

# RECAMPESINIZACIÓN / TRANSICIÓN AGROECOLÓGICA

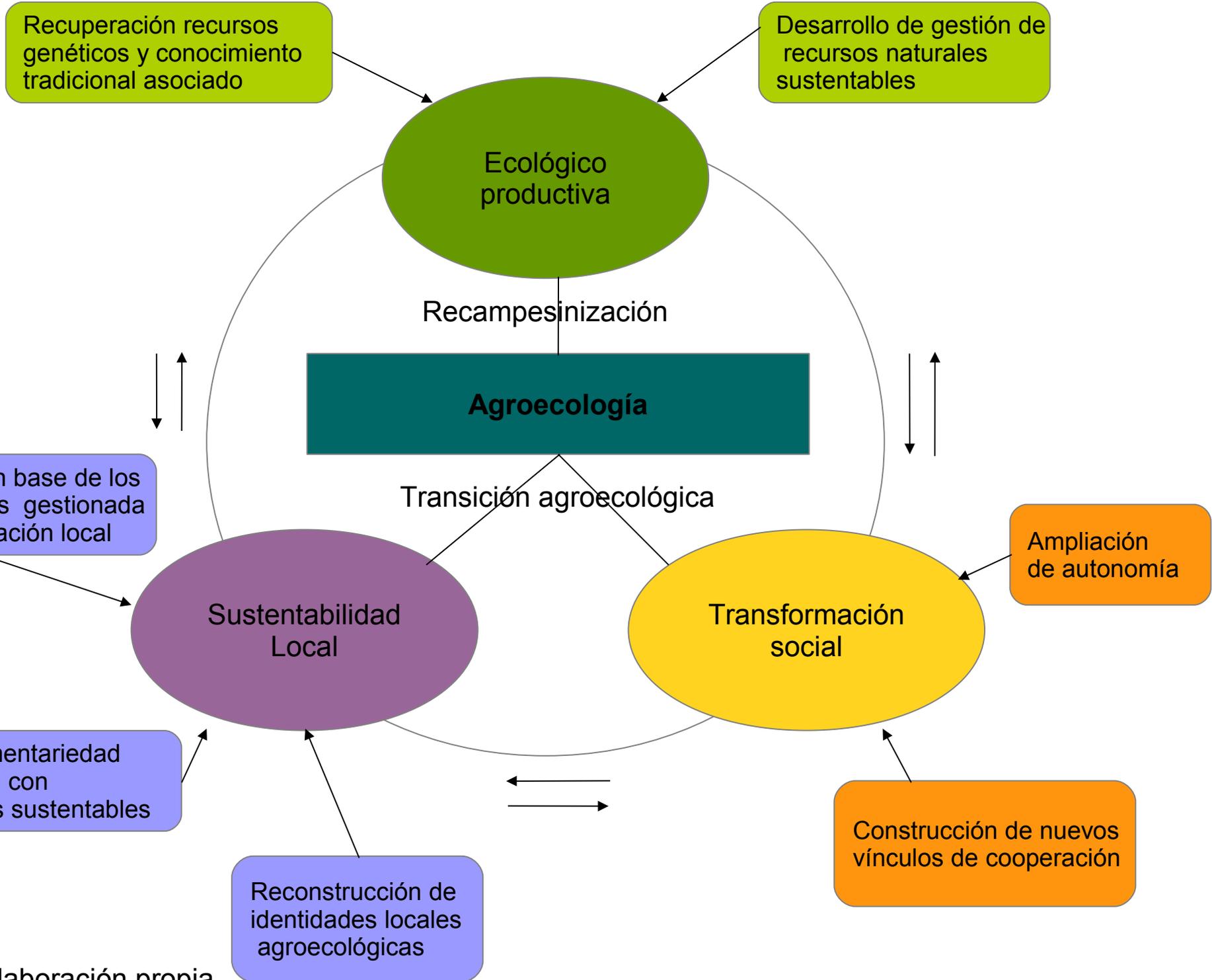
Van der Ploeg →  
Lucha por la autonomía  
Base de los recursos locales  
Valor agregado nuevo

