

Querétaro
2013
cudi

REUNIÓN DE PRIMAVERA
15, 16 Y 17 DE ABRIL

Comunidad CUDI de **Estudios Socioambientales**

Oscar Gilberto Cárdenas Hernández

Universidad de Guadalajara
oscar.cardenas@cucsur.udg.mx



Estudios Socioambientales



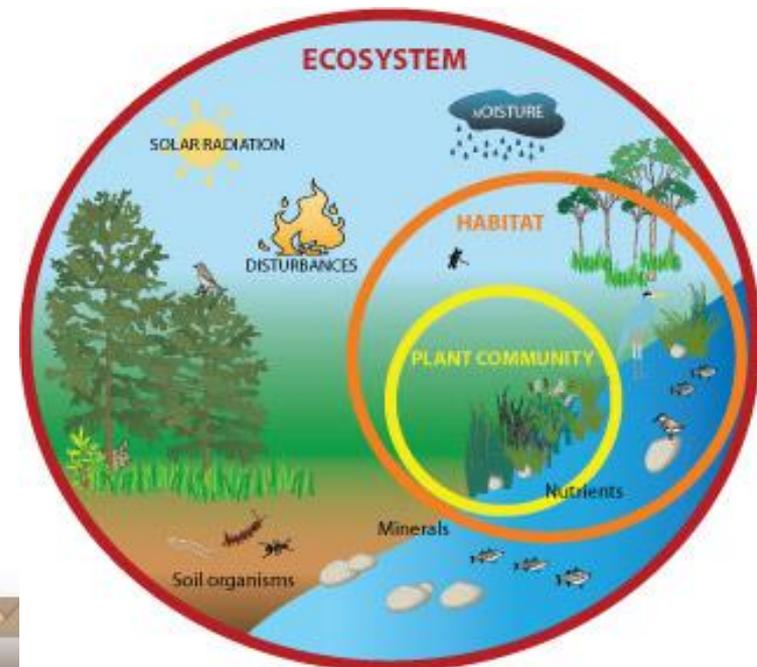
Podemos definir a la Ecología como la ciencia que estudia la distribución y abundancia de los organismos y las interacciones que determinan estos fenómenos (Begon *et al.* 2006).



Estudios Socioambientales



Estas interacciones entre organismos y componentes abióticos se dan en un espacio determinado que se denomina Ecosistema, y forman un entramado con la red formada por el flujo de nutrientes y energía.



Estudios Socioambientales



Sin embargo, es prácticamente imposible separar la presencia humana de estas interacciones, ya que su intervención modifica las condiciones de estructura, composición y funcionamiento de la vegetación y del paisaje (McDonnell y Pickett 1993).



Estudios Socioambientales



La consideración del factor humano en la Ecología ha cobrado mayor interés en nuestros días, particularmente por las consecuencias cada vez más obvias de las perturbaciones antropogénicas en los ecosistemas, así como por una mayor integración entre la Ecología y las disciplinas aplicadas al manejo de los recursos naturales (Jardel 1998).



Estudios Socioambientales



Los componentes
del Manejo de
Recursos Naturales



Estudios Socioambientales



La Comunidad de Estudios Socioambientales (**anteriormente Comunidad de Ecología**) es creada paralelamente con la Red Mexicana de Investigación Ecológica a Largo Plazo (Red Mex-LTER).



Estudios Socioambientales



La Red Mex-LTER surge por el interés de un grupo de investigadores en:

- **Abordar investigación ecológica a largo plazo y a gran escala.**
- **Desarrollar proyectos similares en visión y alcances.**
- **Abarcar ambientes terrestres y acuáticos, incluyendo manejados.**
- **Comparar entre los grandes biomas y regiones del país.**
- **Compartir información.**



Estudios Socioambientales



¿Por qué es importante la Investigación Ecológica a Largo Plazo?

- México posee una gran diversidad de especies y ecosistemas.



Estudios Socioambientales



- Tiene una tasa alta de cambio de uso de suelo e índices elevados de fragmentación de hábitats.
- Además se presentan problemas serios de contaminación ambiental.



