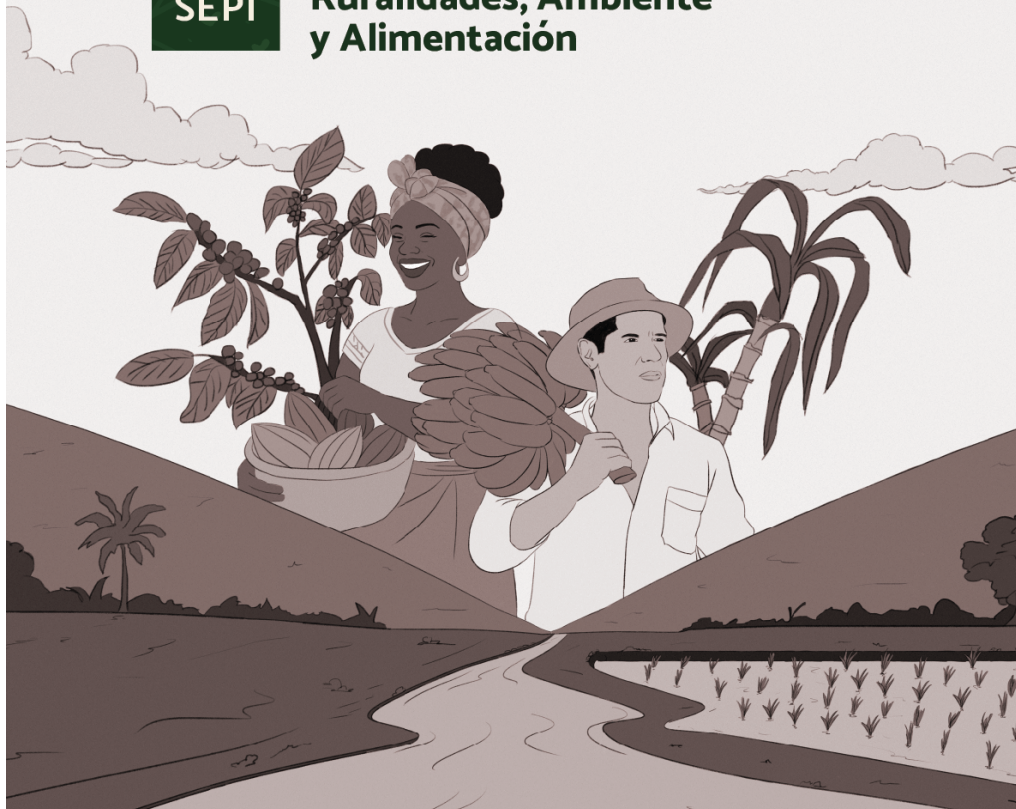




GRUPO
TIERRA



Seminario Permanente de Investigación en Territorios, Interculturalidad, Ruralidades, Ambiente y Alimentación



Territorios en cambio

RESÚMENES DEL SEMINARIO PERMANENTE
DE INVESTIGACIÓN EN ECUADOR, 2026

Convocantes:



Auspiciantes:



Territorios en cambio

Resúmenes del seminario permanente de investigación en Ecuador, 2026

2026, Pablo Ospina Peralta, Compilador

Pablo Ospina Peralta (compilador) 2026. *Territorios, ruralidades, ambiente, interculturalidad y alimentación. Resúmenes del seminario permanente de investigación en Ecuador, 2026.* Quito, Ecuador: Ediciones Grupo TIERRA.

Primera edición

Grupo TIERRA

Quito, SEPTIEMBRE de 2026

Producción y corrección editorial

Pablo Ospina Peralta

Portada: David Paredes

ISBN: XXXXXXXXXXXX PENDIENTE

Grupo TIERRA

www.grupotierra.org

Impresión digital en Quito, Ecuador

CONTENIDO

Presentación	4
Ponencias individuales	5
Mesas	40

PRESENTACIÓN

Entre el 5 y 8 de junio de 2018 tuvo lugar en la ciudad de Quito el *I Seminario interdisciplinario permanente de investigación sobre territorios, ruralidades, ambiente y alimentación en el Ecuador (SEPI)*. Ese primer seminario sirvió para hacer un balance de la producción investigativa sobre cambios y continuidades en la problemática territorial, rural, ambiental y alimentaria en el país en lo que lleva transcurrido del siglo XXI. Desde entonces han pasado ocho años y tres seminarios más, uno en Cuenca en 2020, el otro en Esmeraldas en 2022 y el último en Quito en 2024. El SEPI se está convirtiendo en un momento muy importante de intercambio de experiencias, saberes y debates sobre los temas territoriales y rurales del país cada dos años. En este **SEPI V, que tendrá lugar en Guayaquil, en la Escuela Politécnica del Litoral (ESPOL) entre el 5 y el 7 de octubre de 2026**, hemos logrado la concurrencia de 220 presentaciones académicas y militantes, entre ponencias aprobadas por el Comité Científico, discusiones de libros, un documental y tres charlas magistrales. El centro de los debates sigue siendo el de los modelos de desarrollo y las alternativas imaginadas en los diversos territorios locales y regionales, desde la agroecología hasta los saberes disidentes, pasando por la resistencia y la inventiva de los damnificados del progreso.

El presente libro recoge los resúmenes de ponencias y mesas temáticas del SEPI V, realizado en Guayaquil, en la sede de la Escuela Superior Politécnica del Litoral, entre el 5 y el 7 de octubre de 2026. Estaba previsto originalmente que se presentaran 220 ponencias, discusiones de libros, documentales y charlas magistrales. El centro de los debates siguió siendo el de los modelos de desarrollo y las alternativas imaginadas en los diversos territorios locales y regionales, desde la agroecología hasta los saberes disidentes, pasando por la resistencia y la inventiva de los damnificados del progreso. En este libro se encontrarán las ponencias y mesas **aprobadas** por el Comité Científico del SEPI V. En la publicación final solo se recogerán las ponencias y mesas efectivamente **presentadas** oralmente en el evento. Los resúmenes han sido levemente editados en aspectos formales y de gramática por el equipo editor.

Pablo Ospina Peralta
Compilador

Quito, septiembre de 2026

PONENCIAS INDIVIDUALES

Servicio ecosistémico sobre carbono en el jardín botánico de Portoviejo

Oswaldo Valarezo Beltrón

Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí Manuel Félix López

cvalarezo@espam.edu.ec

Este estudio tuvo como objetivo cuantificar la contribución de biomasa y el carbono almacenado en las especies arbóreas del bosque mixto en el Jardín Botánico de Portoviejo, Ecuador. Se establecieron 20 parcelas circulares de muestreo (20 x 25 m, totalizando 10.000 m²) para recolectar datos de altura y diámetro a la altura del pecho (DAP) de 528 individuos vegetales con un DAP. ≥ 10 cm. Mediante una ecuación alométrica ajustada a las características del bosque mixto artificial, se estimó que las nueve hectáreas de estudio, con 528 individuos de 147 especies, almacenan 163.730.658 Mg de carbono, lo que equivale a 18.192 MgC por hectárea. Las especies con mayor contribución a la biomasa vegetal y retención de carbono fueron *Jatropha integerrima* y *Casuarina equisetifolia*. La cuantificación de esta biomasa y carbono es fundamental, no solo por su relevancia ecológica, sino también por su utilidad como dato clave para la toma de decisiones y el desarrollo de políticas de conservación y sostenibilidad a escala local y regional.

Etnografía colaborativa de la colada Uchu Jaku en Cayambe

Juan Guillermo Gómez-Urrego

Colectivo Agroecológico del Ecuador

guillermo.gomez.u@gmail.com

Esta ponencia aborda la preparación de la colada de Uchu Jaku como práctica situada de cuidado en los Andes ecuatorianos, articulando trabajo agroecológico, memoria ancestral y circuitos cortos de comercialización en Cayambe. A partir de una etnografía colaborativa con mujeres campesinas que siembran, seleccionan, muelen y cocinan siete granos andinos para un mercado agroecológico urbano, se analiza cómo se configuran cargas de trabajo de género, vínculos comunitarios y formas sensibles de cuidar la vida. La presentación dialoga con teorías feministas del cuidado para mostrar cómo el calor, los tiempos de cocción y la atención al detalle en cada fase del proceso expresan una ética cotidiana que sostiene cuerpos, semillas y territorios. Se discuten tensiones entre los ideales agroecológicos, las exigencias del mercado y las condiciones materiales de las familias campesinas, resaltando las estrategias colectivas para redistribuir tareas, politizar el cuidado y defender la soberanía alimentaria. Finalmente, se propone comprender la colada de Uchu Jaku como una práctica pedagógica popular que, al integrar saberes ancestrales y experimentación contemporánea, abre posibilidades para proyectos comunitarios integrales de salud, alimentación y justicia social en el contexto andino.

Modelos productivos rurales y vulnerabilidad territorial: evidencia comparada en Ecuador

Brayan Santiago Escobar Hernández

Universidad Católica de Cuenca

santyescoibar20@gmail.com

La expansión de las economías criminales en Ecuador ha evidenciado la necesidad de comprender por qué territorios rurales con características productivas similares presentan trayectorias de violencia marcadamente distintas. El objetivo de este estudio fue analizar cómo los modelos productivos rurales interactúan con factores territoriales en la configuración de vulnerabilidades frente a economías criminales mediante un estudio comparado de los cantones Echeandía (Bolívar) y Quinsaloma (Los Ríos) durante el período 2020–2025. Se desarrolló un análisis cualitativo de contraste de casos con alcance explicativo, sustentado en información estadística oficial, instrumentos de planificación territorial y literatura científica especializada. Los resultados muestran que la diferencia entre ambos territorios no puede atribuirse solo al modelo productivo. Aunque Quinsaloma concentra una configuración territorial en base a la agricultura especializada, mayor dependencia ocupacional del sector primario, elevada pobreza rural, concentración de la tierra, alta conectividad regional y mayores indicadores de homicidios, uso de armas de fuego y delitos relacionados con sustancias sujetas a fiscalización. En contraste, Echeandía presenta una estructura productiva más diversificada y una configuración territorial asociada con menores niveles de violencia letal. Se concluye que la vulnerabilidad territorial constituye una condición emergente derivada de la interacción entre dimensiones productivas, logísticas, sociales e institucionales, más que del efecto aislado de cualquiera de ellas. Estos hallazgos aportan evidencia para el diseño de políticas públicas orientadas a la prevención territorial del crimen organizado en contextos rurales

Noosfera biocultural: emprendimiento centro de cultivos Nankais

Vitali Arévalo Bovkis

Fundación Shuar Sociedad y Desarrollo

vitaliarevalo@gmail.com

La Noosfera se concibe como una etapa evolutiva del planeta en la que emergen la cognición humana y la conciencia colectiva, capaces de transformar la biosfera. La Biocultura funciona como matriz que entrelaza biología y cultura, articulando la diversidad biológica y cultural como fundamento de resiliencia. La Noosfera Biocultural integra la visión de Vladimir Vernadsky con la propuesta de Humberto Maturana: ciencia y saberes ancestrales se orientan hacia la sostenibilidad y la armonía, convirtiendo cada acción humana en un acto de co-creación que fortalece la memoria planetaria. La conciencia colectiva y la inteligencia compartida se revelan como fuerza capaz de reorganizar la biosfera. El lenguaje teleológico introduce el “para qué” de la humanidad, orientando la convivencia hacia la supervivencia y la sostenibilidad. La interacción se convierte en propósito: sostener la vida en armonía con la naturaleza y la comunidad. Ejemplo práctico: en la cultura Shuar, la acuicultura de

especies nativas no se justifica por utilidad económica, sino por pertenencia compartida, sosteniendo identidad y resiliencia comunitaria. El Centro de Cultivos Nankais se concibe como pensamiento colectivo con potencial de integración global, capaz de generar un modelo de realización sostenible. Cada interacción entre la comunidad e instituciones locales puede convertirse en un nodo de memoria biocultural, donde intereses compartidos, negociación y coherencia entre palabra y acción sostienen la convivencia auténtica.

