



# V CONGRESO

de la Sociedad Mesoamericana y  
del Caribe de Economía Ecológica  
& Encuentro Latinoamericano de  
Economía Ecológica.

*“Construyendo alianzas hemisféricas para la  
resistencia ante el colapso socio-ambiental”*

**21 y 22 de noviembre 2024**

## PROGRAMA FINAL





V CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA  
Y DEL CARIBE DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Y  
ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Construyendo alianzas hemisféricas para la resistencia ante el colapso  
socio-ambiental



SOCIEDAD MESOAMERICANA  
Y DEL CARIBE DE ECONOMÍA ECOLÓGICA

21 y 22 de Noviembre del 2024

Universidad de Guadalajara - Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas





V CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA  
Y DEL CARIBE DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Y  
ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Construyendo alianzas hemisféricas para la resistencia ante el colapso  
socio-ambiental



21 y 22 de Noviembre del 2024

Universidad de Guadalajara - Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas

Jueves 21 de noviembre

HORARIO	ACTIVIDAD		
8:30-9:00am	Registro Ubicación: Explanada del auditorio central		
9:00-9:50am	Bienvenida institucional Rector del CUCEA Dr. Gustavo Padilla Montes Inauguración Dr. Salvador Peniche Camps, Presidente de la SMCEE Conferencia magistral inaugural Dr. Guillermo Peinado, Universidad del Rosario, Argentina Ubicación: Auditorio central		
9:50-10:10am	Receso / café Ubicación: Espacio de aulas amplias		
10:10-12:00pm (Eventos simultáneos)	<b>MESA 1. Desarrollos teóricos de vanguardia y enfoques metodológicos emergentes desde el abordaje socio-ecológico</b>		
	MESA 1 A Ubicación: Aula amplia No. 5	MESA 1 B Ubicación: Aula amplia No. 6	Mesa 1 C Ubicación: Auditorio CERI
12:00-1:30 pm	Ágora de comunidades en resistencia en la subcuenca Santiago-Guadalajara Ubicación: Auditorio central		
1:30-2:30pm (Eventos simultáneos)	Receso/Comida Actividad lúdica Ubicación: Explanada del auditorio central		
2:30 - 4:30pm (Eventos simultáneos)	<b>MESA 2. El colapso socio-ambiental y procesos metabólicos ecológico-distributivos</b>		Conversatorio sobre ciencia y sociedad en pueblos originarios. Ubicación: Auditorio CERI
	MESA 2 A Ubicación: Aula amplia No. 5	MESA 2 B Ubicación: Aula amplia No. 6	
4:30-4:50pm (Eventos simultáneos)	Receso / café Ubicación: Espacio de aulas amplias		Reunión mesa directiva de la SMCEE Ubicación: Aula amplia No. 5
4:50-5:30pm	Presentación del libro "El multicolor de la energía. Desafíos y oportunidades para la transición energética" Ubicación: Auditorio central		
5:30-7:30pm (Eventos simultáneos)	<b>MESA 3. Participación de actores locales en la gobernanza de recursos de uso colectivo</b>		
	MESA 3 B Ubicación: Aula amplia No. 5	MESA 3 B Ubicación: Aula amplia No. 6	







V CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA  
Y DEL CARIBE DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Y  
ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Construyendo alianzas hemisféricas para la resistencia ante el colapso  
socio-ambiental



21 y 22 de Noviembre del 2024  
Universidad de Guadalajara - Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas

