

SEMINARIO VIRTUAL
**MIRADAS CRÍTICAS SOBRE
SUSTENTABILIDAD, ECONOMÍA
Y ECOLOGÍA**



SEMINARIO VIRTUAL



MIRADAS CRÍTICAS

SOBRE SUSTENTABILIDAD, ECONOMÍA Y ECOLOGÍA

Primera edición: 01 de marzo de 2021

D.R. © Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco
Calzada del Hueso 1100 Col. Villa Quietud, Coyoacán 04960
México, D.F.
Tel. (52)(55) 5483 7060
pubcsh@correo.xoc.uam.mx
<http://dcshpublicaciones.xoc.uam.mx>

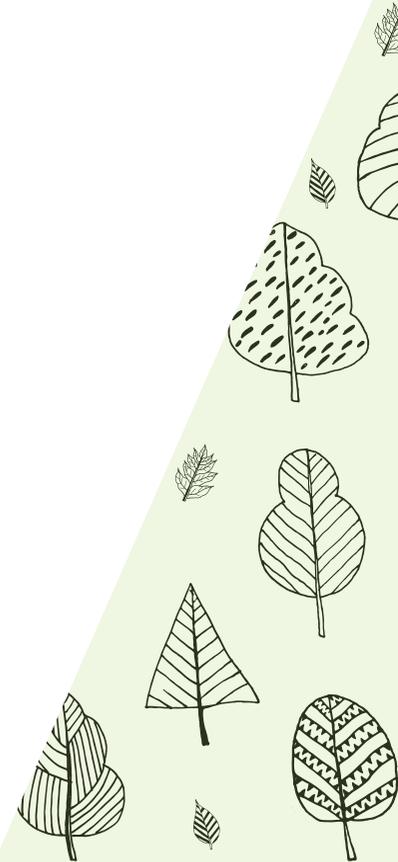
DESARROLLO VISUAL

DATA HOUSE: <http://www.datahouse.com.mx>
Arturo Black Fonseca | Tania García Sánchez
Av. Escuela Naval Militar Col. San Francisco Culhuacán,
Coyoacán, 04260, México, D.F.
Tel. (52)(55) 5555555
arturoblackfonseca@gmail.com

Hecho en México / Made in Mexico

Primera edición: 01 de marzo de 2021

D.R. © Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco
Calzada del Hueso 1100 Col. Villa Quietud, Coyoacán 04960
México, D.F.
Tel. (52)(55) 5483 7060
pubcsh@correo.xoc.uam.mx
<http://dcshpublicaciones.xoc.uam.mx>
ISBN: 978-607-477-836-6



ÍNDICE

- 4** Prólogo
- 8** Sesión 1: ¿Cómo llegamos a esta crisis ecológica?
- 12** Sesión 2: Los límites de la economía circular
- 16** Sesión 3: Metabolismo Social desde la economía ecológica
- 20** Sesión 4: Feminismo en la construcción de alternativas
- 24** Sesión 5: Soberanía alimentaria y Sostenibilidad ambiental
- 28** Sesión 6: La crisis del agua
- 32** Sesión 7: Resignificando las prácticas tradicionales
- 36** Sesión 8: Sustentabilidad, Ecología y Cultura
- 40** Sesión 9: Aproximaciones de sociedades sustentables
- 44** Sesión 10: Economía ecológica desde abajo



PRÓLOGO

Este documento es resultado de un esfuerzo mayúsculo por parte de varios académicos, políticos, especialistas y profesionales de distintos sectores para presentar y moderar sus ideas en un espacio público de comunicación que se vinculó con hasta cuatrocientas personas en vivo durante los meses de agosto a octubre del año 2020.

Los temas abordados fueron múltiples, aunque todos ellos centrados en el marco de análisis del seminario de “Miradas críticas sobre Sustentabilidad, economía y ecología” y, su relevancia para enfrentar la crisis ambiental y social que amenazan al mundo en la actualidad, especialmente en un escenario de explotación intensiva de la tierra, la cultura y la vida humana. En las diez sesiones en las que transcurrió el evento se enriqueció la presentación con intervenciones de los participantes y se realizó un debate dirigido por las dudas de la población que enfrenta estos problemas todos los días.

Este libro reúne el esfuerzo adicional realizado por los organizadores del evento para poner a disposición pública las infografías que se realizaron inspiradas en las presentaciones de cada uno de los participantes.

Si bien se intentó que el evento fuera a nivel América Latina, es evidente que no sería posible cubrir todos los problemas y situaciones que enfrenta la región latinoamericana en materia ambiental, cultural, política y social, esta breve introducción se mencionan algunos aspectos que plantearon el interés para realizar el evento y este documento.

América Latina cuenta con la mayor diversidad biológica en el mundo, poco más del 60% de la vida terrestre y marina se

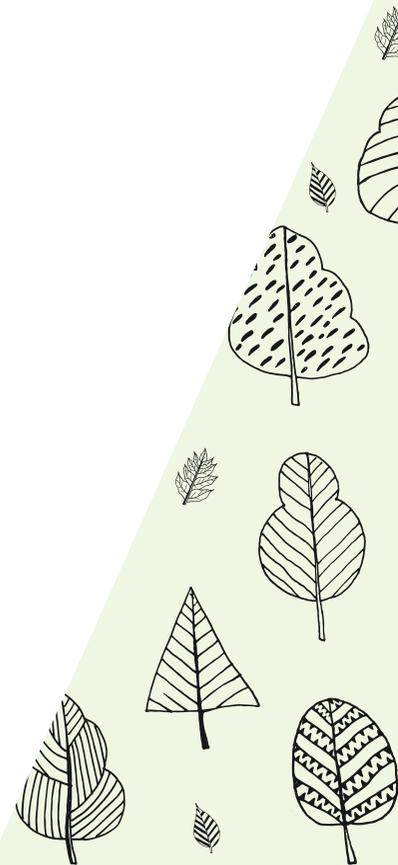
pueden encontrar en esta región, aproximadamente 22% de los bosques y poco más del 30% de las fuentes de agua potable disponibles. A pesar de todo ello, también es una de las zonas en el mundo donde en las últimas décadas ha crecido de forma más descontrolada la devastación ambiental: deforestación, incendios, monocultivos, agroindustria intensiva en la crianza selectiva de especies animales (destrucción de la variedad genética local), desertificación, acidificación de los océanos, entre otras.

Si no estamos en el primer lugar a nivel mundial en estas categorías que se mencionan, entonces estamos muy cerca de ello. El problema es que nos son cuestiones que estén siendo abordadas por los gobiernos de casi ningún país en Latinoamérica.

Más allá de los notables, pero poco efectivos, procesos legislativos boliviano y ecuatoriano de principios de este siglo en los que han dotado y reconocido a la naturaleza con derechos, lo único que se hace en nuestra región es seguir patrones del derecho internacional ambiental sin proponer o establecer marcos de trabajo transformadores e integrales que reconozcan las necesidades comunitarias locales y a la vez promuevan proyectos de ecodesarrollo.

En parte esto se debe a dos cuestiones, la primera es la desregulación industrial y extractiva que se hizo en la región durante la década de los noventa del siglo pasado.

Hasta entonces tampoco se podía decir que existiera un espíritu ambientalista en algún país latinoamericano, pero no se buscaba flexibilizar la forma en que operaban



las normas que regulan a la industria en este ámbito. El segundo fue el boom extractivista que comenzó “casualmente” en el mismo periodo que la desregulación comentada.

El boom extractivista fue un fenómeno que impulsó diversos sectores de explotación ambiental en la periferia del mundo, este proceso fue tremendo y se fortaleció con las mencionadas reformas normativas.

La mayoría de los países en América Latina dependen peligrosamente de la inversión extranjera y de la exportación de sus recursos y materias primas, por ello cada vez es más común escuchar a analistas que van a favor del mercado señalando que una fuerte regulación ambiental es peligrosa para la región, pues afecta a la inversión.

Este proceso de reprimarización económica ha dañado de fondo la manera en cómo vemos a la naturaleza en esta región. Si bien la defensa del ambiente, el territorio y sus recursos nunca fue una prioridad histórica, política o económica de los gobiernos, ya que la concepción económica clásica siempre se ha visto como un elemento para lograr el crecimiento económico; en cambio, es importante mencionar que las comunidades indígenas latinoamericanas tienen una visión muy distinta y contraria, ya que siempre han tenido como característica fundamental la defensa de estos espacios, de la concepción de equilibrio.

El problema de fondo es que ante la actual crisis económica que se vive por las restricciones sociales provocadas por la pandemia se han visto dos fenómenos en auge: 1) El comercio electrónico que ha multiplicado la demanda de

bienes básicos hasta límites insospechados marcando aún más la desigualdad en la capacidad de acceso a estos recursos para quienes no poseen dispositivos electrónicos; y, 2) La degradación del tejido industrial y del sector servicios, a estos últimos la mayor parte de América Latina había apostado todo en las últimas décadas y ahora es un sector que agoniza porque no existe forma de reactivarlo.

En esta situación la única salida que ven los países es la de regresar a relaciones de producción intensivas con el extractivismo, fortalecer lo que ya estaba en marcha e impulsar nuevas formas de inversión por medio de la flexibilización normativa en materia ambiental, que como hemos visto en Brasil en el último año es lo que ha permitido que el Amazonas se encuentre ardiendo desde que comenzó el año y se hagan pocos esfuerzos para prevenirlo.

La clave está en comprender qué es lo que se está modificando, y eso es el proceso productivo espacial del capitalismo. Hasta finales de la década pasada los análisis de flujos de materias y energía describían la transición o tercerización de los procesos productivos extractivos desde los espacios desarrollados en el norte hacia las naciones periféricas en el sur.

Asia y América Latina son los espacios donde la inversión en procesos agrícolas básicos, extracción de minerales, uso intensivo de agua, deforestación, etc. se ha incrementado y que se proyecta que en poco menos de tres décadas puedan alcanzar o superar a la inversión que se da en las naciones desarrolladas, pero no sucede lo mismo con la inversión industrial o de alto



PRÓLOGO

valor agregado, esa se queda en el norte.

¿Y pasa qué en América Latina, Asia y África?, se extrae la mayor parte de materias primas que se comercian en el mundo, pero se consumen poco menos de una cuarta parte, con sus evidentes excepciones como China.

Ahora bien, con la pandemia estos procesos seguramente se están acelerando ante la debilidad estructural de las economías en países periféricos, ya que las grandes empresas extractivistas se están aprovechando para invertir a precios bajos y así beneficiarse de la recuperación económica, pero en el proceso están dinamitando las lógicas productivas locales, destruyendo las formas tradicionales campesinas e indígenas y eliminando las protecciones institucionales que lo evitaban.