- Coevolución: manejo eco de los recursos
- Biodiversidad/Creación conocimiento situado
- Diversificación
- Nuevas formas de cooperación social

Gliessman: 4 etapas →  
Rediseño agroecosistema hacia la sostenibilidad

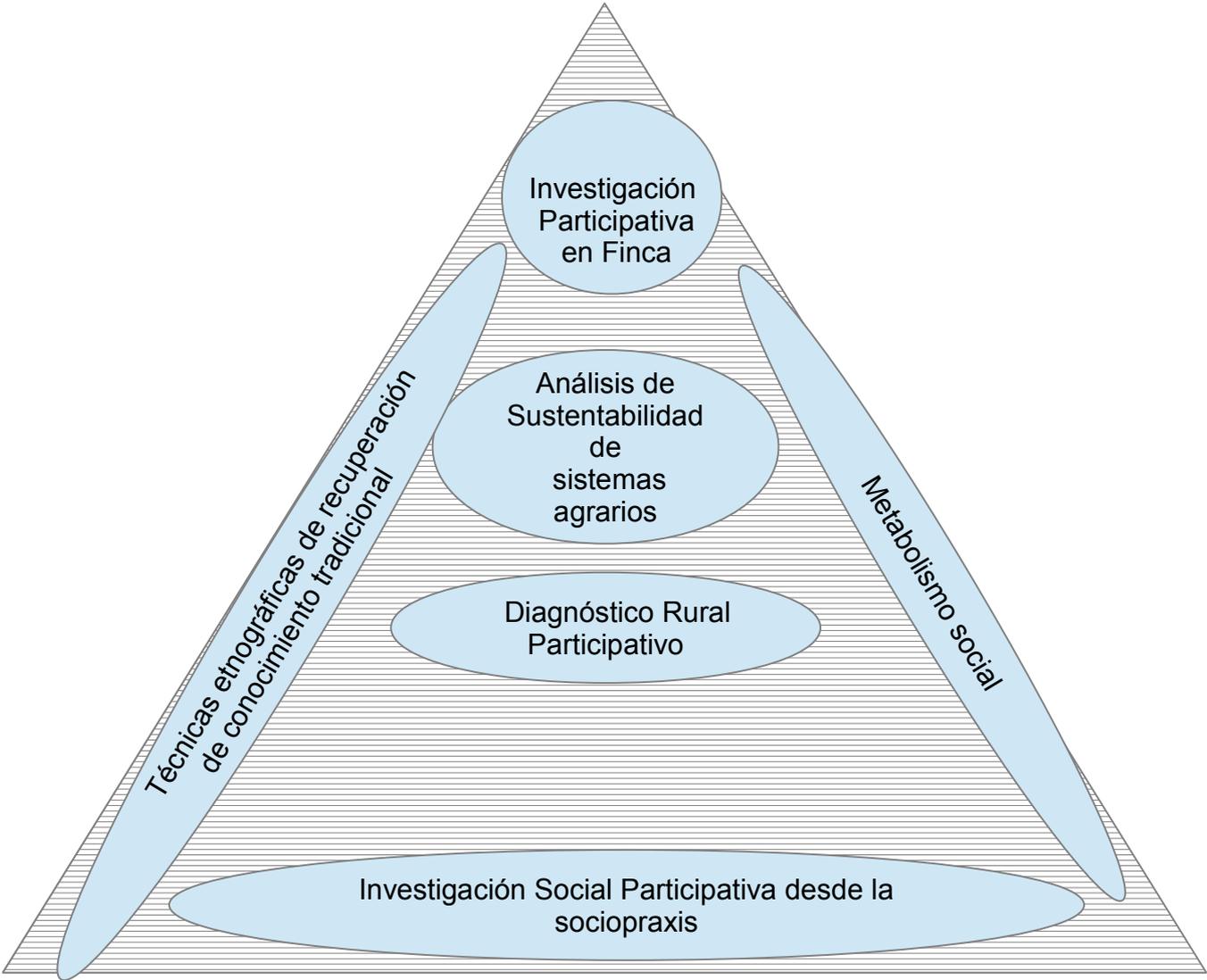
1. Reducción insumos
2. Sustitución de insumos
3. Rediseño agroecosistema
4. Cambio de lógica socioeconómica