Gentrificación y la etnogénesis de la colonialidad: su antagonismo en la interculturalidad en la ciudad de Cayambe

Eduardo Terán Duque
Universidad Andina Simón Bolívar
edu.teran1999@hotmail.com

El artículo examina problemáticas socioculturales en parroquias y comunidades indígenas de Cayambe (Porotog, Cangahua, Pesillo, Olmedo, Juan Montalvo y la Chimba) causadas por la gentrificación, proceso de desplazamiento socioespacial donde zonas rurales de bajos ingresos se reestructuran con la llegada de residentes de mayores ingresos o extranjeros. Este fenómeno, enraizado en la colonialidad y la neoconquista, perpetúa la jerarquización étnico-racial y la explotación de pueblos originarios. La etnogénesis regresiva invisibiliza la existencia indígena, replicando patrones de control cultural hegemónico. Mediante etnografía situada, cartografía cultural, historias de vida y cuerpobiografías, se analizan realidades de opresión y marginación territorial. La renovación urbanística orientada a nuevas clases "blanqueadas" (re)produce la cultura del despojo en espacios comunitarios, subordinando las diversidades socioculturales. Se marginan prácticas ancestrales características de la organización colectiva; mingas, reuniones comunitarias y huertos populares, relegándolas al "no ser" social. Finalmente, las comunidades pierden autonomía, tradiciones, ritos y costumbres, mientras la etnogénesis regresiva produce violencia epistémica, reduciendo actividades colectivas a entretenimiento social (folclorización) sin reconocer su importancia histórica.

Hidroponía urbana para producción sostenible de lechuga en sistemas altoandinos

Daysi Fernanda Criollo Guamán
Universidad de Cuenca, Universidad del Azuay
daysi.ferc@gmail.com

La agricultura urbana constituye una alternativa para fortalecer la seguridad alimentaria y promover el uso eficiente del agua en territorios andinos, donde la disponibilidad de recursos y el crecimiento de las ciudades plantean nuevos desafíos para la producción de alimentos. En este contexto, la presente investigación evaluó el efecto de tres niveles de conductividad eléctrica de la solución nutritiva (1, 2 y 3 dS/m) sobre el crecimiento, la productividad y la absorción de nutrientes de lechuga (*Lactuca sativa* L.) cultivada en un

sistema hidropónico NFT urbano en Cuenca, Ecuador. Se analizaron variables morfológicas, biomasa fresca y seca, contenido nutricional de los tejidos vegetales y calidad del agua residual, con el fin de identificar estrategias que optimicen el uso del agua y los nutrientes sin comprometer la productividad del cultivo. Los resultados evidenciaron que los tratamientos de 2 y 3 dS/m favorecieron un mayor desarrollo vegetal, mejoraron la eficiencia en la absorción de nutrientes y mantuvieron la calidad del efluente dentro de parámetros que respaldan su potencial de reutilización. Estos hallazgos demuestran que el manejo adecuado de la solución nutritiva contribuye a una producción hortícola más eficiente y ambientalmente sostenible en sistemas hidropónicos urbanos. La investigación aporta evidencia para el diseño de estrategias de agricultura urbana adaptadas a contextos andinos, fortaleciendo la producción sostenible de alimentos, el uso responsable del agua y la resiliencia de los territorios frente a los desafíos actuales de la seguridad alimentaria y la sostenibilidad ambiental.

Tecnologías ancestrales, diálogos de saberes y prácticas locales en la costa ecuatoriana

Silvia Graciela Álvarez Litben

Grupo Interdisciplinar de Recerca Històrica, Ambiental i Cultural (GIRHAC), Departamento de Antropología Social y Cultural, Universidad Autónoma de Barcelona (UAB)

Silvia.alvarez@uab.cat

Diversas tecnologías para la gestión del agua se registran en la costa de Ecuador como campos de camellones o lomas en la cuenca del Guayas, y jagüeyes o albarradas en la península de Santa Elena. Fueron las comunidades indígenas las que idearon su construcción durante las fases tardías de la sociedad Valdivia” (2000-1600 AC). Hasta la actualidad estos sistemas de captación y manejo del agua han cumplido múltiples funciones que sostienen la producción agrícola, la reproducción de la vida, y la calidad ambiental. Investigaciones interdisciplinarias evidencian como estas tecnologías contribuyen a la regulación hídrica en contextos de variabilidad climática (Fenómeno El Niño y prolongadas sequías), proveen servicios ecosistémicos, y sostienen formas productivas tradicionales. Sin embargo estos saberes ancestrales han sido omitidos o desestimados en su potencialidad. Aunque la Constitución (2008) define el Estado como plurinacional e intercultural reconociendo el valor de los saberes ancestrales, en términos operativos se dificulta construir una nueva lógica y forma de pensar más inclusiva en el contexto institucional de parámetros neoliberales. Son sectores de la población rural organizados en Comunas los que han mantenido y protegido hasta la actualidad los sistemas de albarradas, mientras que los campos de camellones han sucumbido a un modelo orientado por la rentabilidad económica coyuntural, bajo la lógica de la propiedad privada y el mercado agroindustrial. Frente a estas condiciones se hace necesario un ejercicio de memoria social para revertir el desplazamiento de estos saberes que pueden contribuir a resolver problemas contemporáneos para el espacio rural y su variabilidad climática.

Modelos productivos y articulaciones comerciales del sector cacaotero: Ecuador, Ghana y Costa de Marfil

Olinda Celia Sánchez Gordillo / Beverly Ortega Porras

Universidad de Guayaquil- Universidad Andina Simón Bolívar

olinda.sanchezg@ug.edu.ec / beverly.ortegap@ug.edu.ec

El cacao constituye un producto estratégico para Ecuador, Ghana y Costa de Marfil, debido a su contribución a las exportaciones, la generación de empleo y su articulación con las cadenas globales de valor. El presente estudio tiene como objetivo analizar, de forma comparada, los modelos productivos y comerciales del cacao en Ecuador, Ghana y Costa de Marfil, identificando los factores institucionales, productivos y comerciales que condicionan su inserción en los mercados internacionales y la generación de valor. Metodológicamente, la investigación adopta un enfoque documental, sustentado en información de organismos internacionales y literatura especializada en producción agrícola, comercio internacional y cadenas globales de valor. Los resultados evidencian que Ghana y Costa de Marfil han consolidado un modelo orientado a la producción de grandes volúmenes de cacao convencional, apoyado en mecanismos de regulación estatal y estrecha vinculación con los mercados internacionales de materias primas. En contraste, Ecuador ha desarrollado una estrategia basada en la diferenciación, sustentada en la producción de cacao fino de aroma y la creciente exportación de productos semielaborados, fortaleciendo parcialmente su participación en los eslabones de mayor valor de la cadena. No obstante, los tres países enfrentan desafíos asociados a la concentración del poder estructural en empresas multinacionales, la volatilidad de los precios internacionales y la limitada apropiación del valor generado. Se concluye que las diferencias trascienden la esfera agrícola, al reflejar formas de articulación entre el sector agrario, la agroindustria y el comercio internacional, que inciden directamente en la generación de valor y la competitividad del sector cacaotero.

Conocimientos tradicionales, interculturalidad y diálogo de saberes desde Kichwa Otavalo

Jefferson Ismael Castañeda Cabascango

Pueblo Kichwa Otavalo

pucaradesaguadero1997@gmail.com

Esta ponencia presenta las experiencias de fortalecimiento político y organizativo del pueblo Kichwa Otavalo, impulsadas desde la revitalización de nuestros conocimientos tradicionales, la interculturalidad crítica y el diálogo horizontal de saberes. Como pueblo ancestral de Imbabura, enfrentamos el constante desafío de preservar nuestra identidad cultural mientras construimos autonomía política y soberanía territorial en contextos adversos de globalización y extractivismo. A través de la recuperación del Ayllu como sistema fundamental de organización comunitaria, las prácticas de reciprocidad como la minga y el ayni, junto a la transmisión intergeneracional de saberes ancestrales, hemos desarrollado estrategias sólidas de resistencia cultural. Estas acciones fortalecen directamente nuestra gobernanza territorial y garantizan la soberanía alimentaria de nuestras comunidades. Este

proceso se fundamenta en una interculturalidad que rechaza la folklorización y exige relaciones verdaderamente horizontales entre distintos sistemas de conocimiento. La ponencia sistematiza experiencias concretas de formación política con enfoque intercultural, la recuperación de semillas nativas, la defensa del territorio y la articulación intergeneracional para asegurar la continuidad del proyecto político Kichwa. Además, se comparten metodologías de trabajo comunitario basadas en la consulta, el consenso y la construcción colectiva del conocimiento. Como aporte central al seminario, proponemos elementos prácticos para construir un diálogo de saberes no extractivista, impulsar políticas públicas con pertinencia cultural y diseñar estrategias de fortalecimiento organizativo desde las epistemologías indígenas. Reafirmamos que los conocimientos tradicionales no son reliquias del pasado, sino herramientas vivas, dinámicas y necesarias para enfrentar los desafíos contemporáneos y construir territorios dignos desde el Sumak Kawsay para todas las futuras generaciones.