No es que la industria sea nociva, es que es la lógica de explotación intensiva parece no reconocer los desgastes sociales, ambientales y económicos que provoca. Porque en el largo plazo estas grandes industrias no pueden durar y eso se debe a los límites físicos del planeta, los sectores extractivos pueden invertir todo el dinero del mundo, pero no pueden restituir y arreglar los biomas destruidos, los servicios ambientales corrompidos y las relaciones socioambientales desaparecidas. Esto es la reforma en el proceso espacial capitalista, el de transferir lo más dañino de su actividad productiva hacia un espacio que no cause problemas directos a las matrices industriales.

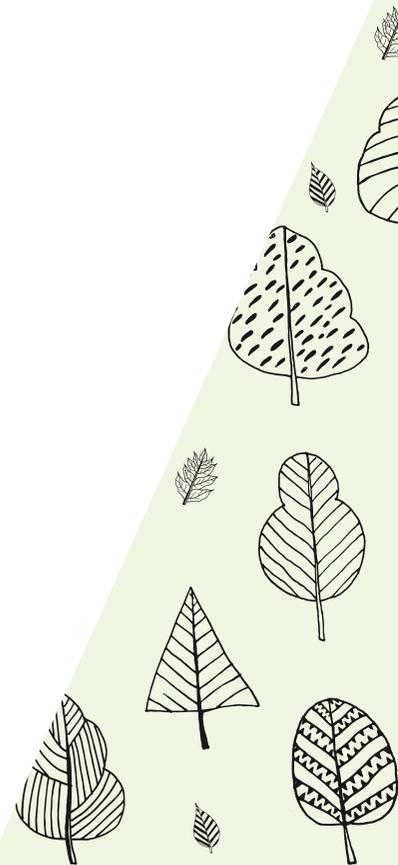
Pero, los problemas se quedan para las comunidades, para el territorio y para los gobiernos. Las naciones que fomentan o dependen del extractivismo debilitan sus

capacidades productivas locales, generan proyectos ajenos a las lógicas de sus poblaciones originarias, campesinas e incluso urbanas, establecen cadenas productivas que requieren una alta participación de agentes externos para que puedan funcionar y en ese escenario es imposible que una nación prospere, pues estos problemas se acumulan.

La consideración fina es que tanto el seminario de “Miradas críticas sobre sustentabilidad, economía y ecología” como este trabajo son resultado de la participación colectiva que fue muy superior a lo planeado, demostrando que existe voluntad popular para discutir y debatir la importancia de la naturaleza en la vida diaria.

Aleida Azamar Alonso

Presidenta de la Sociedad Mesoamericana
y del Caribe de Economía Ecológica





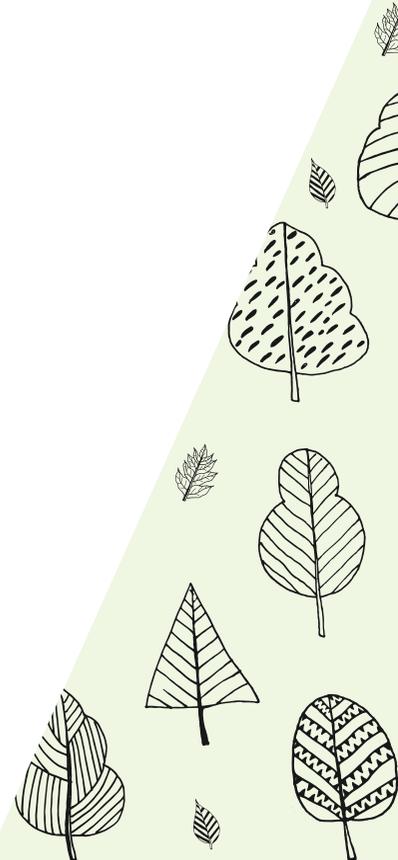
SESIÓN 1



¿Cómo llegamos a esta **crisis ecológica?**



PUEDES VER LA PONENCIA
COMPLETA CON EL SIGUIENTE
CÓDIGO QR





PONENTE:
Aleida Azamar Alonso

- Profesora Investigadora de la Universidad Autónoma Metropolitana, México. Presidenta de la Sociedad Mesoamericana y del Caribe de Economía Ecológica.



PONENTE:
Antonio Zambrano Allende

- Coordinador Nacional del Movimiento Ciudadano frente al cambio Climático en Perú (MOCICC). Forma parte del Grupo de Trabajo Pensamiento Geográfico Crítico Latinoamericano.



MODERA:
Edith M. García Salazar

- Catedrática Conacyt en El Colegio del Estado de Hidalgo desarrollando el proyecto "Gestión del agua y desarrollo regional en el estado de Hidalgo desde la perspectiva de economía ecológica"





ALEIDA AZAMAR

¿CÓMO LLEGAMOS A ESTA CRISIS ECOLÓGICA?

TRANSDISCIPLINARIA COLABORATIVA Y SIN JERARQUÍAS



ECONOMÍA ECOLÓGICA

FLUJOS DE ENERGÍA

ANÁLISIS DEL INTERCAMBIO SOCIEDAD - NATURALEZA

TRANSFORMADORA MODIFICAR A FONDO LA SOCIEDAD Y EL MEDIO

LA CRISIS SE FORMO DE LA MALA POLÍTICA Y LA AVARICIA EMPRESARIAL



TRANSICIÓN HISTÓRICA DE LA TIERRA

4,600 MILLONES DE AÑOS

HOLOCENO 11,700 M.D.A.

ANTROPOCENO TIEMPO ACTUAL

CAPITALOCENO ¿?



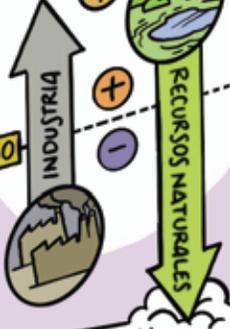
BOOM POBLACIONAL

SIGLO DE CONFLICTO SOCIOAMBIENTALES

SUPERURBANIZACIÓN

PRODUCCIÓN INDUSTRIALIZADA

¿TODO COMENZO EN EL SIGLO XX?



1950

INDUSTRIA

RECURSOS NATURALES



¿SON LAS PERSONAS O EL SISTEMA?



EL INTERÉS MONETARIO DE LAS EMPRESAS HA VUELTO AL SER HUMANO ESCLAVO DEL SISTEMA Y SUS DEMANDAS

EL CONTROL Y ESPECULACIÓN DE LAS GRANDES ECONOMÍAS TRANSFIERE LAS CRISIS A LOS PAÍSES DE MENOR DESARROLLO



RIESGOS A LOS QUE NOS ENFRENTAMOS ANTE UNA CRISIS

CRISIS NATURALES

DEUDA ECOLÓGICA

HAMBRUNA

MIGRACIÓN FORZADA



Casa abierta al tiempo UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Unidad Xochimilco



MAESTRÍA EN SOCIOLOGÍA AMBIENTAL



Red de Economía Ecológica



ANTONIO ZAMBRANO

¿CÓMO LLEGAMOS A ESTA CRISIS ECOLÓGICA?

- 01 EL MOTOR DE COMBUSTIÓN ACELERA LOS PROCESOS PRODUCTIVOS
- 02 LA ADICIÓN A LOS COMBUSTIBLES, AL CARBÓN, AL GAS NATURAL Y PETRÓLEO HAN AUMENTADO
- 03 LA CIENCIA CONFIRMA CON CERTEZA EL CAMBIO CLIMÁTICO
- 04 LAS POLÍTICAS NEOLIBERALES HAN AUMENTADO LA DESIGUALDAD



¿QUÉ PODEMOS HACER?

- REDUCIR EL CONSUMO ELÉCTRICO
- REDUCIR EL CONSUMO DE CARNE
- PLANTAR ÁRBOLES Y SEMBRAR HUERTOS
- ORGANIZAR INICIATIVAS SOCIALES Y COMUNITARIAS

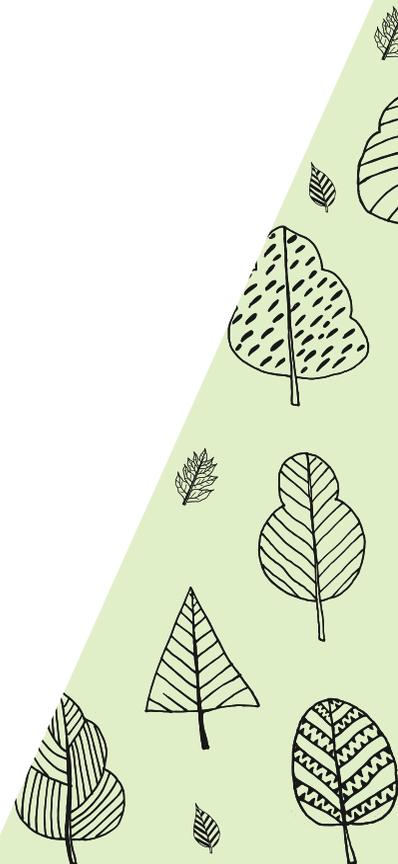
SESIÓN 2



Los límites de la economía circular



PUEDES VER LA PONENCIA
COMPLETA CON EL SIGUIENTE
CÓDIGO QR





PONENTE:
Graciela Carillo González

- Profesora Investigadora de la Universidad Autónoma Metropolitana, México. Ha participado en foros y congresos relacionados con los temas de medio ambiente y empresa, así como gestión y política ambiental en el sector público.



PONENTE:
Ivan Ayme Huertas

- Presidente de la Asociación InterQuorum. Experiencia en gestión pública y socioambiental, así como en la implementación de diversas estrategias para el fortalecimiento de la gobernanza ambiental a nivel nacional en Perú.



MODERA:
Mario Olivas Villanera

- Vocero del Colectivo Estudiantil Académico Geográfico. Grupo de Investigación Espiral. Estudiante de geografía de la Universidad Mayor de San Marcos, Perú.





GRACIELA CARRILLO

LÍMITES DE LA ECONOMÍA CIRCULAR

LA ECONOMÍA CIRCULAR SE ASOCIA A...

ESTRUCTURA DEL CONSUMO



LA ECONOMÍA REGULAR NOS DIRIGE A...

LOS CAMBIOS DE TEMPERATURA CAUSAN...