Jueves 21 de noviembre

- 8:30am - 9:00am** + **Registro:** Explanada del auditorio central
- 9:00am - 9:50am** + **Inauguración:** Auditorio central - José María Nava Preciado - Secretario académico  
+ **Bienvenida institucional:** Auditorio central - Dr. Salvador Peniche Camps - Presidente de la SMCEE  
+ **Conferencia magistral inaugural:** Auditorio central - Dr. Guillermo Peinado - Universidad del Rosario, Argentina
- 9:50am - 10:10am** + **Receso/café:** Explanada auditorio central
- 10:10am - 12:00pm** (eventos simultáneos) + **MESA 1. Desarrollos teóricos de vanguardia y enfoques metodológicos emergentes desde el abordaje socio-ecológico:** Aulas amplias  
**MESA 1A: Economía ecológica radical**  
Moderador: Dr. David Barkin Rappaport - México  
Relator: Dr. Mario Enrique Fuente Carrasco  
**Ponentes:**
- Wuendy Asuet Armenta Barrera / "Generación de excedentes como resultado de la organización social comunitaria que incide en la justicia ambiental y social"
  - Claudia Isabel Camacho Benavides, Janik Granados Herrera y Tzitzí Sharni Delgado Lemus / "InnovaSociales: experiencias desde pueblos originarios y la organización colectiva para la reflexión sobre las relaciones socio-metabólicas, el fortalecimiento organizativo y el cuidado de la vida".
  - David Barkin Rappaport / "La economía ecológica radical - significación frente a las crisis ambientales actuales".
  - Michelle Escobar.
  - Mario Enrique Fuente Carrasco.
- MESA 1B:**  
Moderador: Dr. Darío Escobar Moreno - México  
Relator: Dra. Ruth Robles Berumen  
**Ponentes:**
- Salvador Peniche Camps / "De la economía ecológica a la economía biofísica. El espacio de la teoría económica en el debate de la sustentabilidad"
  - Rafael Monroy Ortiz y Rafael Monroy Martínez / "Fronteras políticas a la justicia ambiental en gobiernos progresistas latinoamericanos. Instituciones y conflictos socioambientales de minería y agua en el caso mexicano".
  - Sergio Elías Uribe Sierra / "Extractivismo minero en Chile: entre la concentración privada de la riqueza y los conflictos ecológico distributivos".
  - Ruth Robles Berumen / "La importancia de la aplicación del principio de precaución en la gestión de las sustancias químicas y los nanomateriales en México".
  - Samantha Ahumada Domínguez / "Impacto económico del cambio climático en la industria azucarera de Veracruz: Un análisis de la variabilidad climática".
- MESA 1C:**  
Moderador: Edith M. García Salazar  
Relator: Mtro. Salvador Arturo Velazquez Crotte  
**Ponentes:**
- David Sandoval Blas y Mara Rosas Baños, Edith M. García Salazar / "Escasez hídrica y su impacto en escuelas de educación básica: un análisis desde la Economía Ecológica y la Nueva Cultura del Agua."
  - Jaime Paneque-Galvez / "Explorando el potencial de la ciencia post-normal en el Sur global".
  - Jorge A. Rodríguez Soto y Melissa Cruz Brenes / "Repasando las relaciones Socio-Ecológicas desde la inclusión y exclusión: Un nuevo enfoque para los conflictos ambientales."
- + **Coloquio: Reconfiguración espacial y pueblos originarios en Mesoamérica y el Caribe / Sala de seminarios Edificio K**  
Coordinadora: Mtra. María Angélica Picado Duarte - ALBASUD Centro de Investigación y Comunicación para el Desarrollo





V CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA  
Y DEL CARIBE DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Y  
ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Construyendo alianzas hemisféricas para la resistencia ante el colapso  
socio-ambiental



SOCIEDAD MESOAMERICANA  
Y DEL CARIBE DE ECONOMÍA ECOLÓGICA

21 y 22 de Noviembre del 2024

Universidad de Guadalajara - Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas

Jueves 21 de noviembre

12:00pm - 1:30 pm

+ **Ágora de comunidades en resistencia en la subcuenca Santiago-Guadalajara / Auditorio central**

**Coordinador:** Dr. Bernardo Jaen Jiménez - México

**Relator:** Josué Rosuendo Rentería, Centro de Estudios e Investigación de la Barranca

**Donentes:**

- María del Refugio Ávila, CAMPO, A.C.
- José Luis Arroyo, Rio, A.C.
- Juan José Lira, Resistencia Civil por el Valle
- José Casillas, Pueblos de la Barranca