Articulación dialéctica de la malnutrición infantil en la comuna 6 de Neiva

Ingrid Yolercy Troche Gutiérrez
Universidad Surcolombiana
ingrid.troche@usco.edu.co

La malnutrición infantil persiste en Colombia a pesar de la atención institucional, lo que indica su naturaleza política, económica, sociocultural y estructural, no simplemente biológica. Esta investigación analizó su determinación social en niños de 1 a 5 años en modalidades del ICBF en la Comuna 6 de Neiva, articulando la dimensión general, particular y singular desde la epidemiología crítica. Mediante un estudio con triangulación de técnicas (encuesta a 94 cuidadores, 11 entrevistas, observación y revisión documental), se construyó una matriz de procesos críticos. Los resultados muestran una malnutrición expresada como desnutrición crónica (58.7%), sobrepeso (28.3%), desnutrición global (17.4%), obesidad (10.9%) y desnutrición aguda (6.5%); con asociación significativa al estrato socioeconómico bajo [OR: 2.89], a la compra de alimentos en el hogar por parte del padre (figura masculina) [OR: 0.25] y prácticas alimentarias tradicionales o autóctonas [OR: 0.39]. En la dimensión general, predominan el modelo agroexportador químico-dependiente y políticas desarticuladas con lógica de mercado en el ICBF; en la particular, pobreza extrema (70.2%), desplazamiento (38.3%) y ambientes alimentarios hostiles; en la singular, consumo de ultraprocesados y lactancia incompleta, aunque la paternidad activa y prácticas tradicionales emergen como protectores en tensión. Se concluye que la malnutrición es la encarnación de una dialéctica donde lo general subsume lo particular y singular, pero existen autonomías relativas que pueden potenciarse. Transformar este escenario requiere intervenir sobre las fuerzas estructurales y reconfigurar el rol del ICBF hacia la gobernanza alimentaria territorial.

Entre paisaje y saber: el Cabuyo/Tsawar como práctica biocultural en riesgo en Pomasqui

Darwin Wladimir Sigcha Hidalgo
Comunidad Chucchurillos - Pueblo Kitu Kara
darwin.wladimir@hotmail.com

Guillermo Gómez-Urrego
Colectivo Agroecológico del Ecuador
guillermo.gomez.u@gmail.com

La ponencia propone leer el Cabuyo/Tsawar como una práctica biocultural en riesgo, más que como una técnica aislada o una simple curiosidad local. En el territorio andino, esta planta ha sostenido usos múltiples —fibra, cercas vivas, alimento, medicina y construcción—, pero su continuidad depende hoy de saberes que se transmiten de forma frágil y de condiciones productivas que se están transformando. El eje principal es el de conocimientos tradicionales, interculturalidad y diálogo de saberes, con vínculos directos a transformaciones espaciales, ecosistemas y modelos productivos orientados a buenos vivires. En ese marco, la idea de las reservas de biosfera como “laboratorios vivos” ayuda a pensar estas prácticas como conocimientos situados, dinámicos y articulados con el territorio, donde comunidad, ciencia y conservación pueden dialogar sin perder su anclaje local. La exposición muestra que el Cabuyo/Tsawar sigue siendo una tecnología local fundamental para poder leer la interrelación entre paisaje, producción y memoria, pero que enfrenta una erosión progresiva por sustitución material, pérdida de transmisión y cambios en el uso del territorio. Por eso, más que hablar de una tradición inmóvil, la ponencia plantea una práctica activa cuyo debilitamiento implica una pérdida biocultural más amplia.

Memoria viva: recordar para resistir, territorios que no olvidan

Sabina Males-Montero
Investigadora independiente
sabina.males@gmail.com

Esta ponencia sostiene que la memoria colectiva no es un registro pasivo del pasado, sino una herramienta viva de resistencia. Desde 1995, las comunidades de Intag (Cotacachi, Ecuador) han sostenido, con paciencia y firmeza, la defensa de su territorio frente a sucesivos proyectos de megaminería, logrando expulsar empresas y alcanzar, en 2024, la ratificación de una sentencia que revocó una licencia minera por vulnerar los derechos de la Naturaleza y el derecho a la consulta previa. Esa victoria jurídica, no habría sido posible sin las tres décadas de memoria y organización comunitaria que la sostuvieron en el tiempo. A partir de este recorrido territorial, la investigación teje su entramado conceptual: los derechos de la Naturaleza, reconocidos constitucionalmente en 2008; la ecología política y el neoextractivismo, que permiten leer el conflicto minero como una disputa de poder sobre los territorios; la perspectiva intergeneracional, que revela cómo se transmiten —y a veces se tensionan— los saberes de resistencia entre generaciones; y la interculturalidad crítica,

que reconoce a las defensoras y defensores como productores legítimos de conocimiento sobre su propio territorio. Metodológicamente, el trabajo se apoya en la investigación-acción participativa y la historia oral, recogidas junto a dos generaciones de una misma familia defensora. Como cierre de este proceso, se presenta el podcast “Desde el Diviso”, nacido de la co-creación junto a esta familia, como un gesto de devolución de la memoria compartida hacia su propio territorio.

Juventudes del Chocó andino: entre el arraigo y la partida

Daniela Cristina Olmedo Karolys
Universidad Andina Simón Bolívar
danikarolo@protonmail.com

Esta investigación analiza la migración juvenil campo-ciudad como una paradoja central de las alternativas de y al desarrollo en el Chocó Andino de Pichincha-Ecuador, territorio megabiodiverso donde en 2023 una consulta popular prohibió la minería metálica con el 68% de respaldo. Tras esta victoria, distintos actores institucionales, académicos y de la sociedad civil han impulsado prácticas alternativas como la agroecología, turismo de naturaleza, producción sostenible, etc. en respuesta al extractivismo. No obstante, persiste el abandono progresivo del territorio por parte de la juventud rural, un fenómeno que el estudio aborda desde una comprensión multicausal: no solo desde la internalización de la subjetividad neoliberal y sus imaginarios de éxito urbano, sino que también responde a la agencia juvenil y el deseo legítimo de explorar, conocer y construir trayectorias propias, así como a las carencias estructurales y sistémicas de necesidades básicas históricamente desatendidas en el campo. Esta convergencia de factores pone en riesgo el relevo generacional necesario para sostener las alternativas territoriales. Con un enfoque cualitativo, participativo y situado, se combinó observación participante, entrevistas semiestructuradas y cartografía social para examinar las trayectorias, subjetividades y percepciones de jóvenes organizados y no organizados, así como las visiones de otros actores locales.

Aproximaciones a la construcción del “paisaje”, del naturalismo a la crítica del patrimonio

Lorena Toro-Mayorga
Universidad Técnica del Norte
litoro@utn.edu.ec

Salvador Prado-Mateus
Pontificia Universidad Católica del Ecuador – Ibarra
saprado@pucesi.edu.ec

El paisaje, natural o en fusión con lo construido, conlleva sin duda un valor estético que conecta al ser humano con su entorno. Como objeto de estudio, ha sido abordado desde diversas perspectivas en el campo de las ciencias sociales y las humanidades. Esta

diversificación ha permitido, por un lado, superar las interpretaciones clásicas, a veces objetivistas o estáticas, para dar paso a enfoques más dinámicos y relacionales. Sin embargo, por otro lado, también ha propiciado la trivialización o infravaloración del término. Este trabajo analiza aproximaciones temporales y geográficas, así como la construcción del concepto de paisaje, tomando como punto de partida el naturalismo de Alexander von Humboldt y como punto de llegada los estudios críticos del patrimonio. En una primera parte, se examinan las nociones de paisaje desarrolladas en la literatura anglosajona en diálogo con la latinoamericana; en una segunda parte, se abordan los usos del paisaje desde cuatro dimensiones: ecológica, económica y de desarrollo, sociocultural y política. Un análisis histórico-conceptual del paisaje contribuye a establecer criterios para delimitar áreas de estudio, situar una postura analítica y comprender que su definición no es neutral. Abordar la construcción del paisaje como tema de estudio resulta relevante para propiciar una aproximación plural al concepto y poner en diálogo formas alternativas de pensar, crear, simbolizar y vivir el paisaje con aquellos enfoques clásicos de raigambre occidental.

Institucionalización de la Educación Intercultural Bilingüe y construcción del Estado en el Ecuador

Raúl Illicachi Guznay

Universidad Andina Simón Bolívar

david4122009@hotmail.com

La educación indígena en el Ecuador ha estado históricamente condicionada por las decisiones de las élites gobernantes, cuyas políticas priorizaron los sectores urbanos y las clases medias, relegando sistemáticamente al mundo indígena rural. Frente a esta realidad, la presente investigación tiene como objetivo proponer un marco analítico sobre los procesos históricos que condujeron a la institucionalización de educación Intercultural Bilingüe (EIB), a partir de las luchas emprendidas por las comunidades y organizaciones indígenas. Como punto de partida, se realiza un mapeo de las políticas educativas impulsadas durante los gobiernos de Gabriel García Moreno y Eloy Alfaro, particularmente en relación con la “gratuidad y la obligatoriedad” de la educación para la población indígena, con el propósito de analizar su incidencia en el fortalecimiento de educación formal. Los resultados evidencian que estos resultados no favorecieron el acceso efectivo de la niñez indígena al sistema educativo, lo que impulsó el surgimiento de iniciativas propias, como las escuelas clandestinas de Dolores Cacungo. Posteriormente, este proceso se fortaleció mediante las campañas de alfabetización lideradas por monseñor Proaño, a este se complementó las ONG, entre 1988-1989 se institucionalizó la Educación Intercultural Bilingüe mediante la creación de la Dirección Nacional de educación Intercultural Bilingüe (DINEIB). El estudio se fundamenta en un análisis documental de carácter histórico, con énfasis en los liderazgos indígenas como eje para comprender este proceso de transformación educativa y su incidencia en la formación de profesionales indígena.