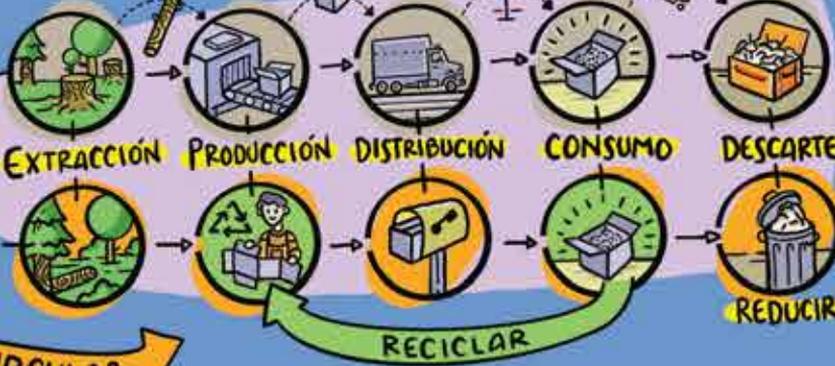


GRACIAS A ESTOS FACTORES NOS ENFRENTAMOS A...



DE CONSUMO

DIFERENCIAS ENTRE LOS TIPOS DE ECONOMÍAS Y SUS FUNCIONES



CIRCULAR

EL PAPEL DEL CONSUMIDOR



ALGUNAS CONSIDERACIONES

REORIENTAR INVERSIONES AL SECTOR AMBIENTAL

REORGANIZAR EL USO DEL CAPITAL AMBIENTAL

HAY QUE CONSIDERAR LOS LÍMITES FÍSICOS DE LA TIERRA

PRIMERO ESTÁ EL COMBATE A LA POBREZA



IVAN Ayme

LÍMITES DE LA ECONOMÍA CIRCULAR

EL MODELO ACTUAL DE LA ECONOMÍA



9 PASOS... PARA SOPORTAR ESTE MODELO ECONOMICO PARA UNA POBLACION...

DE 9.600 MILLONES DE PERSONAS EN 2050

SE NECESARIAN 3 PLANETAS TIERRA



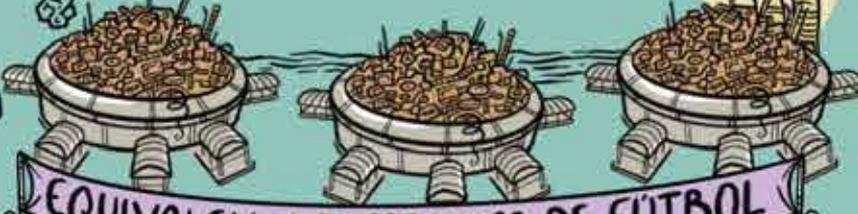
ESTE PROCESO DE PRODUCCION DEGRADA LOS MATERIALES

ENERGÍA Y COMBUSTIBLES EN...

EMISIONES AL AIRE



EN EL PERÚ SE GENERAN 20 MIL TONELADAS DE RESIDUOS DIARIAMENTE...



EQUIVALEN A 3 ESTADIOS DE FÚTBOL



BENEFICIOS

SE CREAN Y SOSTIENEN LOS EMPLEOS

MENOS DAÑOS AL SISTEMA ECOLÓGICO Y CONSUMO DE RECURSOS

LÍMITES

LOS MATERIALES YA MEZCLADOS NO SE PUEDEN SEPARAR

EL PORCENTAJE DE RECYCLADOS ES LIMITADO

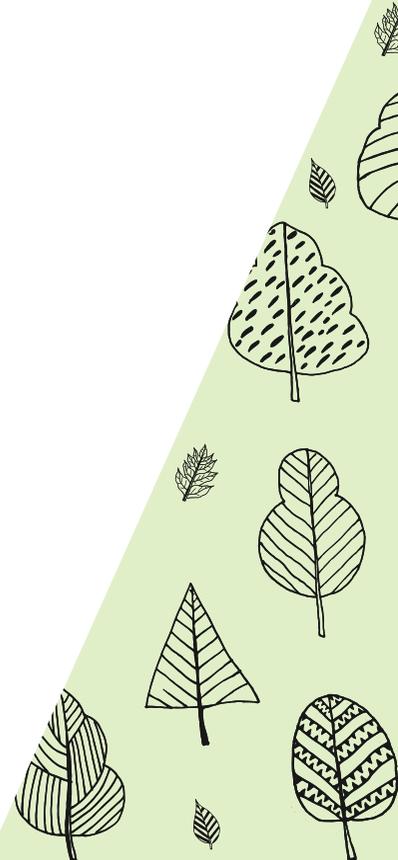
SESIÓN 3



Metabolismo social desde la **economía ecológica**



PUEDES VER LA PONENCIA
COMPLETA CON EL SIGUIENTE
CÓDIGO QR





PONENTE:
Mario Fuente Carrasco

- Profesor Investigador de la Universidad de la Sierra Juárez, Oaxaca. Participa en proyectos que resaltan el eje comunitario y la justicia ambiental en procesos de la apropiación social de la naturaleza como lo forestal, la gestión del agua, el ecoturismo y la minería.



PONENTE:
Guillermo Peinado

- Docente de la Universidad Nacional de Rosario y de la Universidad Católica Argentina. Presidente de la Asociación Argentino-Uruguaya de Economía Ecológica. Miembro del Grupo de Estudios de Economía, Ambiente y Sociedad.



MODERA:
Ana Lilia Esquivel Ayala

- Investigadora de temas de conservación ambiental en la Fundación Transformación, Arte y Educación A.C. Miembro activo del Seminario "Laboratorio de Sustentabilidad" y de la Sociedad Mesoamericana y del Caribe de Economía Ecológica.





MARIO FUENTE

METABOLISMO SOCIAL DESDE LA ECONOMÍA ECOLÓGICA



UNA MIRADA AL METABOLISMO SOCIAL

ECONOMÍA ECOLÓGICA INSTITUCIONALIZADA (EE)



ECONOMÍA

INTERRELACIÓN



SU OBJETO DE ESTUDIO



ECOSISTEMAS

TRANSDISCIPLINA

COEXISTENCIA DE VARIOS PARADIGMAS

NO SE PUEDE HABLAR DE LA EE IGUAL EN UNA AMÉRICA LATINA

CONDICIONES DE ESTUDIO PROPIAS DE ESTA ZONA:



ESTRUCTURAS POLÍTICAS



PODER



CULTURA



ECOLOGÍA

GEOPOLÍTICA

PARADIGMAS DE LA ECONOMÍA ECOLÓGICA

CONSERVADORA

CRÍTICA



CONSUMO DESMEDIDO DE RECURSOS NATURALES



AGOTAMIENTO DEL ECOSISTEMA



GESTIÓN DE LOS RECURSOS CONSIDERANDO A LA SOCIEDAD AUTÓNOMA

APLICACIÓN DE LA JERARQUÍA CONSIDERADA POR LAS COMUNIDADES



A

GOBERNANZA EN LA EER

B

DETERMINA FLUJOS DE MATERIA Y ENERGÍA

DISTRIBUYE LAS CARGAS Y BENEFICIOS

CANTIDAD Y CALIDAD



INTENSIDAD Y MAGNITUD



VELOCIDAD



ECONÓMICOS



ECOLÓGICOS Y SIMBÓLICOS



POLÍTICOS





GUILLERMO PEINADO

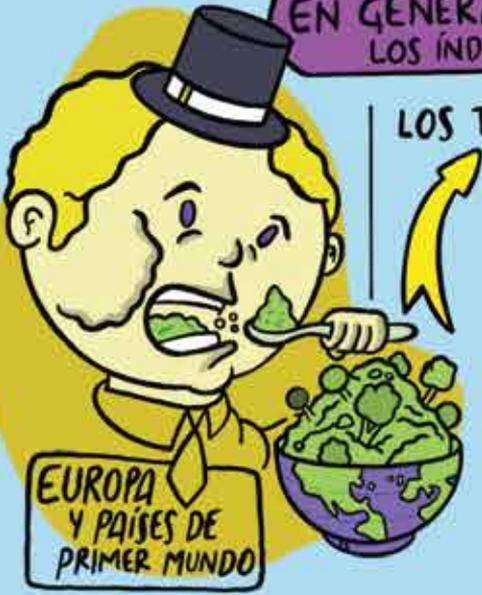
!! METABOLISMO SOCIAL DESDE LA ECONOMÍA ECOLÓGICA



PARA EL PARADIGMA DEL DINERO MÁS ACUMULACIÓN ES MEJOR



EN GENERAL EN LATINOAMÉRICA LOS ÍNDICES DE EXPORTACIÓN



LOS TRES TIPOS DE PAÍSES

- A** LOS INSUSTENTABLES - EXTRAEN SIN LÍMITES -
- B** LOS QUE EXPORTAN SUSTENTABILIDAD - SUPERAN LOS LÍMITES FÍSICOS PARA OTROS -
- C** LOS QUE IMPORTAN INSUSTENTABILIDAD - ABSORBEN LO QUE OTROS EXTRAEN -

CONCLUSIONES



- LAS POLÍTICAS NEOLIBERALES AUMENTAN EL SUBSIDIO SOCIOECOLÓGICO
- PERMITIENDO A LOS PAÍSES EVITAR EL AJUSTE AMBIENTAL NECESARIO
- LOS PAÍSES CENTRALES NO NECESITAN HACER AJUSTES EN TÉRMINOS DE CONSUMO DE SU POBLACIÓN

SESIÓN

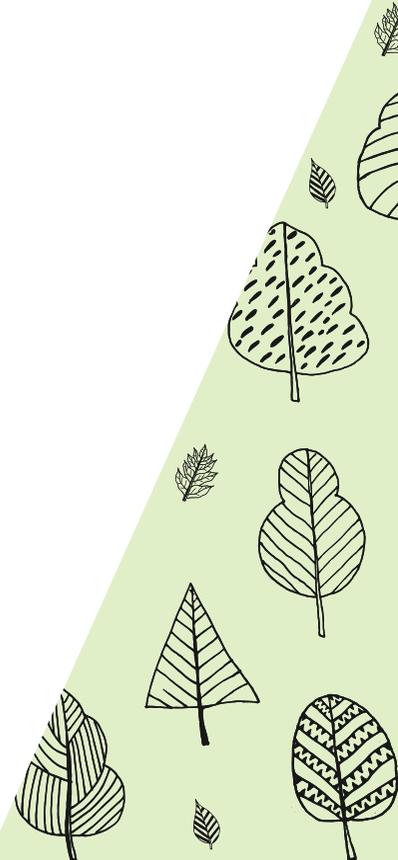
4



Feminismo en la construcción **de alternativa**



PUEDES VER LA PONENCIA
COMPLETA CON EL SIGUIENTE
CÓDIGO QR





PONENTE:
Erika Carcaño Valencia

- Profesora investigadora de la Universidad de Guanajuato, Campus León. Economista ecológica. Miembro de la Sociedad Mesoamericana y del Caribe de Economía Ecológica y del Oxford Institute of Population Ageing de la Universidad de Oxford.



