



cudi

LA COMUNIDAD DE ESTUDIOS SOCIOAMBIENTALES DE CUDI: UN ESPACIO DE COOPERACIÓN Y COLABORACIÓN CIENTÍFICA

Dr. Oscar Gilberto Cárdenas Hernández
Coordinador



CUDI
Otoño **2015**
PUEBLA, Pue.
22 y 23 de octubre



Historia



- La Comunidad de Estudios Socioambientales forma parte de las **19 Comunidades Temáticas** de la Corporación Universitaria para el Desarrollo de Internet (CUDI).
- Esta comunidad está integrada por más de 100 personas de más de 20 instituciones y organizaciones académicas del país.

Historia

Originalmente llamada Comunidad de Ecología, se crea paralelamente al desarrollo de la Red Mexicana de Investigación Ecológica a Largo Plazo (Red Mex-LTER), con la cual está fuertemente vinculada.



Red Mexicana de Investigación Ecológica a Largo Plazo

La Red Mex-LTER surge a principios de esta década por el interés de un grupo de investigadores en:

- Investigación ecológica a largo plazo y a gran escala.
- Proyectos similares en visión y alcances.
- Ambientes terrestres y acuáticos, incluyendo manejados.
- Comparación entre los grandes biomas y regiones del país.
- Compartir información.



Red Mexicana de Investigación Ecológica a Largo Plazo

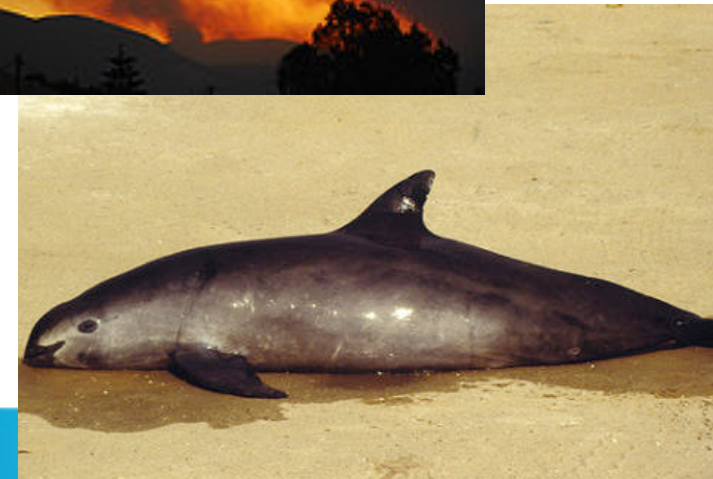
- ¿¿Por qué es importante la Investigación Ecológica a Largo Plazo??
 - México posee una gran diversidad de especies y ecosistemas.



Red Mexicana de Investigación Ecológica a Largo Plazo

Principales problemas ambientales en México:

- Deforestación, fragmentación y cambio de uso de suelo
- Contaminación ambiental
- Sobreexplotación



Red Mexicana de Investigación Ecológica a Largo Plazo



Las Redes regionales y proyectos de colaboración son necesarias ya que los ecosistemas no respetan límites políticos, y mucho menos los problemas ambientales.

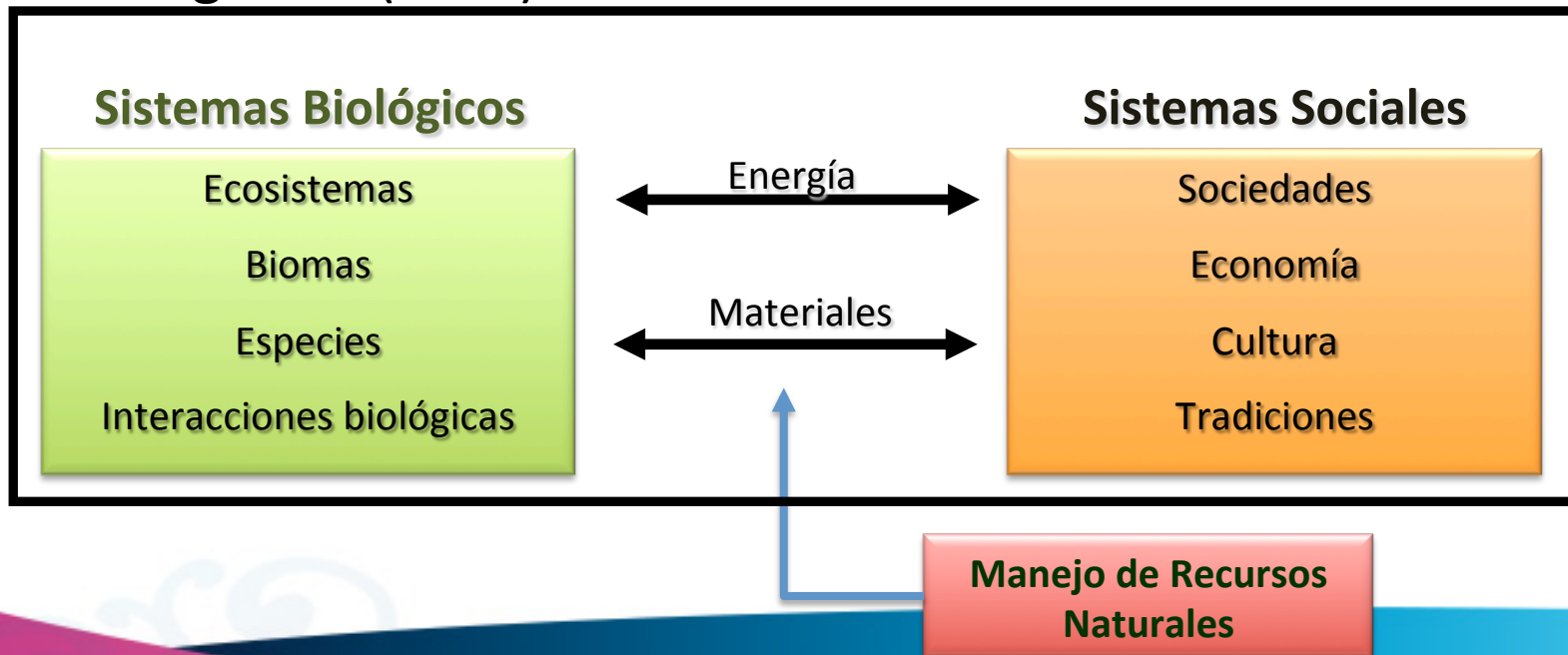
Red Mexicana de Investigación Ecológica a Largo Plazo