En la práctica: procesos no lineales e irrepetibles



Fuente: elaboración propia

# DIMENSIÓN ECOLÓGICA-PRODUCTIVA



**DIMENSIÓN  
DE DESARROLLO RURAL**

**DIMENSIÓN DE  
TRANSFORMACIÓN SOCIAL**

Fuente: Guzmán et al, 2014

# Confrotación modelos económicos en el mundo rural

<b>Tema</b>	<b>Modelo dominante</b>	<b>Modelo Soberanía Alimentaria</b>
<b>Comercio</b>	Libre comercio para todo	Alimentos y agricultura fuera de los acuerdos comerciales
<b>Prioridad productiva</b>	Agroexportaciones	Alimentos para mercados locales
<b>Acceso a los mercados</b>	Acceso a los mercados externos	Acceso a los mercados locales
<b>Precios de los cultivos</b>	“Lo que el mercado dicte”	Precios justos
<b>Dumping</b>	No es un problema	Debe prohibirse
<b>Subsidios</b>	Permitidos en el Norte, prohibidos en el Sur	agricultura familiar
<b>Alimentos</b>	Una mercancía	Un derecho humano
<b>Seguridad alimentaria</b>	Importando alimentos	Producción local
<b>Hambre</b>	Baja productividad	Problema acceso y distribución
<b>Producir</b>	Opción eficientes	Derecho de los pueblos rurales

Fuente: Soberanía Alimentaria: Reclamo Mundial del Movimiento Campesino, Peter Rosset , 2004.

I Congreso Internacional de Economía Social y Solidaria  
Red Estatal de Economía Social y Solidaria

# CARTA POR UNA SOBERANÍA ALIMENTARIA DESDE NUESTROS MUNICIPIOS

Situar el cuidado de la vida en el centro de nuestros valores y por tanto de nuestras prácticas.

Transición de un modelo de agricultura capitalista y alimentación globalizada hacia la soberanía alimentaria, desde la revalorización de los criterios sociales, ambientales y de proximidad.

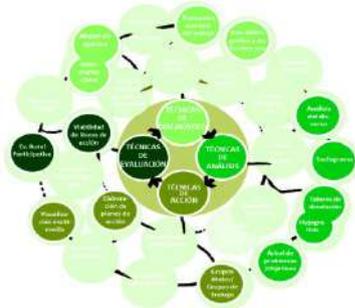
Defensa los espacios locales (municipales) como lugares de transformación para, de abajo arriba, impulsar caminos hacia la soberanía alimentaria

Abordaje holística el sistema agroalimentario del municipio, teniendo en cuenta las dimensiones horizontales (medio ambiente, salud, cultura, patrimonio, empleo, igualdad, educación, etc.) así como las dimensiones verticales de la cadena (producción, transformación, almacenamiento, distribución, transporte, consumo, gestión de residuos) y concebirlo inserto en un contexto global

# EXPERIENCIAS

## Entendiendo el territorio

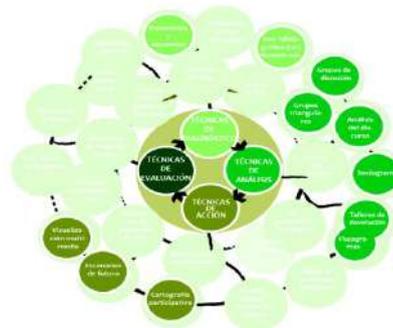
Diálogo con el pasado  
Conociendo el presente  
Pensando en el futuro



## Relaciones Campo Ciudad

CÓMO CONSTRUIR RELACIONES CAMPO-CIUDAD MÁS RESILIENTES

Espacios periurbanos, sistemas agroecológicos y otras iniciativas locales



## Conflictos y Sociedad

CONFLICTOS, SOCIEDAD Y TOMA DE DECISIONES