Turismo, gobernanza y heterogeneidad territorial en Galápagos

Jaime Zamora Salinas

Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas Centro de Vinculación e Investigaciones Rurales, CIR - ESPOL

jzamora@espol.edu.ec

El turismo en áreas protegidas establece relaciones materiales, experienciales e institucionales entre las personas y la naturaleza. Sin embargo, aún existe la necesidad de comprender cómo la organización de la oferta turística y la gobernanza territorial condicionan estas relaciones en archipiélagos habitados. Esta ponencia analiza la sostenibilidad turística multivariante de Galápagos a partir de información transversal de 573 establecimientos turísticos y 1.435 visitantes. Se aplicó una secuencia de análisis multivariante que integró STATIS, Análisis Factorial Múltiple (MFA) y Meta-Biplot, con el propósito de identificar estructuras compartidas, diferencias territoriales y configuraciones socioambientales. Los resultados muestran diferencias en la incorporación de prácticas institucionales y de oferta local entre actividades turísticas. Entre los visitantes, el 94,63 % señaló las vacaciones, recreación u ocio como principal motivación, el 92,61 % calificó la experiencia como excelente o muy buena y el 98,89 % manifestó que recomendaría Galápagos. La conexión declarada con la naturaleza alcanzó una media de 4,72 sobre 5. STATIS identificó una elevada similitud estructural entre Santa Cruz y San Cristóbal ($RV = 0,926$), mientras que Isabela presentó una configuración diferenciada. Las dos primeras dimensiones del MFA explicaron el 90,0 % de la variación, y el Meta-Biplot identificó cuatro configuraciones que explicaron el 86,42 % de la variación total. Los hallazgos evidencian una estructura insular compartida, acompañada de diferencias territoriales que requieren políticas diferenciadas de sostenibilidad y gobernanza.

Análisis geoespacial para la generación del límite geográfico referencial de pueblos ancestrales del Ecuador continental

María Belén Noriega Fernández

Programa Integral REDD+ Ecuador - Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo

belen.noriega@undp.org

Se presenta un análisis geoespacial orientado a la construcción de un archivo cartográfico referencial de la presencia de Pueblos y nacionalidades ancestrales del Ecuador continental. Para la elaboración de este archivo se usó exclusivamente información oficial secundaria del país. El proceso incluyó socializaciones, ajustes y validaciones sucesivas para tratar de incorporar a todos territorios y mejorar la delimitación espacial de los pueblos ancestrales. Es importante mencionar que la delimitación propuesta no necesariamente refleja la totalidad de asentamientos existentes en el territorio nacional; sin embargo, esta situación no implica la inexistencia de derechos, posesión, ocupación o tenencia de tierras por parte de dichas poblaciones. El resultado final es un archivo geográfico referencial de la presencia

de Pueblos Ancestrales en el Ecuador Continental; y constituye una herramienta de apoyo para la planificación territorial, la conservación y la legalización de tierras ancestrales.

Territorio-agua y saberes comunitarios en Quilloac, Cañar: respuestas locales frente al cambio climático

Lizbeth Patricia Criollo Coraisaca
Universidad de Cuenca
lizbeth.criollo@ucuenca.edu.ec

El cambio climático representa un desafío global para los territorios rurales, donde los efectos como las sequías y lluvias intensas, junto al cambio del ritmo de las estaciones climáticas influyen en su biodiversidad, prácticas agrícolas, culturales y alimentarias, y gestión de su territorio, entre otros aspectos. Ante este escenario, este trabajo tiene como objetivo analizar cómo los pobladores entienden, organizan y manejan el territorio-agua de Quilloac, provincia de Cañar (Ecuador) frente al cambio climático y, a la vez, las acciones y conflictos existentes en el momento de gestionarlo. Para llevar a cabo la presente investigación, se han utilizado los planteamientos de la ecología política de la agricultura y la gestión comunitaria, cabe resaltar la importancia de la cartografía social como entrada teórico-metodológica. Desde una metodología mixta, la información obtenida, en los mapeos participativos realizados por los docentes, estudiantes y padres de familia de la Unidad Educativa Intercultural Bilingüe Quilloac, fue georreferenciada en Sistemas de Información Geográfica. Asimismo, se aplicó entrevistas semiestructuradas y un análisis de contenido. Los resultados reflejan que las acciones comunitarias frente al cambio climático inciden en los ámbitos educativo, social, económico y cultural, fortaleciendo la identidad local cañari y posicionando al páramo como área comunitaria clave para la protección de fuentes hídricas, en sintonía con saberes ecológicos tradicionales y las cosmovisiones que articulan apus, wakas y kochas con la continuidad de la vida. No obstante, persisten patrones económicos y socioculturales que dificultan las acciones comunitarias, generando tensiones e incluso fricciones intracomunitarias como intercomunitarias.

Saberes costeños y currículo universitario para la pertenencia territorial

Fernanda Tusa
Universidad Técnica de Machala
ftusa@utmachala.edu.ec

Esta ponencia propone incorporar en los currículos de grado de la educación superior ecuatoriana una asignatura transversal y obligatoria orientada a la revalorización de los saberes ancestrales, populares y del patrimonio cultural inmaterial de la Costa ecuatoriana. Desde un enfoque cualitativo, intercultural y decolonial, el estudio articula revisión bibliográfica-documental y análisis de narrativas simbólicas vinculadas con la memoria oral, las festividades, la música, la gastronomía, los oficios tradicionales, los imaginarios comunitarios y las prácticas de transmisión intergeneracional. Se parte de la premisa de que

la universidad no solo forma profesionales, sino también sujetos históricos capaces de reconocer los territorios, memorias y matrices culturales que configuran su identidad. La progresiva homogeneización cultural, la centralidad de epistemologías hegemónicas y la débil presencia de conocimientos locales en los planes de estudio pueden producir distanciamiento entre formación universitaria, comunidad y pertenencia territorial. Frente a ello, se plantea una asignatura de tronco común, requisito para la graduación, que articule conocimientos comunitarios y académicos mediante diálogo de saberes, investigación situada, oralidad, archivos familiares, cartografías culturales y narrativas audiovisuales. Se sostiene que esta incorporación curricular puede contribuir a descolonizar la formación superior, reconocer a portadores de saberes como interlocutores epistemológicos, fortalecer la memoria colectiva y promover vínculos afectivos con la comunidad, el territorio y el país. La propuesta busca transformar la universidad en un espacio de reconocimiento, reciprocidad intercultural y justicia epistémica.

Género y circuitos de acceso a servicios agrarios en Perú

Favio Samillán Flores

Centro de Investigación de la Universidad del Pacífico (CIUP)

fsamillan@up.edu.pe

Las políticas agrarias peruanas suponen implícitamente un productor varón, pese a que las mujeres conducen el 31,5% de las unidades agropecuarias. Las cifras nacionales (6,5% con capacitación, 3,1% con asistencia técnica) ocultan cómo se distribuye ese acceso. Esta ponencia aplica análisis de clases latentes a la Encuesta Nacional Agropecuaria 2024 del INEI sobre ocho indicadores de acceso a capacitación, asistencia técnica, información, asociatividad, crédito, seguro y ahorro. Todo va ponderado y los errores estándar incorporan el diseño estratificado por conglomerados. El universo son unidades conducidas por personas naturales con superficie agrícola: la encuesta excluye comunidades campesinas y nativas. Emergen tres tipologías. El 84,9% queda al margen de todo servicio salvo información. Un 6,2% se vincula a la extensión agraria (75% recibió capacitación) pero casi no accede a crédito. Un 8,9% accede a crédito, y lo obtiene, pero apenas se capacita. Extensión y crédito operan como circuitos separados, no como peldaños de una misma escalera. La brecha de género no es general sino específica. Es grande y robusta en el circuito del crédito, donde las mujeres tienen 0,55 veces la probabilidad relativa de los varones, y persiste al controlar región, tamaño, educación, etnicidad y edad. En cambio, no se distingue de cero en el circuito de la extensión, ni antes ni después de controlar, y tampoco hay brecha en asociatividad ni en ahorro. Donde una institución decide sobre riesgo financiero, el sexo pesa.

Acción colectiva y disputa patrimonial en el centro histórico de Quito de 1990: entre habitar con permiso o con apropiación

Lesly Mishell Espinoza Riofrio

Universidad Intercultural de las Nacionalidades y Pueblos Indígenas Amawtay Wasi

lesly.espinoza@uaw.edu.ec

Esta investigación analiza, a partir de una revisión de literatura especializada, las lógicas de patrimonialización y de globalización impulsadas por el Municipio de Quito en el Centro Histórico durante los años noventa, a fin de identificar si estas lógicas impidieron a sus habitantes un proceso de apropiación del espacio catalogado como patrimonial. El estudio detalla tres categorías analíticas para comprender los mecanismos de exclusión presentes en contextos patrimoniales donde el discurso institucional privilegia la mercantilización del espacio por encima del derecho de la ciudadanía a habitarlo: 1) patrimonialización, 2) globalización, 3) desplazamiento socioespacial. Para ello se propone una investigación cualitativa con diseño flexible que hace uso de una metodología original que combina un prototipo de metaanálisis con el proceso de sistematización profunda resultante del análisis documental que concluye con un corpus documental donde se catalogan los recursos intencionalmente seleccionados, y arrojan como resultado preliminar, que: el discurso patrimonial autorizado cosificó el patrimonio para beneficiarse económica y políticamente de él; que la globalización impulsada a través del turismo y el neoliberalismo comercializó el espacio e incidió en prácticas comunitarias; y que, el desplazamiento socioespacial operó como mecanismo directo de expulsión.

Educación Intercultural Bilingüe en Ecuador: recorrido histórico

Nadia Ximena López Camacho
Universidad Andina Simón Bolívar
nxlopez@outlook.es

La ponencia intenta la Educación Intercultural Bilingüe (EIB) tomando la perspectiva genealógica para recuperar las voces de actores sociales y los saberes subalternos frente a discursos totalizantes; visibilizar las luchas históricas y comprender las relaciones de poder que han marcado el recorrido histórico de la educación indígena. Este recorrido empieza en los albores del siglo XX cuando la educación fue utilizada como mecanismo de asimilación y control, que invisibilizaba las lenguas y culturas originarias. Sin embargo, emergieron experiencias pioneras como las escuelas de Cayambe fundadas en 1945 por Dolores Cacuango y Tránsito Amaguaña, que impartían clases en kichwa y enfrentaron persecución estatal y presión de hacendados. A lo largo de las décadas de 1950 a 1980 se desarrollaron iniciativas diversas: el Servicio Ambulante de Educación Campesina, las Escuelas Radiofónicas Populares desde las organizaciones comunitarias, y programas de alfabetización bilingüe impulsados desde la academia; y procesos de aculturación como el Instituto Lingüístico de Verano. Estos procesos evidencian tensiones entre el reconocimiento cultural y los procesos de aculturación, pero también abrieron camino al reconocimiento de la diversidad y la revalorización de los idiomas ancestrales, plasmado en la Constitución de 1978 y ampliado en 1979 con el voto para analfabetos. La EIB es resultado de luchas sociales y políticas, vinculada a la emergencia de organizaciones indígenas como ECUARUNARI, CONFENIAE y CONAIE. Más allá de un modelo pedagógico, la interculturalidad

es un eje transversal que está presente en las materias la forma y contenido de los currículos, es decir asimilar la diversidad en todo aspecto del sistema educativo.