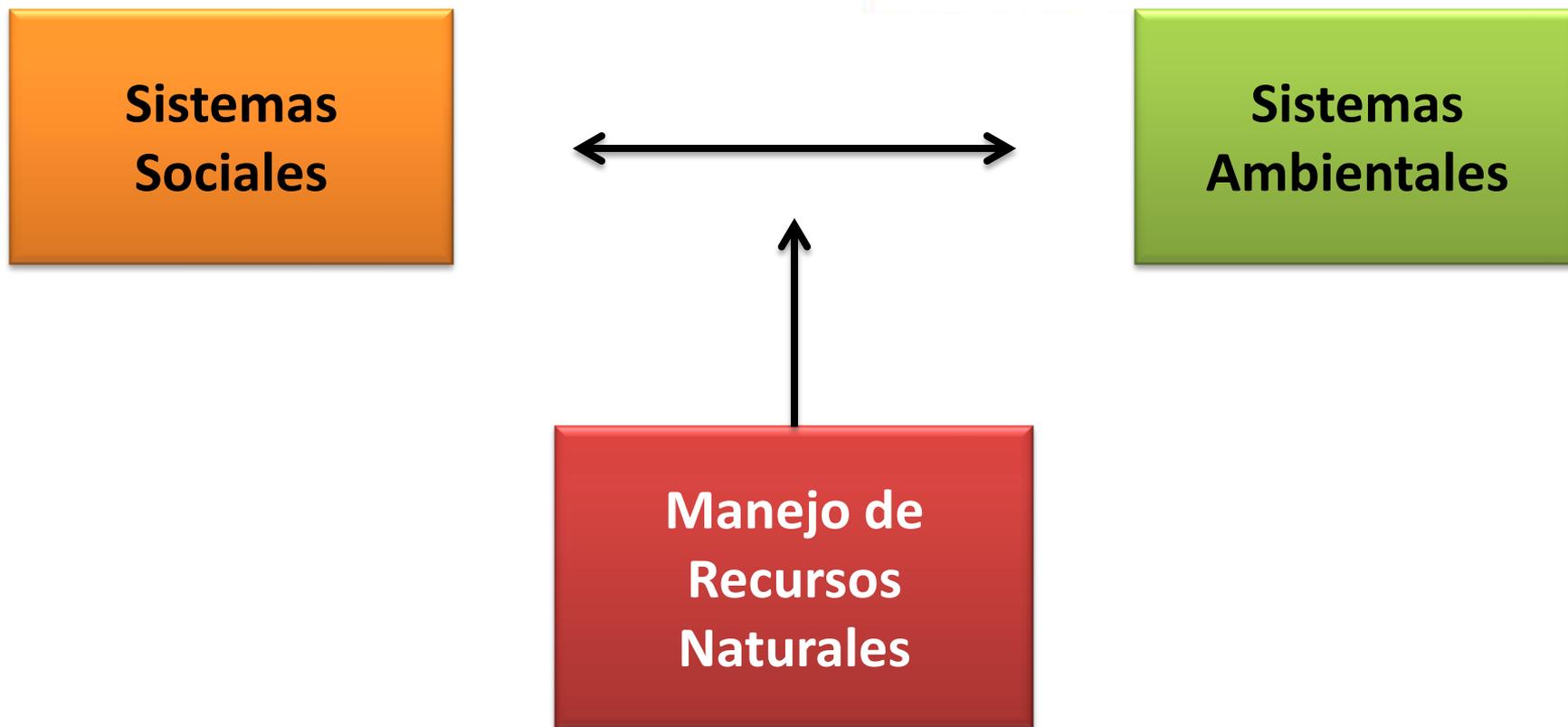
Estudios Socioambientales



En este sentido, se hizo necesario ampliar la temática abordada por la Comunidad CUDI de Ecología para poder dar cabida a los intereses de investigación, educación y vinculación de quienes formamos parte de la comunidad, de tal forma que pueda ser incluido el estudio de los ecosistemas desde una perspectiva integral, es decir, desde un enfoque de socioecosistemas para entender la problemática ambiental de nuestro país.



Estudios Socioambientales



Estudios Socioambientales



Los socioecosistemas pueden ser tan pequeños como una granja o tan grandes como una cuenca hidrológica. De allí también que se definan como un conjunto de seres humanos (con sus procesos sociales y culturales) interactuando con los componentes de su entorno natural (con sus procesos físico, químico, geológico y biológico) en un espacio y tiempo dado (REMAS 2010).