PONENTE:
Alejandra Santillana Ortiz

- Es parte de los Grupos de Trabajo Red de Género, Feminismos y Memoria en América Latina y el Caribe, de Estudios Críticos de Desarrollo Rural de CLACSO. Integra la Confluencia Feminista del Foro Social Mundial de Economías Transformadoras y la Red de Feminismos del sur Global de DAWN.



MODERA:
Inés Rosso

- Forma parte del Instituto de Geografía, Historia y Ciencias Sociales de la Universidad Nacional del Centro de Buenos Aires, Argentina. Forma parte del grupo "Geógrafas haciendo Lugar" y de la colectiva feminista Mala Junta, perteneciente al movimiento Popular Patria Grande, de Argentina.





ERIKA CARCAÑO

FEMINISMO EN LA CONSTRUCCIÓN DE ALTERNATIVAS

RETOS AMBIENTALES
SUSTENTABILIDAD ECOLÓGICA DE LA ECONOMÍA

ECONOMÍA ECOLÓGICA

PRINCIPIOS

ÉTICOS

EQUIDAD INTERGENERACIONAL

MANEJO DE LOS RECURSOS

JUSTICIA SOCIAL

METODOLÓGICOS

MULTIDISCIPLINARIDAD

PLURALISMO METODOLÓGICO

APERTURA HISTÓRICA

EEC CONSERVADORA

EEC CRÍTICA

EEC RADICAL

VERSIONES

CRÍTICA DESDE LA ECONOMÍA FEMINISTA...

A LA ECONOMÍA CONVENCIONAL

CENTRALIDAD DEL MERCADO

SUJETOS COLECTIVOS

RECHAZO A LAS COMUNIDADES INDÍGENAS

IGNORA LA PROPIEDAD COMUNAL

SE OPOEN A LAS EXPERIENCIAS ÉXITOSAS

AXIOMA DE RACIONALIDAD

CONSTRUCCIÓN DEL SUJETO COMUNITARIO

FACTOR DE ALTERACIÓN REAL

NIVEL DEL CONFLICTO DISTRIBUTIVO PERCIBIDO

PRINCIPAL INSTRUMENTO DE ACCIÓN COMUNITARIA

LOS PUENTES DE DIÁLOGO

SOSTENIMIENTO DE LA VIDA

ESFERA DE LA PRODUCCIÓN

ESFERA DE LA REPRODUCCIÓN

CONSUMO COMUNITARIO

LAS MUJERES INDÍGENAS EN LA GENERACIÓN Y APROPIACIÓN DEL EXCEDENTE

PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS PRODUCTIVOS

MAYOR PARTICIPACIÓN EN LA ORGANIZACIÓN COMUNAL

GESTIÓN AMBIENTAL

DEFENSA DE LOS DERECHOS

IMPULSO DE ECOTECNOLOGÍAS



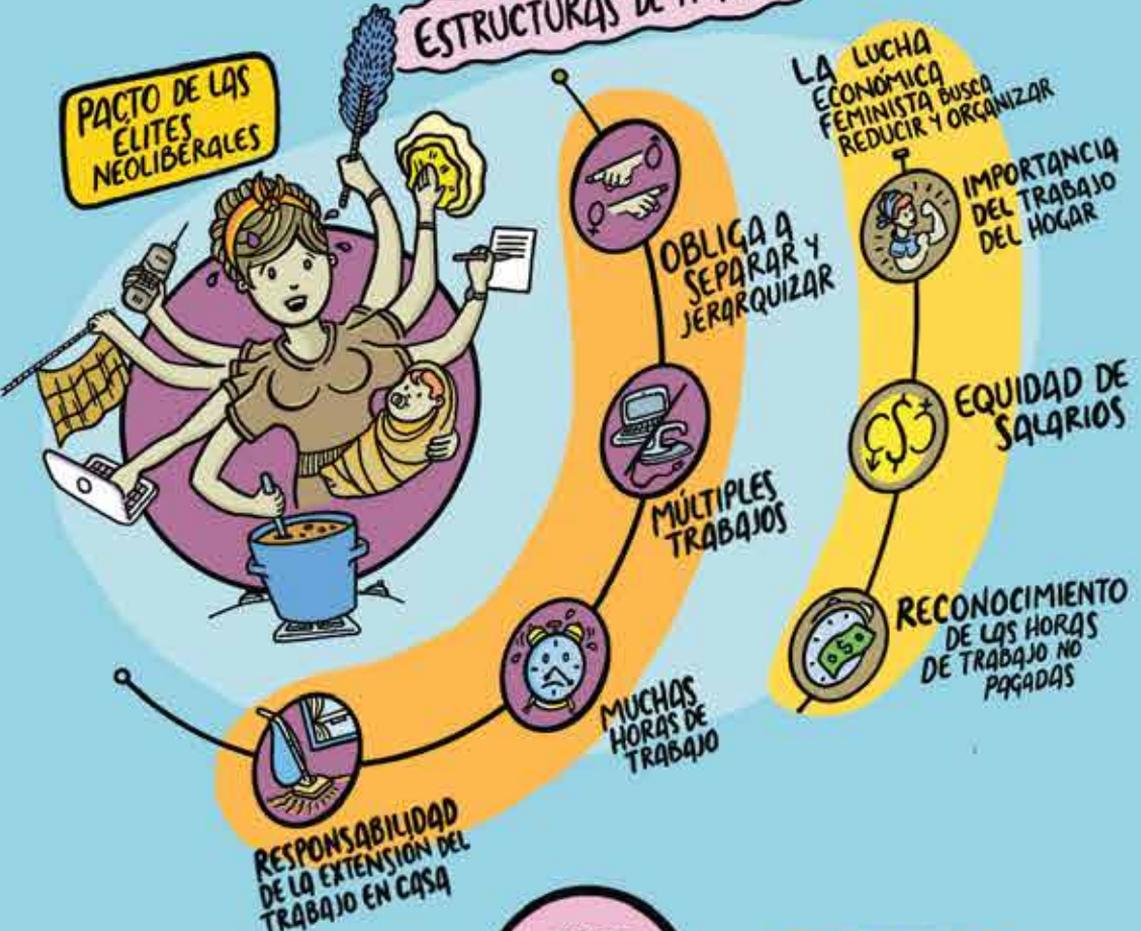
ALEJANDRA SANTILLANA

FEMINISMO EN LA CONSTRUCCIÓN DE ALTERNATIVAS

EL APOORTE DE LA ECONOMÍA FEMINISTA EN RELACIÓN CON EL CUIDADO



ESTRUCTURAS DE TRABAJO



DEBATE DE ALTERNATIVA FEMISTA

INSPIRACIONAL

- EL CUIDADO RECAE DE MANERA IGUALITARIA ENTRE SEXOS
- LA ENTRADA DE LA MUJER AL ÁMBITO LABORAL CON EQUIDAD DE RESPONSABILIDADES
- SE ORGANIZA LA VIDA PERSONAL Y LABORAL SIN OPRESIÓN

REALIDAD APLICADA

- 65% DEL CUIDADO EN CASA RECAE EN LA MUJER
- LA CARGA DE RESPONSABILIDADES SE MULTIPLICA EN EL HOGAR Y EN EL TRABAJO
- LA OPRESIÓN DE LOS VALORES Y RESPONSABILIDADES SE FORZA DESDE LO SOCIAL

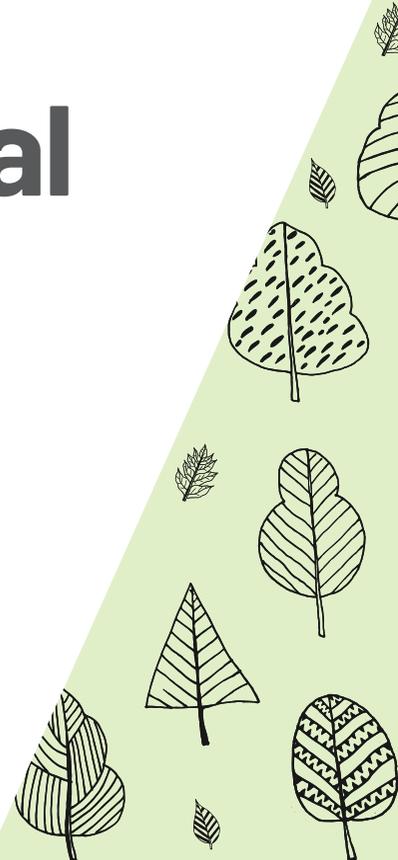
SESIÓN 5



Soberanía alimentaria y sostenibilidad ambiental



PUEDES VER LA PONENCIA
COMPLETA CON EL SIGUIENTE
CÓDIGO QR





PONENTE:
Dario Escobar Moreno

- Profesor Investigador de la Universidad Autónoma Chapingo en su Centro Regional en Zacatecas, México. Actualmente participa en la Gerencia de Planeación del Organismo Público Descentralizado denominado Seguridad Alimentaria Mexicana (SEGALMEX).



PONENTE:
José Luis Zavallos Anfossi

- Especialista en Estudios Sociales Agrarios, Epistemologías del Sur, Economía Social-Solidaria y Soberanía Alimentaria. Coordinador del Movimiento de Juventudes por la Agroecología y la Soberanía Alimentaria - Alsakuy Agroecológica.



MODERA:
Daina Meléndez

- Activista por el Clima y Estudiante universitaria de Ingeniería Ambiental.





DARÍO ESCOBAR

SOBERANÍA ALIMENTARIA Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

EL SISTEMA AGROALIMENTARIO ES CONTROLADO POR OLIGOPOLIOS



815 MILLONES DE SUBALIMENTADOS

AL AÑO MUEREN 3.5 MILLONES DE NIÑOS POR DESNUTRICIÓN

LA PANDEMIA DE COVID-19 PROVOCARÁ HASTA 10 MIL MUERTES INFANTILES POR DESNUTRICIÓN

¿CÓMO EVITAR QUE ESTO SIGA PASANDO?

A TRAVÉS DE LA SOBERANÍA ALIMENTARIA



LOS PUEBLOS TIENEN EL DERECHO DE DEFINIR SUS PROPIAS POLÍTICAS ALIMENTARIAS, DE MANERA ECOLÓGICA...