1:30pm - 2:30pm

(eventos simultáneos)

+ **Receso/Comida: Comedor central**

+ **Actividad lúdica: Comedor central**

2:30pm - 4:30pm

(eventos simultáneos)

+ **MESA 2. El colapso socio-ambiental y procesos metabólicos ecológico-distributivos / Aulas amplias**

**MESA 2A: Aula amplia No. 5**

**Moderador:** Mtro. Joel García Galván

**Relator:** Mtro. Joel García Galván

**Donentes:**

- Rafael Monroy Ortiz / "Impactos sociales de la transición del alimento a su función de mercancía fundamental en el estado de Morelos"
- Katia Romero León / "La gestión del agua en el estado de Veracruz y conflictos socioambientales".
- Bernardo Jaén Jiménez / "El Lado oculto de la producción de Tequila: La contaminación por vinazas en las regiones de Jalisco".

**MESA 2B: Aula amplia No. 6**

**Moderador:** Mtro. Luis González Guevara - México

**Relator:** Dr. Luis Hector Quintero Hernández

**Donentes:**

- Ezequiel Duarte Balmaceda / "Impulso de la innovación en bioeconomía sobre la calidad de vida: propuesta de un modelo para la investigación".
- Ángel José Martínez Salinas y Paola Selene Vera Martínez / "Apicultura y servicios ecosistémicos una complejidad en circuitos de retroalimentación".

+ **Conversatorio sobre ciencia y sociedad en pueblos originarios. / Auditorio CERI**

**Coordinadora:** Dra. Edith Miriam García Salazar - México CIAD-Hidalgo

**Participantes:**

- Dra. Mara Rosas Baños
- Dra. Rosina Cabrera Ruiz
- Dr. Mario Enrique Fuente Carrasco
- Dr. Víctor Manuel González Mendoza

4:30pm - 4:50pm

(eventos simultáneos)

+ **Receso/café / Espacio de aulas amplias**

+ **Reunión mesa directiva de la SMCEE / Aula amplia No. 5**

4:50pm - 5:30pm

+ **Presentación del libro "El multicolor de la energía. Desafíos y oportunidades para la transición energética" / Auditorio central**

**Participantes**

**Dra. Aleida Azamar Alonso - Universidad Autónoma Metropolitana / México**

**Dr. Mario Pérez Rincón**

**Dr. Guillermo Peinado**

**Dr. Carlos A. Rodriguez Wallenius**





V CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA  
Y DEL CARIBE DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Y  
ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Construyendo alianzas hemisféricas para la resistencia ante el colapso  
socio-ambiental



SOCIEDAD MESOAMERICANA  
Y DEL CARIBE DE ECONOMÍA ECOLÓGICA

21 y 22 de Noviembre del 2024

Universidad de Guadalajara - Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas

Jueves 21 de noviembre

5:30pm - 7:30pm  
(eventos simultáneos)

+ MESA 3. Participación de actores locales en la gobernanza de recursos de uso colectivo / Aulas amplias

MESA 3A: Aula amplia No. 5

Moderador: Dr. Juan José Mendez Barrios - Guatemala

Relator: Dr. Pablo Sandoval Cabrera

Donentes:

- Francisca Lizárraga Caro y Reyna Elizabeth García Moraga / "Alianza público-privadas en los municipios de México"
- Linia Marcela Gómez Rico / "Educación a escala humana para el turismo de base comunitaria: contextos socio históricos en tres territorios; Cábula, Salvador de Bahía, Brasil; Región de Los Ríos, Sur de Chile y Buenaventura, Colombia".
- Iskra A. Rojo Negrete / "Índice de gobernanza e institucionalidad de los programas forestales en Ajusto (Ciudad de México): Organización comunitaria, bosque y poder".
- Enrique Romero Hipólito / "Tierra viva: Construyendo comunidades sostenibles en el campo".