Economía alternativa y políticas de promoción desde gobiernos locales, el ejemplo de Cotopaxi, 2000-2020

Pablo Enrique Ospina Peralta
Universidad Andina Simón Bolívar
pablo.ospina@uasb.edu.ec

La ponencia está basada en una investigación realizada en el año 2022 que no ha sido publicada y que recogió información de un poco más de 60 entrevistas a hombres y mujeres de los 7 cantones de la provincia de Cotopaxi. Su objetivo es examinar la interacción de la iniciativa comunitaria y autogestionaria con el papel que cumple la promoción y el apoyo de políticas públicas de gobiernos locales, en este caso, el gobierno provincial. Las políticas de promoción de una economía alternativa sufrieron modificaciones importantes desde el año 2000, cuando por primera vez un prefecto indígena, proveniente del movimiento indígena provincial, ocupó el cargo de prefecto. Desde entonces, 20 años de políticas de promoción pueden ser evaluadas, lo que incluye el apoyo al riego parcelario manejado localmente, donaciones de ganado a agricultores familiares, y esfuerzos por mejorar la comercialización de productos artesanales y de alimentos procesados a través de ferias locales y una tienda manejada por el gobierno provincial. Aunque hay avances importantes en la dirección de políticas de promoción económica alternativa durante los primeros veinte años del siglo XXI, algunas iniciativas de mayor escala e impacto podrían haberse intentado. Una evaluación basada en la opinión de los propios actores y de algunas experiencias en otras regiones, espera contribuir a entender mejor las dinámicas que pueden apoyar el funcionamiento y la difusión de economías familiares dinámicas y prósperas.

Estigmatización territorial en la calle Rocafuerte, en el barrio San Roque: mecanismos, efectos y fracturas en la identidad colectiva

Mishell Andreina Amuy Villanueva
Estudiante de la Amawtay Wasi
micaaluna010@gmail.com

Este trabajo investigativo analiza cómo la estigmatización territorial marca y fractura la vida de lxs habitantes de la calle Rocafuerte, ubicada en el barrio San Roque en Quito. El estudio nace debido a la urgencia de poder entender el por qué, a pesar de la historia y riqueza del barrio persisten las etiquetas de peligro y rechazo que condiciona cómo se debe apreciar a sus habitantes y cómo ellxs mismxs se adhieren al mismo. El objetivo fue estudiar el golpe real de estos estigmas en la identidad colectiva y el reconocimiento social de lxs habitantes de la calle Rocafuerte en la actualidad. La investigación se desarrolló mediante un enfoque cualitativo sustentado en un estudio de caso, con diseño flexible, a través de entrevistas semiestructuradas que se realizaron a siete personas. Los resultados evidencian que los

estigmas no son etiquetas, sino una violencia que se entrelazan en prejuicios normalizados, un morbo mediático que antepone lucrar con la inseguridad y un abandono institucional consiente. Para concluir, este escrito destaca que los estigmas son barreras estructurales que rechaza el derecho a vivir sin ser señaladxs. Las limitaciones encontradas, marcadas por el recelo y la normalización del rechazo, reflejan la misma exclusión que este escrito hace alusión. Por ello, esta investigación resalta la importancia de romper el silencio frente a la exclusión sistemática que los discursos de poder imponen.

Nueva Jerusalén: gobernanza comunitaria, gastronomía ancestral turística y soberanía vegetal

Aracely Paola Patiño y Luis Plazas Cusquillo

Acción Social Organizada de Desarrollo Integral Kaya Medio Ambiental Sangay Sudamérica Ecuaturismo – "ASODIKMASS Ecuaturismo"

l.plazas@yahoo.es

Esta ponencia analiza la experiencia comunitaria de Nueva Jerusalén como territorio camino vivo, categoría epistémica amazónica que integra espacio, movimiento relacional y ciclos vitales del bosque y del agua. La gobernanza comunitaria, ejercida desde la asamblea local y el consejo de sabios, se consolida como práctica de dignidad jurídica intercultural. Las normas consuetudinarias y los sistemas de justicia propios dialogan simétricamente con el ordenamiento estatal, reivindicando agua y territorio como sujetos de derecho con plena pertinencia cultural. El eje práctico es la gastronomía ancestral turística, concebida como laboratorio biocultural in situ. Sustentada en dos indicadores metodológicos originales -el Índice de Soberanía Vegetal (ISV), que mide la disponibilidad y uso autónomo de cultivos locales, y el Índice de Soberanía Biológica (ISB), que evalúa la integridad de especies silvestres asociadas a la dieta tradicional-, esta propuesta cuantifica la resiliencia alimentaria frente al extractivismo industrial. Anclada en la cuenca del río Copueno y río Upano, la iniciativa TurJerusalén articula estos ejes en un modelo de turismo EcoVivo y centro de formación intercultural. Los resultados preliminares demuestran que honrar huertos familiares y el agua como bien público genera empleo digno, fortalece identidad cultural y protege integralmente el ecosistema fluvial. Concluimos que este caso ofrece una ruta metodológica verificable para políticas públicas que promuevan economías comunitarias regenerativas, donde la eco-producción familiar y la gobernanza del agua son justicia territorial y regeneración cultural.

Desarrollo vs conservación: dinámicas territoriales en el Chocó andino de Pichincha

Walter Ocaña Zambrano

**Universidad Intercultural de las Nacionalidades y Pueblos Indígenas Amawtay Wasi -
Universidad de Alicante**

walter.ocana@uaw.edu.ec

Las bio regiones de Tumbes-Chocó-Magdalena y Andes tropicales, son de las zonas con mayor biodiversidad del planeta y se extiende desde Panamá hasta Perú, comprenden las estribaciones occidentales de la cordillera de los Andes hasta la costa del Pacífico, desde los 500 hasta los 4.700 m.s.n.m., lo que ha permitido el desarrollo de varios pisos ecológicos con zonas de alto endemismo y grandes riesgos para su diversidad. En el Ecuador, el Chocó contempla a las provincias ubicadas en las estribaciones occidentales de la cordillera desde Esmeraldas hasta Cotopaxi, la investigación se ubica en la Reserva de la Biosfera del Chocó Andino en la provincia de Pichincha que, por su cercanía a la capital de la república, ha generado una dinámica creciente en las relaciones urbano – rurales. La investigación contempla un enfoque de investigación principalmente cualitativo, centrado en la búsqueda de información documental que busca analizar la evolución de las dinámicas sociales, económicas y ambientales existentes en la RBCAP durante el periodo 2010 al 2023. Identificando factores relacionados con la gobernanza local, articulación social, desarrollo a escala local y conflictos socioambientales durante el periodo de análisis. El principal punto de quiebre sin duda ha sido, el creciente interés desde el gobierno central en el desarrollo de la megaminería metálica, lo que ha movilizó a los diferentes actores locales y extraterritoriales, enfrentado una vez más la disyuntiva, entre conservación y desarrollo en una de las zonas de mayor biodiversidad del planeta.

Efecto de la eliminación total y parcial del mucílago en la calidad de los granos fermentados de cacao CCN-51

María Gabriela Bourne Méndez
ESPOL, CIR - Centro de Vinculación e Investigaciones Rurales
mgbourne@espol.edu.ec

Los resultados mostraron que la eliminación de hasta el 50% del mucílago no afectó significativamente las características fisicoquímicas de los granos de cacao, incluyendo el pH, la acidez titulable y el índice de fermentación. Sin embargo, cuando la eliminación del mucílago superó el 75%, se observaron cambios significativos en varios parámetros de calidad del grano. Por el contrario, el contenido de compuestos bioactivos no mostró variaciones sustanciales entre los tratamientos, manteniendo capacidades antioxidantes similares, que variaron de $185.653 \pm 6.365,01$ a $200.915 \pm 9.991,44$ mg TE/100g. La evaluación sensorial demostró que la eliminación del 50 % del mucílago resultó en un perfil más equilibrado, con mayor intensidad de cacao, menor amargor y astringencia, y notas frutales moderadas. Por el contrario, la eliminación del 75 % resultó en un perfil más amargo, astringente y menos frutal. Estos resultados indican que la eliminación parcial del mucílago, hasta un 50 %, no compromete la calidad de los granos de cacao secos.

Distribución espacial de la vulnerabilidad agrícola en Guayas, Ecuador

Milton Xavier Espinoza Guerrero
Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas (FSCH - ESPOL)
miltespi@espol.edu.ec

La investigación analiza la distribución territorial de la vulnerabilidad en 4.747 hogares agrícolas productores de arroz y/o maíz en la provincia del Guayas. Para representar su carácter multidimensional, se construyó el Índice de Vulnerabilidad Multivariante Agrícola (IVMA) mediante el Análisis de Componentes Principales aplicado a 134 indicadores socioeconómicos, habitacionales, productivos y de salud. El estudio supera los promedios provinciales agregados al incorporar la localización geográfica de cada unidad productiva, evaluando la dependencia territorial mediante técnicas de análisis espacial implementadas en R. Mediante el estadístico global I de Moran y los indicadores locales LISA y Getis-Ord Gi se evaluó la existencia de dependencia espacial y la formación de conglomerados territoriales. Los resultados evidenciaron una autocorrelación espacial positiva de la vulnerabilidad y la presencia de agrupamientos Alto-Alto y Bajo-Bajo, así como de puntos calientes que evidenciaron agrupamientos espaciales de vulnerabilidad en distintas zonas de la provincia. El análisis de los índices dimensionales mostró, además, patrones espaciales diferenciados, con una mayor autocorrelación en las dimensiones productiva y habitacional respecto de las dimensiones socioeconómica y de salud. Estos hallazgos muestran que la vulnerabilidad de los hogares agrícolas no se distribuye uniformemente en el territorio y que sus distintas dimensiones presentan configuraciones espaciales particulares. La evidencia obtenida permite identificar áreas de concentración territorial de condiciones adversas y aporta información para el diagnóstico, la focalización de intervenciones y la planificación territorial orientada a los hogares agrícolas del Guayas.