ORTEGA CERDA - RIVERA FERRE

CARACTERÍSTICAS DE LOS SISTEMAS SOSTENIBLES DE PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS



NINGÚN RESIDUO DE QUÍMICOS, FERTILIZANTES Y PESTICIDAS



PROTECCIÓN DEL ECOSISTEMA



CONSERVACIÓN DE LA AGROBIODIVERSIDAD



MANEJO SOSTENIBLE DEL SUELO Y AGUA



FOMENTO DE PRÁCTICAS TRADICIONALES

VÍNCULOS

SOBERANÍA ALIMENTARIA



PROMUEVE EL TRABAJO LOCAL



EVITA LA DEPENDENCIA EXTERNA



IMPULSA EL CONSUMO DE ALIMENTOS DE IMPORTANCIA CULTURAL

SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL



FOMENTA LA AGRICULTURA DE AUTOCONSUMO



DESARROLLA UNA AGROECOLOGÍA SUSTENTABLE Y RACIONAL



PROMUEVE EL CONSUMO DE ALIMENTOS MÁS SANOS



JOSÉ LUIS ZEVALLOS

SOBERANIA ALIMENTARIA Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL



EL SUR GLOBAL COMO UNA METAFORA DEL SUBDESARROLLO, IMPUESTA DESDE LO EXTERNO

CONCEPTOS CLAVE

LA HISTORIA DEL DESARROLLO Y EL ACAPARAMIENTO AGRÍCOLA



EL SUR ESTÁ DONDE SE NOS EXPLOTA PARA QUE OTROS SUBSISTAN A NUESTRA COSTA



PATROCINADO POR EL IMPERIO Y MONARQUÍA EUROPEA

HISTORIA DE LA LÓGICA MERCANTIL Y ALIMENTARIA



SEGUNDA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL Y LAS PRIMERAS CADENAS GLOBALES ALIMENTARIAS



LA COMIDA BARATA SE CONVIRTIÓ EN LA LLAVE PARA LEGITIMAR AL IMPERIALISMO



SE IMPULSARON LOS MONOCULTIVOS MASIVOS EN LAS COLONIAS



EL HAMBRE PROVOCADA POR LAS GUERRAS MUNDIALES IMPULSÓ LA INDUSTRIA AGRÍCOLA DE ESTADOS UNIDOS



EL NEW DEAL ESTADOUNIDENSE RECHAZA EL DERECHO A LA ALIMENTACIÓN COLECTIVA



SE IMPONE UNA LÓGICA DE ALIMENTOS ULTRA PROCESADOS



SE CREA UNA DEPENDENCIA EXTERNA ALIMENTARIA EN EL SUR GLOBAL



DESDE EL NORTE SE DEFINE LA DIETA MUNDIAL



LA ALIMENTACIÓN SE CONVIERTE EN UN BOTÍN POLÍTICO ACTUAL

¿QUÉ PODEMOS HACER?

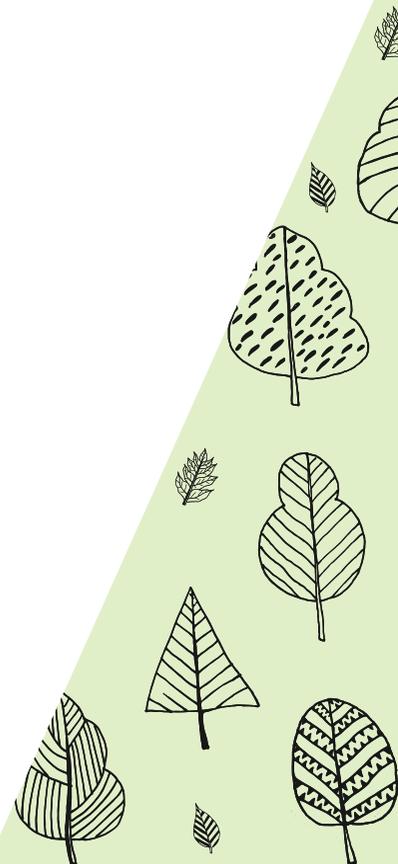
LA RESPUESTA: ABANDONAR LA LÓGICA MERCANTILISMO ALIMENTARIA Y ADOPTAR UNA PROPUESTA AGROECOLÓGICA LOCAL

SESIÓN 6

La crisis del agua



PUEDES VER LA PONENCIA
COMPLETA CON EL SIGUIENTE
CÓDIGO QR





PONENTE:
Salvador Peniche Camps

- Ha realizado investigación y docencia sobre temas relacionados con el impacto ambiental de la actividad económica, en particular sobre el tema de la economía del agua. Es coordinador del Seminario Internacional sobre la cuenca del río Santiago.



PONENTE:
Oscar Campanini González

- Sociólogo especialista en investigación sobre agua y saneamiento, minería extractivismo y derechos humanos y ambientales. Actualmente Director del Centro de Documentación e Información Bolivia (CEDIB).



MODERA:
Marcela Torrez Gallardo

- Profesora de Geografía, de la Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca, Argentina. Integrante de la Red Institucional Orientada de la Solución de Problemas en DD.HH. Del eje "Migración y Asilo", dependiente del CONICET.





SALVADOR PENICHE

LA CRISIS DEL AGUA

SITUACIÓN GENERAL

13 RHA*
LA CONAQUA
FUNCIONA EN
*REGIONES
HIDROLÓGICO
ADMINISTRATIVAS

757
CUENCAS
PARA LA
ADMINISTRACIÓN
DEL AGUA
SUPERFICIAL

653
ACUÍFEROS
PARA LA
ADMINISTRACIÓN
DEL AGUA
SUBTERRÁNEA

USOS DEL AGUA



AGRÍCOLA

76%



USO PÚBLICO

15%



INDUSTRIAL

4%



ELECTRICIDAD

5%

PROBLEMÁTICA EN CUENCAS Y ACUÍFEROS

ESCASEZ,
CONTAMINACIÓN
Y CONFLICTOS

40%
DE LAS AGUAS
RESIDUALES
NO SON
TRATADAS

55.4%
DEL AGUA SUPERFICIAL
ESTA CONTAMINADA
CON COLIFORMES
FECALES

70%
DE RÍOS Y
LAGOS ESTÁN
CONTAMINADOS

7 MILLONES
DE PERSONAS
NO CUENTAN
CON AGUA
ENTUBADA



FALTA DE CUMPLIMIENTO DE LAS REGULACIONES OFICIALES



SOBREEXPLOTACIÓN DEL 55%

SITUACIÓN DE LAS CUENCAS



USO INDUSTRIAL Y FALTA DE TRATAMIENTO



EXCESO DEL CRECIMIENTO URBANO Y DENSIDAD DE POBLACION

DISPONIBILIDAD DE CUENCAS HIDROLÓGICAS



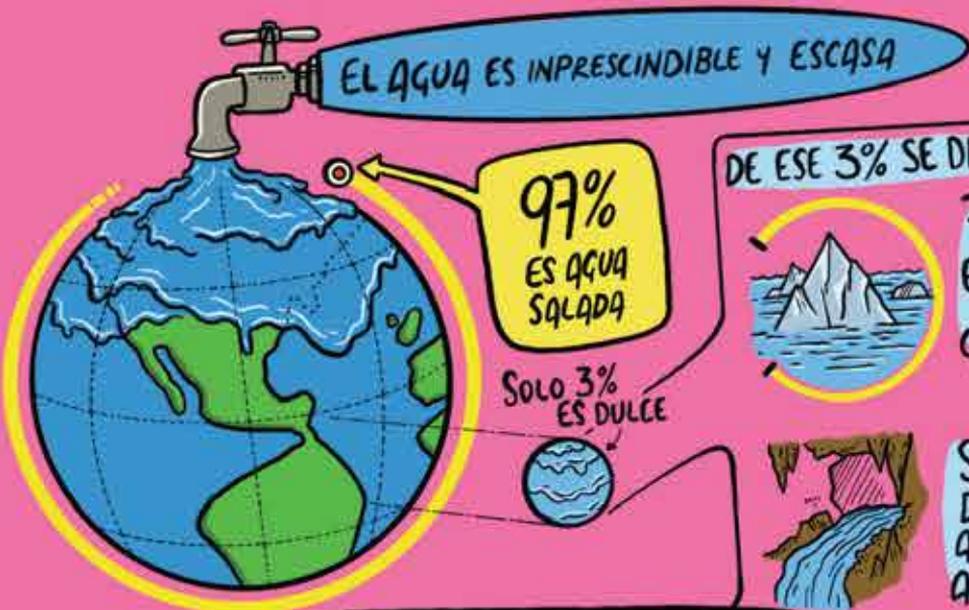
Simbología

■ SIN DISPONIBILIDAD
■ DISPONIBILIDAD



OSCAR CAMPANINI

LA CRISIS DEL AGUA



ENTONCES, ¿DE DÓNDE SALE EL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO?



EN AMÉRICA LATINA EL CONTROL DEL AGUA SE USA PARA DOMINAR TERRITORIAL Y ECONÓMICAMENTE



"BOLIVIA ES UN EJEMPLO DE QUE LA PRIVATIZACIÓN DEL AGUA TRAJÓ INCERTIDUMBRE Y CONFLICTO. EL AGUA DEBE SER UN DERECHO HUMANO BÁSICO"



SESIÓN

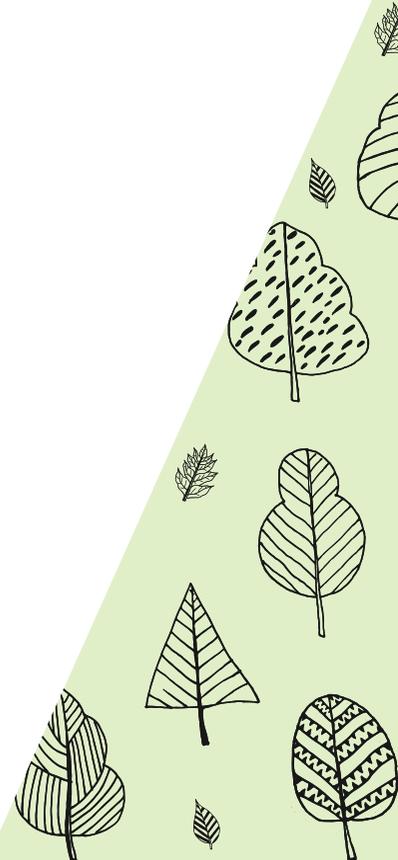
7



Resignificando las prácticas tradicionales



PUEDES VER LA PONENCIA
COMPLETA CON EL SIGUIENTE
CÓDIGO QR





PONENTE:
Daniel Tagle Mora

- Profesor de la Universidad de Guanajuato. México. Responsable del Cuerpo Académico agua, energía y cambio climático. Sus líneas de investigación son economía ecológica, gestión del agua urbana, ecotecnias y gestión de residuos sólidos urbanos.