5:00pm - 7:00pm  
(eventos simultáneos)

MESA 3B: Aula amplia No. 6

Moderadora: Mtra. María Imelda Murillo Sánchez - México

Relator: Mtra. Zarina Aguirre Lozano

Donentes:

- Pablo Sandoval Cabrera / "Experiencias de gobernanza de bienes de uso colectivo en comunidades de Costa Rica y México".
- Mario Enrique Fuente Carrasco / "Gobernanzas y configuraciones de justicia ambiental diferenciadas en comunidades ejidales chinantecas. Una aproximación desde el sujeto comunitario".
- Magali Martínez Villanueva y Mario Enrique Fuente Carrasco / "Traigo en el cuerpo la sangre del café: voces zapotecas desde la Sierra Juárez de Oaxaca en torno a la cafecultura".
- Berta Ermila Madrigal Torres / "La universidad y su gobernanza del agua: Retos, experiencias para emprender"
- Berta Ermila Madrigal Torres "Economía circular y saneamiento del agua: Una experiencia en el sur de Jalisco, México"







V CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA  
Y DEL CARIBE DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Y  
ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE ECONOMÍA ECOLÓGICA

Construyendo alianzas hemisféricas para la resistencia ante el colapso socio-ambiental



Sociedad Mesoamericana  
y del Caribe de Economía Ecológica

21 y 22 de noviembre del 2024

Universidad de Guadalajara - Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas

Viernes 22 de noviembre

HORARIO	ACTIVIDAD			
9:00-10:00am	<p><b>MESA 4. Estudios con perspectivas de género en la gobernanza del territorio</b></p> <p><b>MESA 4 A</b> Ubicación: Aula amplia No. 5</p>			
10:00-10:20am	<p>Receso / café Ubicación: Espacio de aulas amplias</p>			
10:20-11:50pm	<p>Encuentro Latinoamericano de economía ecológica Fundamentos de la economía ecológica en Latinoamérica y Homenaje al Dr. Mario Perez Ubicación: Auditorio central</p>			
11:50-1:20pm (Eventos simultáneos)	<p>Encuentro Latinoamericano de economía ecológica Estrategias y acciones para una economía ecológica sustentable en Latinoamérica Ubicación: Auditorio central</p> <p>Debate con alumnos de la carrera Gestión y Economía Ambiental (reforma curricular) Ubicación: Aula amplia No. 5</p>			
1:20-2:20pm	<p>Receso/Comida Ubicación: Comedor principal</p>			
2:20 a 4:20pm (Eventos simultáneos)	<p><b>MESA 5. Emprendimiento ecológico</b></p> <table border="1"> <tr> <td> <p><b>MESA 5 A</b> Ubicación: Aula amplia No. 5</p> </td> <td> <p><b>MESA 5 B</b> Ubicación: Aula amplia No. 6</p> </td> <td> <p><b>Mesa 5 C</b> Ubicación: Auditorio CERI</p> </td> </tr> </table> <p>Coloquio: Conflictos por acceso a recursos naturales y por disposición de residuos y emisiones Ubicación: Edificio K - 103</p>	<p><b>MESA 5 A</b> Ubicación: Aula amplia No. 5</p>	<p><b>MESA 5 B</b> Ubicación: Aula amplia No. 6</p>	<p><b>Mesa 5 C</b> Ubicación: Auditorio CERI</p>
<p><b>MESA 5 A</b> Ubicación: Aula amplia No. 5</p>	<p><b>MESA 5 B</b> Ubicación: Aula amplia No. 6</p>	<p><b>Mesa 5 C</b> Ubicación: Auditorio CERI</p>		
4:20-4:40pm	<p>Receso / café Ubicación: Espacio de aulas amplias</p>			
4:40-6:40pm (Eventos simultáneos)	<p><b>MESA 6. Crisis climática y transición energética</b></p> <table border="1"> <tr> <td> <p><b>Mesa 6 A</b> Ubicación: Aula amplia No. 5</p> </td> <td> <p><b>Mesa 6 B</b> Ubicación: Aula amplia No. 6</p> </td> </tr> </table> <p>Taller: Educando para la sustentabilidad Ubicación: Edificio K - 103</p>	<p><b>Mesa 6 A</b> Ubicación: Aula amplia No. 5</p>	<p><b>Mesa 6 B</b> Ubicación: Aula amplia No. 6</p>	
<p><b>Mesa 6 A</b> Ubicación: Aula amplia No. 5</p>	<p><b>Mesa 6 B</b> Ubicación: Aula amplia No. 6</p>			
6:40-7:40pm	<p>Clausura Presentación ballet folclórico, entrega de constancias y fotografía oficial Ubicación: Auditorio central</p>			





V CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA  
Y DEL CARIBE DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Y  
ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Construyendo alianzas hemisféricas para la resistencia ante el colapso  
socio-ambiental



Sociedad Mesoamericana  
y del Caribe de Economía Ecológica

21 y 22 de Noviembre del 2024  
Universidad de Guadalajara - Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas

Viernes 22 de noviembre

- 9:00am - 10:00am** + MESA 4. Estudios con perspectivas de género en la gobernanza del territorio / Aulas amplias  
MESA 4A: Aula amplia No. 5  
Moderadora: Mtra. Azahara Mesa Jurado  
Relatora: Sara Alejandra Gonzalez Oleachea  
Ponentes:  
• Erika Carcaño Valencia / "Mujeres comunitarias y gobernanza del territorio: Reflexiones desde la Economía Ecológica Radical".  
• Francisca Lizárraga Caro y Reyna Elizabeth García Moraga / "Sobre la necesidad de incluir en la legislación el enfoque de la transversalidad de la perspectiva de género en México."
- 10:00am - 10:20am** + Receso/café: Espacio de aulas amplias
- 10:20am - 11:50pm** + Encuentro latinoamericano de economía ecológica: Fundamentos de la economía ecológica en Latinoamérica y Homenaje al Dr. Mario Pérez / Auditorio central  
Participantes:  
• Dra. Aleida Azamar Alonso  
• Dr. Mario Pérez Rincón  
• Dr. Guillermo Peinado
- 11:50pm - 1:20pm** (eventos simultáneos) + Encuentro Latinoamericano de economía ecológica: Estrategias y acciones para una economía ecológica sustentable en Latinoamérica / Auditorio central  
Participantes:  
• Dra. Aleida Azamar Alonso  
• Dr. Salvador Peniche Camps  
• Dra. Lina Gómez  
• Dr. Junior García
- + Debate con alumnos de la carrera Gestión y Economía Ambiental (reforma curricular) / Aula amplia No. 5  
Coordinadora: Hellen Julieth Madrigal Huizar
- + Receso/Comida: Comedor central
- 1:20pm - 2:20 pm** + MESA 5. Emprendimiento ecológico / Aulas amplias  
MESA 5A: Aula amplia No. 5  
Moderador: Mtro. José Carlos Mireles Prado  
Relatora: Mtra. Iris Alvarez Ayón  
Ponentes:  
• Enrique Hipólito Romero y Adriana Grajeda Olvera / "Las Empresas Rurales Comunitarias como estrategia para la Sustentabilidad familiar: "Vainilla El Ojital" como caso de estudio en el municipio de Papantla, Veracruz"  
• Enrique Hipólito Romero y Katia Romero León / "Análisis energético y socioeconómico de modelos agroforestales con cacao en la región indígena de Tezonapa, Veracruz"  
• Darío A. Escobar Moreno / "Incidencia de las políticas públicas en la producción agroecológica de frijol. El caso de la región frijolera en Zacatecas".
- MESA 5B: Aula amplia No. 6  
Moderadora: Dra. Julieta Guzmán Flores - México  
Relator: Dr. Juan José Mendez Barrios - Guatemala  
Ponentes:  
• Julieta Guzmán Flores / "Educación formal sobre el eco-emprendimiento: un análisis de contenido y casos de éxito".  
• Ezequiel Duarte Balmaceda y Jorge A. Rodríguez Soto / "La innovación agropecuaria como determinante de una transición socio-ambiental sostenible en territorios rurales: Evidencia de Costa Rica"  
• Mara Rosas Baños y Edith Miriam García Salazar / "La Economía Ecológica y la Economía Circular en la Prevención de la Generación de Residuos como alternativa a la Gestión Tradicional en México".







V CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA  
Y DEL CARIBE DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Y  
ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE ECONOMÍA ECOLÓGICA  
Construyendo alianzas hemisféricas para la resistencia ante el colapso  
socio-ambiental



Sociedad Mesoamericana  
y del Caribe de Economía Ecológica

21 y 22 de Noviembre del 2024  
Universidad de Guadalajara - Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas

Viernes 22 de noviembre

+ Mesa 5C: Auditorio CERI

Moderador: Mtro. Hector Horacio Pérez Navarro

Relator: Dr. Bernarndo Jaen Jiménez

**Ponentes:**

- Meunier Álvarez Ma. Guadalupe y María I. Hernández Sánchez / "Aprovechamiento de residuos agroindustriales en la producción de café: el caso del beneficio ecológico El Atorón en Coatepec, Veracruz, México".
- Paola Selene Vera Martínez y Erika Guadalupe Ceballos Falcón / "La apicultura como emprendimiento ecológico en áreas protegidas en México".
- Jorge A. Mejía Rodríguez / "La importancia de las ciudades para alcanzar la transición energética".

+ Coloquio: Conflictos por acceso a recursos naturales y por disposición de residuos y emisiones / Edificio K - 103

Coordinadora: Dra. Erika Carcaño Valencia - Universidad de Guanajuato

**Participantes:**

- Dr. Daniel Tagle Zamora
- Dr. Mario Fuente Carrasco

4:20pm - 4:40pm

+ **Receso/café:** Espacio de aulas amplias

4:40pm - 6:40pm

(eventos simultáneos)

+ **MESA 6. Crisis climática y transición energética**

**MESA 6A: Aula amplia No. 5**

Moderador: Dra. Aleida Azamar Alonso

Relator: Dra. Aleida Azamar Alonso

**Ponentes:**

- Luis H. Quintero Hernández y Joel García Galván / "Diagnóstico energético de los Biocombustibles en México"
- Isidro Téllez Ramírez y Aleida Azamar Alonso / "La minería de cobre y litio en México: implicaciones en el marco de la transición energética"
- Daniel Tagle Zamora y Mario Fuente Carrasco / "Reciclaje descentralizado de residuos sólidos urbanos para la transición energética. Propuesta de un modelo de gobernanza ambiental desde la recuperación informal de residuos y el compostaje en León, Guanajuato"

**MESA 6B: Aula amplia No. 6**

Moderadora: Dra. Rosa Alicia Rojas Paredes

Relator: Alejandra Uribe Ramos

**Ponentes:**

- Francisco Morán Martínez, Alejandra Uribe Ramos y Pedro Chávez Gómez / "La Política Hidráulica y su relación con la instrumentación del Modelo Híbrido en el ámbito geográfico de la Cuenca XIV Río Ameca".
- Junior Ruiz García / "Índice de Economía Verde en Brasil: una propuesta metodológica".
- Carlos A. Rodríguez Wallenius / "Soberanía energética, transición energética y extractivismo de hidrocarburos. Un balance del gobierno de López Obrador".
- Hernan Felipe Trujillo Quintero / "Bosques, Petróleo y Cambio Climático: ¿Está Guyana Enfrentando una Disyuntiva?"

+ **Taller: Educando para la sustentabilidad / Edificio K - 103**

Coordinador: Dr. Pablo Sandoval Cabrera - Universidad de Guadalajara

6:40pm - 7:40pm

**Clausura / Auditorio general**

+ **Presentación ballet folclórico, entrega de constancias y fotografía oficial**