Territorios marino-costeros: transformaciones, amenazas y respuestas desde los TICCA

Gabriel Alejandro Lucio Naranjo
Fundación Ser Ambiente
contacto@serambientec.org

La ponencia se centra en las transformaciones de los territorios de vida marino-costeros, que enfrentan desafíos significativos debido al cambio climático, la expansión urbana, el desarrollo portuario y la contaminación. Estos factores generan cambios profundos en los ecosistemas, afectando los medios de vida locales y las formas históricas de ocupación y gobernanza del territorio. El objetivo principal es analizar cómo estas transformaciones impactan a las comunidades costeras y qué respuestas están implementando para defender su territorio. Se empleó una metodología cualitativa, que incluyó la revisión de investigaciones existentes y la recopilación de experiencias de comunidades indígenas y organizaciones locales. A través de entrevistas y talleres participativos, se exploraron las dinámicas de gobernanza y las estrategias de conservación biocultural. Los resultados revelan que las comunidades están adoptando enfoques innovadores para enfrentar las amenazas. Se ha observado un aumento en la gobernanza comunitaria y en la planificación participativa, lo que fortalece la resiliencia ante los cambios. Las iniciativas de pesca artesanal sostenible y conservación biocultural han demostrado ser efectivas para mitigar los impactos negativos de la industrialización y promover la sostenibilidad. Este estudio destaca la importancia de integrar el conocimiento local en la gestión de los territorios

marino-costeros, asegurando que las decisiones reflejen las necesidades y aspiraciones de las comunidades afectadas.

Estado plurinacional y extractivismo: tensiones en los territorios de vida del Ecuador

Jaime Robles Pillco

Fundación ALDEA

jroblespillco@fundacionaldea.org

Ecuador es uno de los países megadiversos del planeta, donde aproximadamente el 40% corresponde a los pueblos y nacionalidades indígenas, afroecuatorianas, montubias y comunidades locales que según la Constitución ecuatoriana son titulares de derechos al igual que la naturaleza. Sin embargo, se evidencia una profunda contradicción entre el reconocimiento constitucional de los derechos y la consolidación de un modelo económico sustentado en la extracción de sus recursos naturales; así, más del 60% de los territorios están concesionados a favor de la industria petrolera y minera. Por otro lado, la política pública desde los años 70 va construyendo el Sistema Nacional de Áreas Protegidas, muchas de ellas sobrepuestas sobre los territorios indígenas y no susceptibles de explotación. A partir del año 2008, la Constitución señala que estos territorios podrán ser aprovechados por excepcional caso de “interés público”, una puerta que ha permitido la actividad extractiva, un ejemplo simbólico es el Parque Nacional Yasuní. Frente a esta realidad los Territorio de Vida – TICCA- sustentados en sus sistemas de gobernanza impulsan acciones para la defensa de su territorio, la conservación y aprovechamiento sustentable de sus recursos, planteamientos contruidos participativamente y que son recogidos en sus propuestas, así el Kawsak Sacha del Pueblo Kichwa de Sarayaku. Un resultado importante, a junio de 2026, 1,269.726,70 hectáreas están registradas en el Registro Global TICCA y tienen las menores tasas de deforestación, la conservación de su biodiversidad y la generación de propuestas para el aprovechamiento sostenible de los recursos. Un accionar resultado del ejercicio de sus derechos colectivos y los de la naturaleza.

Salud territorial y extractivismo: comparativa entre Amazonía y agroindustria bananera

Giannina Zamora Acosta

Fundación ALDEA

gzamora@fundacionaldea.org

La salud territorial constituye una categoría analítica que permite comprender las interacciones entre los procesos de producción del espacio, las dinámicas territoriales y las condiciones de vida de las poblaciones. Esta ponencia analiza comparativamente dos contextos del Ecuador: los territorios indígenas amazónicos y las zonas de agroindustria bananera de la costa sur, ambos caracterizados por profundas transformaciones socioespaciales derivadas de modelos de desarrollo extractivistas. El abordaje teórico se sustenta en la geografía crítica y la determinación social de la salud, utilizando la geohistoria como herramienta teórico-metodológica para integrar las dimensiones de espacio,

temporalidad y prácticas sociales. En la Amazonía, la expansión de actividades extractivas ha impulsado procesos de desterritorialización, despojo e injusticias socioambientales que inciden sobre la integridad ecológica, cultural y sanitaria de las comunidades indígenas. En la costa, la consolidación de la agroindustria bananera ha configurado metabolismos socio ecológicos que determinan las formas de vivir, trabajar, enfermar y morir de las poblaciones vinculadas a este sistema productivo. El análisis evidencia que ambos territorios expresan distintas manifestaciones de un mismo proceso de acumulación que profundiza las desigualdades territoriales y los riesgos para la salud colectiva. Asimismo, destaca que las prácticas comunitarias, los saberes territoriales y las estrategias de resistencia constituyen elementos fundamentales para la defensa de la salud territorial y la construcción de alternativas orientadas al Buen Vivir.

El nivel micro como punto de partida para el abordaje del desarrollo de los territorios

Luis Gonzalo Tapia Carrillo
Investigador independiente
lucho_tapia_c@yahoo.es

Se propone una sociología del territorio visto desde el nivel micro territorial. En el territorio surgen localidades donde se asientan servicios a la población local, pero también actividades productivas y de servicios especializados para la producción. Los proyectos de desarrollo ejecutados han resultado en bajo rendimiento o simplemente en fracaso. Se propone un cuadro categorial para el abordaje del tema del desarrollo territorial. La estrategia debe ser central en la planificación y ejecución de los proyectos. Se dilucida el contenido de las categorías desarrollo local, dinámicas territoriales, cadena de valor, aglomerado sinérgico y microciudades. Es necesaria la “primacía de la estrategia” esto es que antes de realizar cualquier acción, se trata de definir un camino que esté alineado con un propósito mayor. La mayoría de las decisiones de inversión especialmente de los municipios son ejecutados de manera discrecional, sin responder a una visión que responda a la planificación del territorio.

Capital social, elemento vital para la autonomía de las comunidades

Bryan Cansing Plaza
Escuela Superior Politécnica del Litoral
bjcansin@espol.edu.ec

Ante la escasez de estudios sobre el aporte del capital social al desarrollo, solución de problemas comunitarios y establecimiento de consensos en el contexto rural de la costa ecuatoriana, el presente explora la relación de este tipo de capital con las dificultades existentes en los procesos de diálogo en las asambleas de agricultores. Con la colaboración de una asociación de agricultores ubicada en el cantón Yaguachi, Guayas, Ecuador, la investigación se realizó considerando dos metodologías: una cualitativa a través de entrevistas a profundidad basadas en el marco Social-Ecological Systems (SES) y una

cuantitativa que consistió en aplicar una versión adaptada del cuestionario Short Version of the Adapted Social Capital Assessment Tool (S-ASCAT) cuyos resultados fueron sometidos a técnicas estadísticas de análisis de fiabilidad y multivariante. La nueva versión del S-ASCAT tiene una consistencia interna satisfactoria. Los hallazgos resaltan elementos de atención relacionados con el capital social que no se identificaron en el proceso de diagnóstico y desarrollo de plan de fortalecimiento de la asociación estudiada, los cuales según la literatura son vitales para el diálogo y resolución de problemas comunitarios durante las sesiones de asamblea. Estos se resumen en: bajos niveles de confianza y conectividad entre miembros, dispersión geográfica, predominio de un estilo de trabajo coordinado y percepción de asimetrías de poder entre miembros.

Cambio institucional y persistencia de una lógica compensatoria en la Amazonía ecuatoriana

Juan Pablo Velín Cortés
Universidad Andina Simón Bolívar
juan.velin@uasb.edu.ec

Las sucesivas reformas institucionales dirigidas a la Amazonía no deben analizarse únicamente como instrumentos de planificación independientes, sino como momentos de una trayectoria institucional. La hipótesis es que estos arreglos pueden haber ampliado la redistribución de renta y la intervención territorial sin transformar en igual medida las relaciones centro-periferia y las capacidades territoriales de decisión. La planificación compensatoria constituiría una expresión territorial de esa lógica institucional, y no su causa originaria.

Minería y tierra estatal: límites jurídicos ante la soberanía alimentaria

Remigio Santiago Sigüencia Montero
Ministerio de Desarrollo Económico y Productivo
remi66.sant33@gmail.com

La tensión jurídica existente entre la protección estatal de los recursos naturales no renovables y la obligación constitucional de garantizar la soberanía alimentaria mediante el acceso y aprovechamiento productivo de la tierra rural estatal es un problema latente, mismo que se origina cuando la existencia de concesiones mineras condiciona, restringe o impide la adjudicación de tierras estatales con aptitud agrícola. El Art. 281 y 282 de la Constitución de la República reconoce la soberanía alimentaria como objetivo estratégico y obligación del Estado, vinculándola con la producción suficiente y el acceso permanente a alimentos sanos y establece que el Estado regulará el uso y acceso a la tierra, debiendo cumplir esta con una función social y ambiental. Paralelamente, los artículos 313 y 408 reconocen la importancia estratégica de los recursos naturales no renovables y la potestad estatal sobre su aprovechamiento, estableciendo de esta forma en la ley de Minería los procedimientos de regulación respectivos, sin embargo, los mismos no guardan relación con

Ley Orgánica de Tierras Rurales y Territorios Ancestrales, cuyo objetivo es buscar garantizar el acceso, uso y aprovechamiento productivo de la tierra rural. Desde esta perspectiva, el otorgamiento de una concesión minera no debería generar una restricción absoluta sobre la tierra rural estatal con vocación agroproductiva, La propuesta sostiene la necesidad de establecer un mecanismo jurídico de compatibilidad agroproductiva y minera que, antes de restringir el acceso a tierras estatales, determine su aptitud agrícola, potencial productivo, importancia para el abastecimiento alimentario, etc., garantizando la ponderación constitucional en cada materia.

Vivienda rural evolutiva con enfoque de autoconstrucción en Ubaté

Renzo David Chavez Palacios
Universidad Militar Nueva Granada
mitre15@hotmail.com
renzo.chavez@unimilitar.edu.co.

El proyecto de investigación "Modelo Integral de Vivienda Rural Campesina con Enfoque Evolutivo: Autoconstrucción, Capacitación y Eficiencia en la Ejecución de Proyectos" (código INV-ING-4319, Universidad Militar Nueva Granada) propone un sistema habitacional adaptable a las condiciones socioeconómicas de la población campesina de la provincia de Ubaté, Cundinamarca. El estudio parte de la hipótesis de que un diseño evolutivo —que permite ampliar y transformar la vivienda por etapas según la capacidad económica y las necesidades cambiantes del núcleo familiar— puede mejorar significativamente las condiciones de habitabilidad rural frente a los modelos convencionales de vivienda terminada. La investigación combina diseño conceptual arquitectónico, elaboración de planos técnicos como soporte metodológico, y validación estadística de datos socioeconómicos recolectados mediante un instrumento de levantamiento de campo aplicado en la región de estudio. El análisis incorpora modelamiento aplicado a problemáticas territoriales, evaluación de estrategias ecoeficientes y coordinación interdisciplinaria para enriquecer la lectura arquitectónica del contexto rural. Como resultado se espera consolidar un modelo replicable de vivienda progresiva que articule autoconstrucción asistida, capacitación técnica a las familias beneficiarias y criterios de eficiencia en la ejecución de proyectos de vivienda social rural. La ponencia presenta el marco conceptual, el diseño metodológico y los avances del proceso de investigación, discutiendo su potencial de aplicación en contextos rurales similares de Colombia.