Estudios Socioambientales



El objetivo de la **Comunidad CUDI de Estudios Socioambientales** es fomentar la colaboración, el intercambio de información y el desarrollo de proyectos conjuntos enfocados al estudio de los sistemas socioecológicos en México a través de la Red Nacional de Investigación y Educación (RNEI).



Estudios Socioambientales



Para lograr este objetivo se plantea realizar reuniones periódicas y seminarios a través de la RNEI utilizando el sistema de videoconferencias y aplicaciones desarrolladas para reuniones en línea. Se plantea también celebrar dos “Días Virtuales” al año, en los cuales se presentará y discutirá un tema en particular.



Estudios Socioambientales



Se pretende que los grupos que se formen a lo interno de la comunidad desarrollen sus propios proyectos de investigación y colaboración, aunque la propia coordinación buscará generar sus propios proyectos.



Estudios Socioambientales



A la **Comunidad CUDI de Estudios Socioambientales** se pueden integrar estudiantes, académicos y público en general. La convocatoria está abierta a todas las personas interesadas en el estudio de los socioecosistemas.



Estudios Socioambientales



Esta Comunidad también está abierta a aquellos interesados en participar en los talleres y discusiones de trabajo que se realizan para establecer protocolos de monitoreo y metodologías comunes, orientados a hacer comparables los proyectos y resultados de investigación de los integrantes de la comunidad.



Estudios Socioambientales



¿Qué beneficios se obtienen al participar en esta Comunidad?

Las personas que forman parte de la **Comunidad CUDI de Estudios Socioambientales** conocen los trabajos de investigación ecológica y ambiental que se desarrollan en el país, y pueden aprovechar la plataforma para establecer relaciones de colaboración e intercambio académico.



Estudios Socioambientales

Querétaro
2013



ENGLISH العربية DEUTSCH РУССКИЙ FRANÇAIS PORTUGUÊS 한국어 简体中文
繁體中文 日本語 NEDERLANDS ITALIANO עברית TÜRKÇE POLSKI ROMÂNĂ

ÚNETE A
AVAAZ

AVAAZ.ORG
El Mundo en Acción

[INICIO](#) [CONÓGENOS](#) [CAMPAÑAS](#) [SALA DE PRENSA](#) [DONAR](#)

EN TIEMPO REAL » UE: PROHÍBAN LOS PESTICIDAS LETALES ¡Actúa ahora!

◀ 2 of 5 ▶

5 de nueve
campañas son
de corte
ambiental

Es hora de prohibir los pesticidas
letales

AVAAZ

es la comunidad
activista que acerca
el poder y la voz de la
gente a los centros
políticos de decisión
a nivel mundial ▶

EL MOVIMIENTO AVAAZ:

21,134,136

miembros en todo el mundo

ÚNETE AHORA

Email



Ecology and Society

A journal of integrative science for resilience and sustainability

[login](#) [about](#) [search](#) [contact](#) [submit](#)

E&S Current Issue:

Volume 18, Issue 1 | March 2013

[browse Table of Contents](#)

Preview upcoming issue (Volume 18 Issue 2)



Ralf Yorque Memorial Prize Winner:

Suitability of local resource management practices based on supernatural enforcement mechanisms in the local social-cultural context.

Masatoshi Sasaoka and Yves Laumonier

Call for nominations for the Elinor Ostrom Award

Special Features in Progress



Heterogeneity and Resilience of Human-Rangifer



- ▶ [Find back issues](#)
- ▶ [Subscribe to Ecology and Society](#)
- ▶ [Submission Guidelines](#)
- ▶ [Journal Policies](#)
- ▶ [Open Access Policy](#)

Recently completed Special Features:



Estudios Socioambientales



Las personas que forman parte de nuestra Comunidad reciben información sobre eventos académicos relevantes, convocatorias y posibles fuentes de financiamiento para la realización de proyectos de investigación.



¡Gracias!



Hijos del MAÍZ

https://www.facebook.com/pages/Intiwasi-Casa-del-Sol/163052483844562?ref=tn_tnmn

INTIWASI
LA
CASA
DEL
SOL



Maíz Patrimonio de la Humanidad
Red por una América Latina Libre de Transgénicos