PONENTE:
Ma. Angélica Picado Duarte

- Fue docente de la Universidad Centroamericana. Colaboradora de ALBASUD. Investiga sobre desarrollo comunitario vinculado al turismo, autogestión comunitaria, relaciones de género en el turismo rural comunitario y conflictos socioterritoriales.



MODERA:
Marha Olivares Díaz

- Profesora investigadora de la Universidad Autónoma de la Ciudad de México, Líneas de investigación: identidad, cultura, territorio, pueblos originarios de la Ciudad de México, relaciones urbano-rurales, sustentabilidad, agricultura urbana, entre otras.





DANIEL TAGLE

ECOTECNIAS Y ECONOMÍA ECOLÓGICA, UN DIÁLOGO NECESARIO PARA LA SUSTENTABILIDAD

HABLANDO DE LAS ECOTECNIAS SON:



SUS BENEFICIOS SON:



IMPACTOS DE LAS ECOTECNIAS



CARACTERÍSTICAS DE LAS ECOTECNIAS





MA ANGÉLICA PICADO

RESIGNIFICANDO LAS PRÁCTICAS TRADICIONALES

¿CÓMO SE HAN CONSTRUIDO ESTAS PRÁCTICAS?

CADA SOCIEDAD CONSTRUYE SUS IMAGINARIOS A PARTIR DE SU HISTORIA



SU EXPERIENCIA SOCIAL

SU CULTURA



Y LA VIDA COMUNITARIA



SU CONTACTO CON LAS NACIONES VECINAS



Y SU TRATO CON EL RESTO DEL MUNDO

¿CÓMO SE CONSTRUYE LA COMUNIDAD?



CONSTRUCCIÓN DEL TERRITORIO



RESISTENCIAS COTIDIANAS



FORMAS DE VIDA



PROYECTO SOCIAL



BIENES COMUNES

IDENTIDAD COLECTIVA

ES EL ACCIONAR DE LOS INDIVIDUOS EN LA CONSTRUCCIÓN DE SU TERRITORIO



LO HUMANO | LO SIMBÓLICO | LO NATURAL

★ RECONFIGURACIÓN A PARTIR DEL TURISMO



ESPACIOS DE ENCUENTRO (LA PLAYA O BOSQUE)



TRANSFORMACIÓN DE LA VIDA A UN OASIS TURÍSTICO

DISMINUCIÓN Y/O CAMBIO DE ACTIVIDAD AGRARIAS Y PESQUERAS A ACTIVIDADES TURÍSTICAS



"LA APUESTA DEBE SER POR LA VIDA. ES NECESARIO SOSTENER UNA UNIDAD EN LA DIVERSIDAD. TEJERNOS, RESISTIR Y TRANSFORMAR"

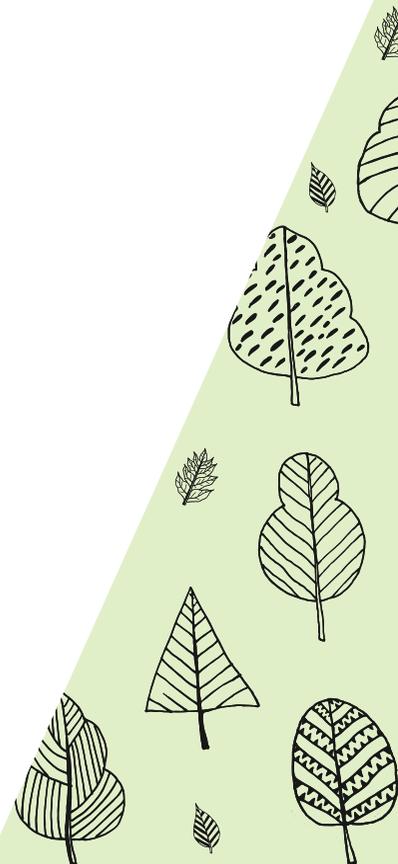
SESIÓN 8



Sustentabilidad, ecología y cultura



PUEDES VER LA PONENCIA
COMPLETA CON EL SIGUIENTE
CÓDIGO QR





PONENTE:
Indra Morandín Ahuerma

- Actualmente trabaja con Fondo para la Paz. Colabora con el proyecto i-Gamma del Instituto de Ecología en México, participando en una estrategia y vínculo con la Subsecretaría Nacional de Educación Superior, basada en responsabilidad social.



PONENTE:
Licerio Camey Huz

- Es responsable de Gestión Forestal Maya del Instituto Nacional de Bosques, INAB. Profesor de la Escuela de Ciencia Política de la Universidad de San Carlos de Guatemala y Profesor Investigador de la Universidad Maya Kaqchikel.



MODERA:
José Carlos Silva-Macher

- Profesor asociado del Departamento de Economía de la Pontificia Universidad Católica de Perú. Presidente de la Sociedad Andina de Economía Ecológica.





INDRA MORANDÍN

SUSTENTABILIDAD, ECOLOGÍA Y CULTURA





LICERIO CAMEY

COSMOVISIÓN Y GESTIÓN DE LA TIERRA Y EL TERRITORIO EN PUEBLOS INDÍGENAS



LAS OBSERVACIONES EN EL CALENDARIO DE NUESTROS ANCESTROS CONSIDERABAN LAS CONDICIONES SOCIOAMBIENTALES TERRITORIALES PARA LA PLANEACIÓN DE SUS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS Y DE VIDA

LAS 3 TESIS SOBRE LA IMPORTANCIA DE LA TIERRA Y EL TERRITORIO DE LOS PUEBLOS INDÍGENAS

TESIS 1 RECONOCIMIENTO INSTITUCIONAL:



DECLARACIÓN DE LA ONU SOBRE LOS DERECHOS INDÍGENAS

TESIS 2

RECONOCIMIENTO ACADÉMICO:
DRA. GALINA ERSHOVA
DE LA UNIVERSIDAD ESTATAL DE RUSIA



EL DESARROLLO ALCANZADO POR LOS PUEBLOS INDÍGENAS FUE CORTADO Y DESTRUIDO A TRAVÉS DEL DESPOJO DE SUS TERRITORIOS

TESIS 3

RECONOCIMIENTO COLECTIVO:
LICERIO CAMEY



DONDE SE RECONOCEN DERECHOS TERRITORIALES Y EXISTEN TIERRAS COMUNALES SE RECONFIGURAN PROCESOS INTERNOS, SOSTENIBLES Y DINÁMICOS PARA LOS PUEBLOS

ANTÍTESIS

EN COMUNIDADES DONDE NO EXISTEN TIERRAS COMUNALES, LA PARTICIPACIÓN COMUNITARIA ES DÉBIL O NULA



SESIÓN

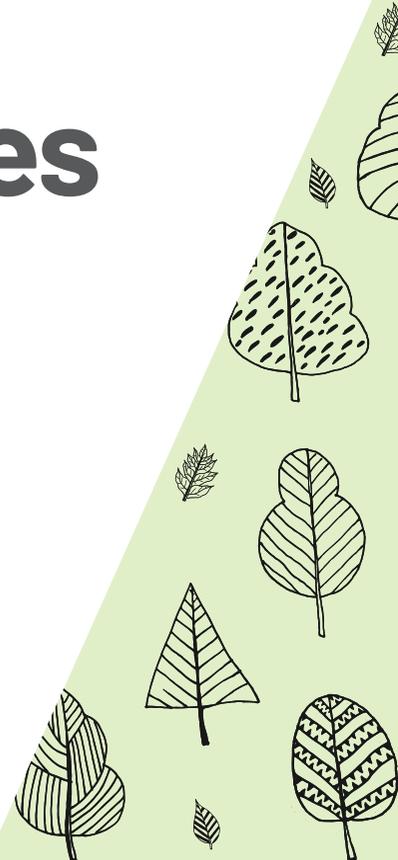
9



Aproximaciones de **sociedades sustentables**



PUEDES VER LA PONENCIA
COMPLETA CON EL SIGUIENTE
CÓDIGO QR





PONENTE:
Henry Mora

- Profesor Investigador de la Universidad Nacional de Costa Rica. Profesor invitado en diversas Universidades de América Latina y Europa. Ex diputado y ex presidente legislativo de su país.



PONENTE:
Carlos Rodríguez Wallenius

- Profesor investigador de la Universidad Autónoma Metropolitana, México. Fue coordinador de la Maestría en Sociedades Sustentables y del postgrado de Desarrollo Rural en la misma institución.



MODERA:
Aleida Azamar Alonso

- Profesora Investigadora de la Universidad Autónoma Metropolitana, México. Coordinadora de la Maestría en Sociedades Sustentables. Presidenta de la Sociedad Mesoamericana y del Caribe de Economía Ecológica.





HENRY MORA

APROXIMACIONES DE SOCIEDADES SUSTENTABLES



OBJETIVOS:



PROPONER UN MODELO DE DESARROLLO NO DESCAGANTE DE LA NATURALEZA



IMPULSAR LA INCLUSIÓN SOCIAL PARA LA SUSTENTABILIDAD DE LA VIDA



PROMOVER LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA NO DEPREDADORA



PROCURAR UN SISTEMA DE CONVIVENCIA DEMOCRÁTICA ACORDE A LOS DERECHOS HUMANOS



PRACTICAR UNA ECONOMÍA PLURAL



JUSTICIA DISTRIBUTIVA



¿POR QUÉ ESTA TRANSFORMACIÓN ES UNA "EXIGENCIA"?