Mapear el alimento participativamente: territorio y sistemas alimentarios rurales en Guala

María Angélica Valencia Tapia
Pontificia Universidad Católica del Ecuador
ma.angelica.vt@gmail.com

Los sistemas alimentarios locales integran complejas interrelaciones de dinámicas comunitarias, tensiones territoriales, saberes locales y cambios históricos en torno a la alimentación. Esta ponencia explora cómo se configuran territorialmente los sistemas alimentarios mediante un proceso de cartografía participativa construida con actores territoriales. Usando un enfoque cualitativo, se examinan las representaciones colectivas de los espacios asociados con la producción, obtención y consumo de alimentos, así como las interconexiones y relaciones vinculadas a la alimentación en la parroquia rural de Gualea. La información fue organizada de forma que visibiliza cómo los territorios se vinculan con los alimentos desde su producción/obtención hasta su consumo. La naturaleza participativa promovió el diálogo y dio relevancia a los saberes y significados atribuidos a los espacios habitados desde quienes los habitan. En este contexto, el sistema alimentario, de la parroquia, se presenta como un espacio dinámico en donde se visibiliza cómo las condiciones ambientales, dinámicas comunitarias, capacidades y saberes locales, transforman los entornos y prácticas alimentarias, además de dar lugar y voz a quienes construyen en estas transformaciones. Este estudio resalta cómo las aproximaciones participativas para el análisis de los sistemas alimentarios permiten profundizar las dimensiones sociales, espaciales y relacionales de los sistemas alimentarios locales, así también visibiliza las estrategias de adaptación comunitaria a la transformación de los mismos.

Nitrógeno y ciencia para una agricultura sostenible

Ambar Lindao Rodríguez

Carrera de Bioquímica y Farmacia, Universidad Politécnica Salesiana

alindaor1@est.ups.edu.ec

El nitrógeno es un macronutriente esencial para el desarrollo del arroz y la fertilidad del suelo. Su manejo inadecuado puede generar pérdidas y reducir la eficiencia de la fertilización. En este contexto, Coggins et al. (2025), mediante el análisis de 31.483 parcelas arroceras del sur de Asia, identificaron que el 55 % de los agricultores aplicaba nitrógeno en exceso. Resulta fundamental promover el análisis y el conocimiento científico entre los productores. En relación con la problemática planteada, se analizaron 16 muestras de suelo, cada una por duplicado, provenientes de agricultores afiliados a CORPONOARROZ de Santa Lucía-Guayas. Para determinar el nitrógeno total, se empleó el método Kjeldahl, tomando como referencia *Methods of Soil Analysis. Part 2. Chemical and Microbiological Properties* (2.^a ed.). A partir de los análisis realizados, se obtuvo un contenido promedio de 1,29 % de nitrógeno total. Asimismo, la variabilidad encontrada entre las muestras evidenció diferencias en las condiciones nutricionales de los suelos evaluados. Posteriormente, estos resultados fueron socializados con los agricultores mediante material informativo, permitiendo relacionar los valores obtenidos con el manejo del nitrógeno en sus cultivos. Los resultados coinciden con Tang et al. (2024), quienes destacan que la dinámica del nitrógeno depende del manejo agronómico, lo que justifica la realización de análisis específicos. El estudio permitió vincular el análisis científico con las necesidades de los

productores, fortaleciendo el conocimiento comunitario y promoviendo decisiones de fertilización más eficientes.

Percepción comunitaria sobre el nitrógeno en los cultivos de arroz

Krystell Pérez Vivar

Carrera de Bioquímica y Farmacia, Universidad Politécnica Salesiana

kperezv3@est.ups.edu.ec

El nitrógeno es fundamental para el desarrollo del arroz; sin embargo, su manejo inadecuado impacta la productividad y el suelo. En comunidades agrícolas, existe una brecha sobre el conocimiento técnico de este nutriente. Este proyecto evalúa la percepción y saberes de los agricultores de CORPONOARRROZ en Guayas-Santa Lucía respecto al nitrógeno en los cultivos. Identificar este nivel de información permite diseñar talleres educativos pertinentes que promuevan un uso eficiente del fertilizante y prácticas agrícolas sostenibles. Se empleó un enfoque mixto participativo. Se recolectaron datos mediante encuestas digitales aplicadas a 10 agricultores pertenecientes a CORPONOARRROZ, evaluando sus conocimientos sobre el nitrógeno. Los resultados fundamentarán una posterior intervención comunitaria con talleres formativos. La encuesta realizada a 10 agricultores evidenció un uso predominante de fertilización sintética (urea) sin análisis previo de suelo. Se identificó un alto desconocimiento sobre la dinámica del nitrógeno, el impacto ambiental del exceso de nitrogenados y las deficiencias nutricionales del cultivo. Sin embargo, existió un 100% de predisposición comunitaria para capacitarse en manejo eficiente y prácticas agrícolas sostenibles. Los hallazgos reflejan una brecha técnica crítica en la comunidad. La dependencia empírica de fertilizantes sintéticos resalta la urgencia de intervenciones comunitarias que vinculen el diagnóstico analítico con la capacitación. Existe una necesidad imperativa de transferir conocimientos sobre la gestión del nitrógeno. Implementar talleres formativos orientados a la fertilización responsable optimizará la productividad del arroz y protegerá la salud del suelo.

Nombrar el agua: género y extractivismo en Kimsakocha

Santiago Xavier Bravo Sarmiento

Cabildo Popular por el Agua de Cuenca

santiagox.bravo@ucuenca.edu.ec

La minería en los páramos de Kimsakocha no solo amenaza el agua: también libra una batalla por el lenguaje. Esta ponencia analiza, desde el ecofeminismo del sur, las narrativas políticas y las relaciones de poder y género que construyen la prensa local de Cuenca y los pronunciamientos del Cabildo Popular por el Agua en torno al proyecto minero Loma Larga, entre 2021 y 2025. Mediante un abordaje cualitativo, hermenéutico y documental, articulado con el Análisis Crítico del Discurso, se examinó un corpus de 29 documentos: dieciocho piezas de prensa hegemónica y alternativa y once pronunciamientos oficiales del Cabildo. La codificación manual identificó cuatro categorías: extractivismo,

representaciones de género, narrativa de resistencia y agencia política. Los hallazgos muestran una asimetría persistente. La prensa hegemónica narra el conflicto en clave económica e institucional y desplaza a las defensoras del agua a un lugar secundario, cuando no las excluye por completo del relato; el Cabildo, en cambio, construye un contradiscurso centrado en la defensa de la vida, aunque no siempre logra nombrar, con la misma fuerza, a las campesinas y las lideresas que sostienen esa resistencia. Las mujeres defensoras emergen así como sujetas paradójicas: sostienen la lucha, pero son desplazadas de su propia narrativa. La ponencia propone que la disputa por Kimsakocha como la de tantos otros territorios extractivos en Ecuador se libra tanto en el páramo como en el discurso, y que nombrar a quienes defienden el agua es, en sí mismo, una forma de justicia.

Ecofilm de celulosa de residuos de cacao para una producción sostenible

Amanda Nathaly Andrango Jimenez

Universidad Regional Ikiam, Laboratorio de Biomimética Amazónica y Nanotecnología

amanda.andrango@est.ikiam.edu.ec

En el cultivo de *Theobroma cacao* L., la injertación es una práctica común para la propagación de plantas, la amplia utilización de *films* plásticos en estos procesos genera residuos que contribuyen a la contaminación de suelos agrícolas, afectando la sostenibilidad de sistemas productivos. En zonas productoras como Tena, donde la propagación de plantas mediante injertos es frecuente y el manejo de residuos plásticos es limitado, resulta pertinente promover alternativas basadas en recursos disponibles en el territorio. Por ello, desde el enfoque agroecológico, el aprovechamiento de residuos locales, como las cáscaras de mazorca de cacao, de las cuales se obtiene celulosa, permite cerrar ciclos de materia y reducir la dependencia de insumos externos. Asimismo, esta estrategia se articula con principios de economía circular mediante la valorización de subproductos agrícolas. El desarrollo de un *ecofilm* de celulosa a partir de residuos de cacao para la cicatrización de injertos se presenta como una alternativa innovadora que permite reducir el uso de plásticos convencionales, aprovechar residuos agrícolas y contribuir a la sostenibilidad de los sistemas productivos de cacao en Tena, Napo. La celulosa será extraída de residuos de cacao mediante tratamientos químicos y empleada en la formulación de un material biodegradable para su aplicación en injertos bajo condiciones de vivero. Se evaluará su desempeño, considerando variables relacionadas con el prendimiento, humedad y degradación del material. Se espera contribuir a la valorización de residuos del cacao y generar evidencia para avanzar hacia modelos productivos amazónicos que integren innovación, sostenibilidad ambiental, economía circular y reducción de residuos.

Agroecología y soberanía alimentaria en la chakra amazónica Kichwa

Rafael Patricio Arias Teneda

Investigador Asociación Kichwa Wuaysa Pamba, provincia de Orellana

rafaelariasteneda3@gmail.com

La *chakra Kichwa* amazónica constituye un sistema fundamental para la conservación de saberes ancestrales, la preservación cultural y la soberanía alimentaria. Como reservorio de agrobiodiversidad y conocimiento ecológico local, requiere estrategias de manejo y gestión que reconozcan su importancia social, cultural y ambiental. Este estudio evalúa la contribución de la agroecología a la soberanía alimentaria mediante la caracterización del manejo de la *chakra*, el análisis de conocimientos etnobotánicos y la identificación de su agrobiodiversidad. La conservación de la Amazonía demanda reducir la expansión de la frontera agrícola y fortalecer sistemas agroforestales sostenibles que garanticen la soberanía alimentaria y protejan la cultura *kichwa* frente a las presiones de modelos productivos convencionales. Mediante un enfoque de investigación participativa, ecológica y agroforestal, se realizaron visitas a las *chakras*, se recopilaron datos sobre prácticas productivas, se identificaron especies y se aplicaron cuestionarios, entrevistas y encuestas para generar y analizar variables. Las *chakras* contribuyen a la autodeterminación de los pueblos, el sentido de pertenencia territorial y el autogobierno, constituyéndose en mecanismos de adaptación a la modernidad y preservación cultural. El intercambio intergeneracional de conocimientos, las escuelas de campo y los programas de extensión agroecológica con pertinencia cultural pueden fortalecer la participación de las nuevas generaciones y garantizar la sostenibilidad de estos agroecosistemas. Su fortalecimiento requiere innovaciones no invasivas, diversificación productiva, generación de ingresos y agregación de valor, manteniendo prácticas agroecológicas que favorezcan su sostenibilidad, resiliencia y permanencia territorial.