Además, las redes académicas permiten el intercambio de información y el desarrollo de proyectos colaborativos.



Comunidad de Estudios Socioambientales

La Comunidad CUDI de Estudios Socioambientales pretende 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 Educación e Investigación (RNEI).



Comunidad de Estudios Socioambientales

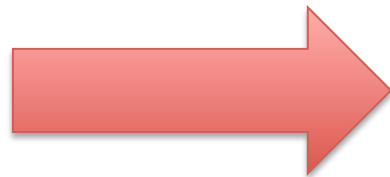
¿Qué es un Ecosistema?



Comunidad de Estudios Socioambientales

Potencial de la RNEI para realizar reuniones periódicas virtuales de grupos enfocados a trabajos de investigación específicos.

Talleres y seminarios en las reuniones semestrales de CUDI, así como también para celebrar “Días Virtuales” en los cuales se presenta y se discute un tema en particular a través del sistema de videoconferencias.



Comunidad de Estudios Socioambientales

Proyectos

1. Redes Mex-LTER / ILTER

- Seminarios mensuales (Enero 2016).
- Estado actual de los sitios de la Red MexLTER.
- Accesibilidad a Datos / Metadatos.



Comunidad de Estudios Socioambientales

Proyectos

2. Registro en línea observaciones de fauna silvestre.
 - Plataforma para registro de observaciones de fauna silvestre.
 - Grupos principales: Anfibios, reptiles, aves, mamíferos.
 - Accesibilidad pública a través de CUDI.

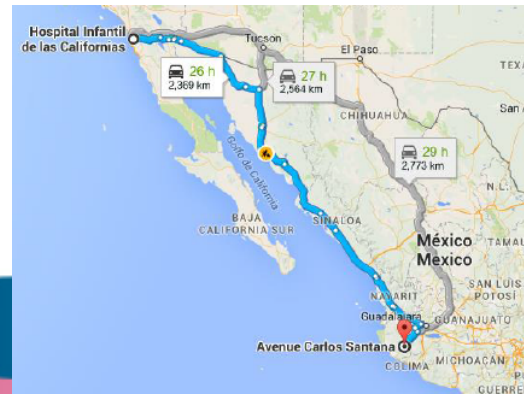
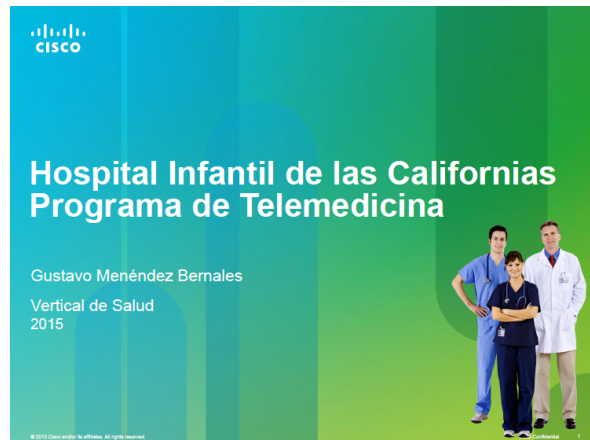


Comunidad de Estudios Socioambientales

Proyectos

3. Telemedicina.

- Participa Tiopa-Tlanextli y Hospital de las Américas.
- Atención médica remota a niños de zonas marginadas de la región Costa Sur de Jalisco.
- Posibilidad de incorporar más instituciones.



Comunidad de Estudios Socioambientales

Quién y cómo se puede participar?

- Se pueden integrar estudiantes, académicos y público en general. La convocatoria está abierta a todas las personas interesadas en el estudio de los socioecosistemas.
- Esta comunidad también está abierta a aquellas personas que quieran 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.



Comunidad de Estudios Socioambientales

Qué beneficios se obtienen?

- Conocen los trabajos de investigación ecológica y ambiental que se desarrollan en el país
- Aprovechan la plataforma para establecer relaciones de colaboración e intercambio académico
- Reciben información sobre eventos académicos relevantes, convocatorias y posibles fuentes de financiamiento para la realización de proyectos de investigación.



5th INTERNATIONAL ECOSUMMIT
ECOLOGICAL SUSTAINABILITY
ENGINEERING CHANGE



Comunidad de Estudios Socioambientales

Dr. Oscar G. Cárdenas Hernández



oscar.cardenas@cucsur.udg.mx



Oscar Cárdenas



oscar_cardenash



<http://virtual.cudi.edu.mx>

Comunidad de Estudios Socioambientales



BUAP