LA CRISIS MÚLTIPLE ACTUAL ES AHORA UNA AMENAZA GLOBAL



ECOLOGÍA



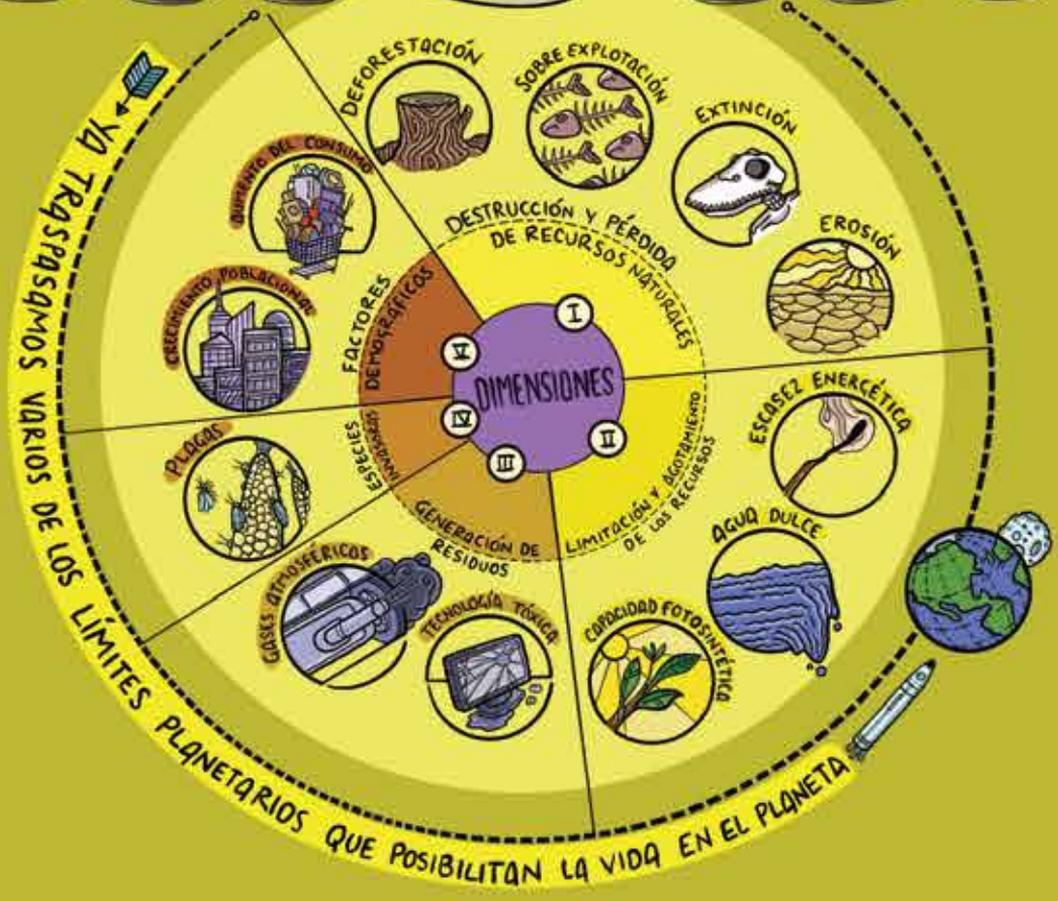
ECONOMÍA



SOCIAL



HUMANA





CARLOS RODRÍGUEZ

APROXIMACIONES DE SOCIEDADES SUSTENTABLES



CRÍTICA AL DESARROLLO SUSTENTABLE



SE MANTIENEN LOS MECANISMOS ECONÓMICOS DEPREDADORES



IGUALA LO ECONÓMICO CON LO AMBIENTAL



LEGITIMA EL CRECIMIENTO ECONÓMICO A COSTA DE LO AMBIENTAL

SUS CRECIENTES CUESTIONAMIENTOS

EL DESARROLLO SUSTENTABLE CLÁSICO CARECE DE HERRAMIENTAS PARA ENFRENTAR SUS OBSTÁCULOS



POBREZA



INEQUIDAD



EXCLUSIÓN



PROTECCIÓN AL AMBIENTE

RESPECTAR Y VALORAR A TODOS LOS SERES VIVOS



MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA SIN AFECTAR A LA NATURALEZA



CONSERVAR LA DIVERSIDAD DE LA TIERRA



RESPECTAR LA CAPACIDAD DE SOSTÉN DEL PLANETA



REDUCIR LA DEMANDA DE RECURSOS



RESPECTAR Y PROMOVER LA PROTECCIÓN AMBIENTAL COMUNITARIA



INTEGRAR EL DESARROLLO Y LA CONSERVACIÓN AMBIENTAL



LA CONSTRUCCIÓN COLECTIVA DE SOCIEDADES SUSTENTABLES

HAY MÁS DE UN SOLO CAMINO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SOCIEDADES SUSTENTABLES

DOS PROCESOS DE CONSTRUCCIÓN



DESDE LAS PROPUESTAS DE LA RESISTENCIAS Y DEFENSA DE LOS TERRITORIOS FRENTE AL MODELO DEPREDADOR BASADO EN LA ACUMULACIÓN



DESDE LAS EXPERIENCIAS QUE RECUPERAN SUS PROPIOS PROYECTOS Y HACEN ADECUACIONES A LOS NUEVOS CONTEXTOS

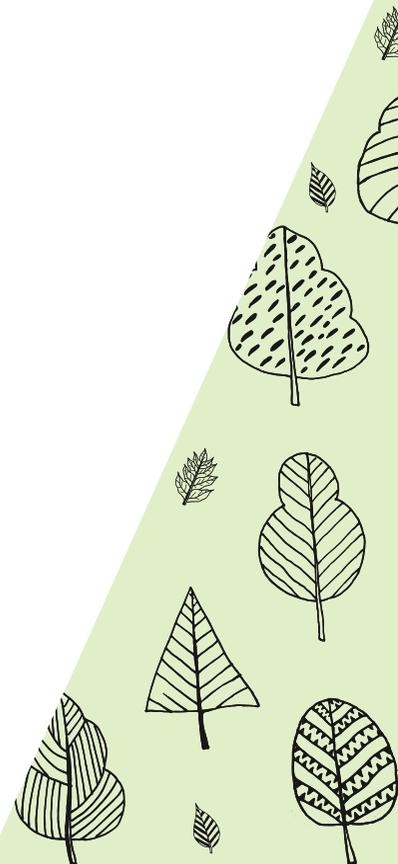
SESIÓN 10



Economía ecológica desde abajo



PUEDES VER LA PONENCIA
COMPLETA CON EL SIGUIENTE
CÓDIGO QR





PONENTE:
David Barkin

- Profesor Distinguido en la Universidad Autónoma Metropolitana, México. Es miembro de la Academia Mexicana de Ciencias. Le fue otorgada la Cátedra Georg Foster por la fundación Alexander van Humboldt en Alemania para avanzar en sus investigaciones relacionados con el impacto del cambio climático.



PONENTE:
Claudio Ubiratan Gonçalves

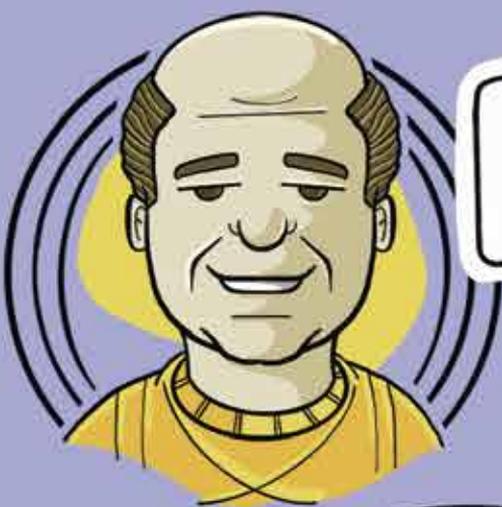
- Profesor Investigador de la Universidad Federal de Pernambuco, Brasil. Coordinador del Laboratorio de Estudios e investigaciones sobre Espacio Agrario y Campesino vinculado al Consejo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico. Miembro de la Asociación de Geógrafos Brasileños, Grupo de Trabajo de Asuntos Agrarios.



MODERA:
Yolanda Massieu Trigo

- Profesora investigadora de la Universidad Autónoma Metropolitana, México. Fue becaria de la Universidad de Amsterdam y obtuvo el Premio Ernest Feder del Instituto de Investigaciones Económicas de la Universidad Nacional Autónoma de México en dos ocasiones.





DAVID BARKIN

ECONOMÍA ECOLÓGICA RADICAL



ENFRENTANDO LA CRISIS AMBIENTAL

CAMBIAR EL MODELO DE LA VIDA



CREAR PLANES LOCALES DE BIENESTAR

ORGANIZAR LA VIDA COLECTIVA

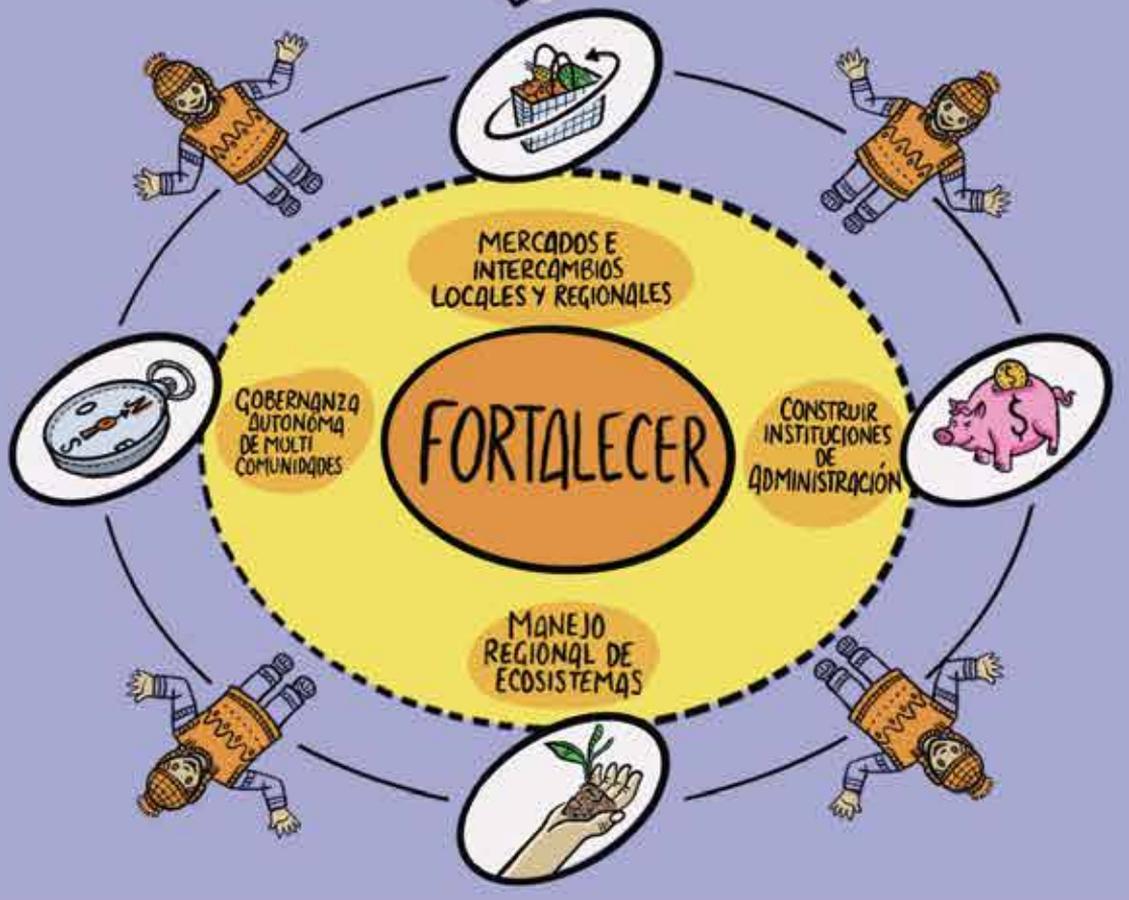
ORGANIZAR LAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

CONSERVAR LAS HERENCIAS CULTURALES

DEFENSA DEL TERRITORIO

ATENCIÓN DE LAS NECESIDADES SOCIALES

METABOLISMO SOCIAL SUSTENTABLE





CLAUDIO UBIRATAN

ECONOMÍA ECOLÓGICA DESDE ABAJO

IMPLICACIONES POLÍTICAS DE AMÉRICA LATINA



EL PERFIL DE INFECCIÓN EN LOS GRUPOS INDÍGENAS DE BRASIL



POLÍTICA ECOLÓGICA



SE OCUPA NO SOLO DE LOS CONFLICTOS DE LA DESTRUCCIÓN ECOLÓGICA, TAMBIÉN EXPLORA LA RELACION ENTRE EL MUNDO, LAS PERSONAS Y LA GLOBALIZACIÓN



Compendio de Posters

PRESENTACIÓN DE
LOS POSTERS DE LAS
PRIMERAS CINCO
SESIONES DE
CONFERENCIAS



SEMINARIO VIRTUAL

MIRADAS CRÍTICAS SOBRE SUSTENTABILIDAD, ECONOMÍA Y ECOLOGÍA

SESIÓN 1. ¿CÓMO LLEGAMOS A ESTA CRISIS ECOLÓGICA?

Panelista
Alicia Acosta Alamo
Investigadora Asociada
Catedrática de Ecología y Medio Ambiente
Médica, Presidenta de la Sociedad Mexicana de Ecología y Medio Ambiente y miembro de la Academia Mexicana de Ciencias

Panelista
Antonio Zambrano Allende
Investigador Asociado
Catedrático de Biología y Medio Ambiente
en el IPN (UNICITE) Parque Científico de San Andrés Bataca
en el Instituto de Estudios Científicos y Tecnológicos del Conocimiento

Modera
Edith M. García Salazar
Coordinadora General del Departamento de Estudios de Medio Ambiente y Recursos Naturales del IICA
Experta en el desarrollo de estrategias y políticas ambientales en el sector público

Jueves 20 de agosto, 5 pm GMT-5
@EcoEcoMesoamerica

SESIÓN 1

¿Cómo llegamos a esta crisis ecológica?

SEMINARIO VIRTUAL

MIRADAS CRÍTICAS SOBRE SUSTENTABILIDAD, ECONOMÍA Y ECOLOGÍA

SESIÓN 2. LOS LÍMITES DE LA ECONOMÍA CIRCULAR

Panelista
Graciela Coriño González
Investigadora Asociada
Médica, Catedrática de Medio Ambiente y Ecología
Médica, del Departamento de Física y Ingeniería - Materiales con los temas de medio ambiente y energía, procesos productivos ecológicos, ambiental en el sector público

Panelista
Iván Acosta Martínez
Presidente de la Fundación
Investigador, Experiencia en gestión ambiental, sustentabilidad, desarrollo humano y medio ambiente. Ha promovido el desarrollo y el fortalecimiento de la gobernanza ambiental a nivel nacional en Perú.

Modera
Marta Olvera Villanueva
Profesora de Comunicación Ambiental y Organización Comunitaria
Asesora y Consultora, Cursos de Investigación y del M. en Estudios de Energía de la Universidad Nacional de San Marcos, Perú.

Jueves 27 de agosto, 5 pm GMT-5
@EcoEcoMesoamerica

SESIÓN 2

Los límites de la economía circular

SEMINARIO VIRTUAL

MIRADAS CRÍTICAS SOBRE SUSTENTABILIDAD, ECONOMÍA Y ECOLOGÍA

SESIÓN 3. METABOLISMO SOCIAL DESDE LA ECONOMÍA ECOLÓGICA

Panelista
María Fariña Cortés
 Profesora Investigadora del Departamento de la Ciencia Social, Ciencia Política en el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO), especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía)

Panelista
Gilberto Priovado
 Director de Investigación y Desarrollo de Proyectos en la Universidad Católica Argentina, Presidente de la Asociación de Académicos de Economía del Desarrollo, miembro del Consejo de Facultad de Economía, Business & Society.

Modera
Ara Lilla Espinosa Azala
 Profesora Investigadora del Departamento de Economía y Finanzas de la Universidad de Sonora, especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Panelista
Erika Corcoba Velasco
 Profesora Investigadora en la Universidad de Sonora, especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Modera
José Raúl
 Economista y profesor de la Facultad de Economía y Ciencias Sociales, Universidad Nacional Agraria de la Universidad de Sonora.

Panelista
Madara José Russo
 Economista, Profesora y Directora del Área de la Investigación "Economía del Desarrollo" de la Universidad Nacional Agraria de la Universidad de Sonora, especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Panelista
Alejandra Santillana Ortiz
 El primer semestre de la Licenciatura de Economía de la Universidad Nacional Agraria de la Universidad de Sonora, especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Jueves 3 de septiembre, 5 pm GMT-5
 @EcoEcoMesoamerica

SESIÓN 3

Metabolismo social desde la economía ecológica

SEMINARIO VIRTUAL

MIRADAS CRÍTICAS SOBRE SUSTENTABILIDAD, ECONOMÍA Y ECOLOGÍA

SESIÓN 4. FEMINISMO EN LA CONSTRUCCIÓN DE ALTERNATIVAS

Panelista
Erika Corcoba Velasco
 Profesora Investigadora en la Universidad de Sonora, especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Modera
José Raúl
 Economista y profesor de la Facultad de Economía y Ciencias Sociales, Universidad Nacional Agraria de la Universidad de Sonora.

Panelista
Madara José Russo
 Economista, Profesora y Directora del Área de la Investigación "Economía del Desarrollo" de la Universidad Nacional Agraria de la Universidad de Sonora, especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Panelista
Alejandra Santillana Ortiz
 El primer semestre de la Licenciatura de Economía de la Universidad Nacional Agraria de la Universidad de Sonora, especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Panelista
María Fariña Cortés
 Profesora Investigadora del Departamento de la Ciencia Social, Ciencia Política en el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO), especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Panelista
Gilberto Priovado
 Director de Investigación y Desarrollo de Proyectos en la Universidad Católica Argentina, Presidente de la Asociación de Académicos de Economía del Desarrollo, miembro del Consejo de Facultad de Economía, Business & Society.

Panelista
Ara Lilla Espinosa Azala
 Profesora Investigadora del Departamento de Economía y Finanzas de la Universidad de Sonora, especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Jueves 10 de septiembre, 5 pm Ciudad de México
 @EcoEcoMesoamerica

SESIÓN 4

Feminismo en la construcción de alternativas

SEMINARIO VIRTUAL

MIRADAS CRÍTICAS SOBRE SUSTENTABILIDAD, ECONOMÍA Y ECOLOGÍA

SESIÓN 5. SOBERANÍA ALIMENTARIA Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

Panelista
Boris Escobar Moreno
 Profesor Investigador del Departamento de Economía y Finanzas de la Universidad de Sonora, especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Modera
Boris Escobar Moreno
 Profesor Investigador del Departamento de Economía y Finanzas de la Universidad de Sonora, especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Panelista
José Raúl
 Economista y profesor de la Facultad de Economía y Ciencias Sociales, Universidad Nacional Agraria de la Universidad de Sonora.

Panelista
María Fariña Cortés
 Profesora Investigadora del Departamento de la Ciencia Social, Ciencia Política en el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO), especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Panelista
Gilberto Priovado
 Director de Investigación y Desarrollo de Proyectos en la Universidad Católica Argentina, Presidente de la Asociación de Académicos de Economía del Desarrollo, miembro del Consejo de Facultad de Economía, Business & Society.

Panelista
Ara Lilla Espinosa Azala
 Profesora Investigadora del Departamento de Economía y Finanzas de la Universidad de Sonora, especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Panelista
Madara José Russo
 Economista, Profesora y Directora del Área de la Investigación "Economía del Desarrollo" de la Universidad Nacional Agraria de la Universidad de Sonora, especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Panelista
Alejandra Santillana Ortiz
 El primer semestre de la Licenciatura de Economía de la Universidad Nacional Agraria de la Universidad de Sonora, especialista en economía ecológica y sustentabilidad, con énfasis en la gestión del agua (Sostenibilidad y Economía).

Jueves 17 de septiembre, 5 pm Ciudad de México
 @EcoEcoMesoamerica

SESIÓN 5

Soberanía alimentaria y sostenibilidad ambiental



Compendio de Posters

PRESENTACIÓN
DE LOS POSTERS DE
LAS SESIONES
POSTERIORES DE
CONFERENCIAS

SEMINARIO VIRTUAL

MIRADAS CRÍTICAS SOBRE SUSTENTABILIDAD, ECONOMÍA Y ECOLOGÍA

SESIÓN 6: LA CRISIS DEL AGUA

Ponente
Oscar Campesini González

Moderador
Marcela Torres Collado

Ponente
Salvador Peñiche Campos

Jueves 24 de septiembre, 5 pm Ciudad de México
@EcoEcoMesoamerica

SESIÓN 6

La crisis del agua

SEMINARIO VIRTUAL

MIRADAS CRÍTICAS SOBRE SUSTENTABILIDAD, ECONOMÍA Y ECOLOGÍA

SESIÓN 7: RESIGNIFICANDO LAS PRÁCTICAS TRADICIONALES

Ponente
Daniel Tagle Zámorea

Moderador
Martha Olivares Díaz

Ponente
María Angélica Pineda Duarte

Jueves 1 de octubre, 5 pm Ciudad de México
@EcoEcoMesoamerica

SESIÓN 7

Resignificando
las prácticas
tradicionales



SESIÓN 8

Sustentabilidad,
ecología y
cultura



SESIÓN 9

Aproximaciones de
sociedades
sustentables



SESIÓN 10

Economía ecológica
desde abajo





DCSH