Voluntariado como herramienta de inclusión e incidencia juvenil en sistemas alimentarios

Luis Esteban Añamisa Ayala

Conexión Planeta Ec

estebananamisa@outlook.es

La participación de las juventudes en los sistemas alimentarios requiere mecanismos que permitan pasar de la acción individual a procesos sostenidos de organización, articulación e incidencia. Esta ponencia analiza el voluntariado como una herramienta de inclusión progresiva de las juventudes en los sistemas alimentarios, a partir de la experiencia de Fundación Conexión Planeta Ec en Ecuador. Mediante la sistematización de experiencias desarrolladas desde 2020, se analiza una trayectoria que inicia con acciones de voluntariado concentradas en Quito y evoluciona hacia la construcción de redes y procesos de participación en distintas escalas territoriales. Los voluntariados han constituido espacios de aprendizaje práctico sobre pérdida y desperdicio de alimentos, seguridad alimentaria y problemáticas territoriales, generando vínculos posteriormente articulados mediante encuentros nacionales de juventudes realizados desde 2023, procesos de formación e incidencia y la creación del Banco de Alimentos Cotopaxi, junto con el apoyo y articulación con otros bancos de alimentos. Esta trayectoria también permitió la participación juvenil en procesos de política pública, incluyendo la incidencia en la Ordenanza Metropolitana de Pérdida y Desperdicio de Alimentos de Quito y la construcción y presentación ante la Asamblea Nacional de propuestas para la reforma de la Ley de PDA. Paralelamente, las redes

construidas alcanzaron espacios nacionales e internacionales mediante el *World Food Forum* Ecuador y su articulación con organismos, organizaciones sociales, gobiernos locales y otros actores del sistema alimentario. Se sostiene que el voluntariado puede constituirse en una puerta de entrada para que las juventudes desarrollen conocimiento situado, redes y capacidades que les permitan convertirse en actores de organización, incidencia y transformación territorial, abriendo posteriormente el debate sobre gobernanza y soberanía alimentaria.

Quinua y amaranto: nutrición y valorización territorial en Chimborazo

Dennis Renato Manzano Vela
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo
dennis.manzano@espoch.edu.ec

La quinua (*Chenopodium quinoa* Willd.) y el amaranto (*Amaranthus caudatus* L.) constituyen cultivos andinos con potencial para fortalecer la diversificación alimentaria y la valorización de la producción local. El objetivo de este estudio fue comparar la composición nutricional, el contenido de fenoles totales y el perfil de aminoácidos de ambos granos procedentes de San Juan, Colta y Licto, comunidades de la provincia de Chimborazo con condiciones agroecológicas diferenciadas. Se evaluaron proteína, lípidos, fibra dietética, cenizas y carbohidratos mediante métodos de análisis proximal; los fenoles totales se determinaron mediante Folin–Ciocalteu y el perfil de aminoácidos mediante cromatografía líquida. Los resultados mostraron diferencias asociadas tanto con la especie como con la comunidad de procedencia. El amaranto presentó mayores contenidos de proteína, lípidos, fibra y fenoles totales, mientras que la quinua mostró mayor proporción de carbohidratos disponibles. San Juan registró los mayores contenidos de proteína y fenoles totales en ambas especies. Además, los perfiles de aminoácidos mostraron complementariedad nutricional entre los dos granos. Aunque el diseño no permite atribuir estas diferencias exclusivamente a la altitud, los resultados evidencian que el origen territorial constituye un descriptor relevante de su composición. Esta información aporta una base científica para la valorización de granos andinos, su trazabilidad y el desarrollo de estrategias alimentarias vinculadas con los sistemas productivos locales de Chimborazo.

Del espacio absoluto al territorio relacional: resignificación socioespacial y justicia territorial en la frontera urbano-amazónica ecuatoriana

Franklin Roberto Quishpi Choto
Universidad de Especialidades Turísticas
frank78ec1978@gmail.com

El ordenamiento territorial en la frontera urbano-amazónica ha estado históricamente dominado por una concepción cartesiana y euclidiana del suelo, entendiendo la ciudad como un espacio absoluto destinado a la acumulación de capital y a la planificación higienista. Este trabajo analiza los procesos de resignificación socioespacial y justicia

territorial impulsados por la nacionalidad Waorani en la periferia de la parroquia Shell (cantón Mera, Pastaza, Ecuador). Adoptando la categoría del territorio relacional y el marco de las ontologías decoloniales, la investigación examina cómo la apropiación del ecotono periurbano por parte de los clanes Waorani subvierte la lógica del valor de cambio inmobiliario mediante la práctica de la multilocalidad y el establecimiento de la Aja (chacra tradicional). Mediante una etnografía espacial itinerante y el desarrollo de transectos antropológicos entre 2020 y 2025, se evidencia que los lotes periurbanos no son meros predios residenciales estáticos, sino nodos vivos articulados a la selva profunda (*omene*). Se concluye que la superación de la injusticia espacial en la Amazonía requiere un giro ontológico en los instrumentos de planificación local (PUGS/PDOT), transitando de la zonificación monocultural a la co-gobernanza plurinacional de la ciudad.

Saberes y prácticas agrícolas ante el cambio climático de las mujeres indígenas cañaris

Jennifer Chillogalli Cornejo

Universidad de Cuenca

jennifer.chillogalli@ucuenca.edu.ec

El presente trabajo tiene como propósito analizar cómo el cambio climático afecta las prácticas agrícolas de las mujeres cañaris en las comunidades de Quilloac y el cantón Tambo, en la provincia de Cañar. Se parte del reconocimiento de que las mujeres indígenas cañaris desempeñan un papel central en la transmisión y práctica de saberes agrícolas, aunque históricamente han sido invisibilizadas. El estudio se desarrolló desde un enfoque cualitativo, con base teórica en la ecología política feminista y el feminismo marxista, lo cual permitió comprender la interrelación entre género, clase, territorio y crisis climática. La metodología aplicada usó las herramientas de entrevistas semiestructuradas, mapeos colectivos y observación directa. Los resultados muestran que el cambio climático ha modificado los ciclos agrícolas, las formas de cultivo y los tiempos del trabajo, afectando directamente las labores desempeñadas por las mujeres. Sin embargo, ellas han generado estrategias de adaptación y resistencia que reconfiguran sus saberes, sus vínculos con la tierra y sus actividades cotidianas. Estas acciones no son solo respuestas sociales, sino políticas, que cuestionan, pero también se enmarcan en el modelo capitalista.

Gobernanza en territorios indígenas: desafíos de los Derechos Humanos frente al pluralismo jurídico y la interculturalidad en Estados plurinacionales

Curi Daqui Lema Maldonado

Investigador autónomo

muyumuy@gmail.com

El constitucionalismo latinoamericano ha adoptado formalmente, desde inicios de los años 2000, el pluralismo jurídico y el Estado plurinacional como mecanismos para conciliar el derecho estatal con los sistemas normativos indígenas. La Constitución ecuatoriana de 2008 es paradigmática de este giro: el artículo 171 reconoce la jurisdicción de las autoridades

indígenas para administrar justicia según sus tradiciones ancestrales y su derecho consuetudinario, dentro de sus territorios y conforme a sus propias normas y procedimientos, siempre que no contravengan los derechos constitucionales. Sin embargo, más de quince años después de este reconocimiento, los sistemas de justicia indígena siguen enfrentando obstáculos estructurales para su implementación efectiva —entre ellos, una débil coordinación con la jurisdicción ordinaria, una interpretación judicial restrictiva, una persistente desconfianza racializada y la ausencia de protocolos institucionales capaces de tender puentes entre distintas concepciones de justicia. La presentación aborda la brecha entre el reconocimiento constitucional formal del pluralismo jurídico y su implementación sustantiva, tomando como anclaje empírico al pueblo *kichwa* Otavalo y al más amplio Pueblo Karanki del cantón Otavalo, provincia de Imbabura, Ecuador, durante el período 2008–2025.

La bomba, la marimba y la música urbana: continuidad afroecuatoriana viva

Rafael Antonio Ocles Espinoza
Fundación Palenque Escuela Yowa
rafaelocles@gmail.com

Esta ponencia analiza la relación entre la bomba del Chota, la marimba y la música urbana desde una perspectiva afroecuatoriana centrada en la oralidad, la memoria, el territorio, la corporalidad y la continuidad cultural. El análisis parte de la comprensión de estas expresiones no como manifestaciones aisladas ni como tradiciones inmóviles, sino como sistemas culturales vivos que se transforman y resignifican de acuerdo con las condiciones históricas y sociales de sus comunidades. A partir de revisión bibliográfica, memoria colectiva, análisis musical y testimonios de músicos, constructores, portadores de saber y agentes culturales, se examinan los conocimientos asociados a la construcción y ejecución de la bomba y la marimba, sus formas de transmisión oral, sus dimensiones comunitarias y espirituales, así como sus procesos de adaptación territorial. La ponencia propone además un diálogo con el rap, el hip hop y otras expresiones urbanas afrodiáspóricas contemporáneas. Se plantea que elementos como la palabra rítmica, la improvisación, el ritmo, la denuncia, la identidad y la memoria establecen puentes entre las prácticas tradicionales y las nuevas formas de creación musical. Finalmente, se aborda la tensión entre transformación, legitimidad y apropiación cultural, proponiendo distinguir entre una transformación con raíz y un uso superficial desconectado de la memoria y del territorio. Así, la continuidad afroecuatoriana se comprende como una memoria en movimiento, capaz de dialogar con lo contemporáneo sin perder su vínculo con sus comunidades de origen.

Viabilidad multicriterio en la implementación de un centro de acopio en Rocafuerte-Ecuador

Iván Alberto Analuisa Aroca
ESPAM

La comercialización del arroz representa uno de los principales desafíos para los pequeños productores agrícolas de San José de Las Peñas del cantón Rocafuerte, provincia de Manabí-Ecuador, debido a la limitada infraestructura para almacenamiento, secado y negociación del producto. El objetivo fue evaluar la factibilidad de implementar un centro de acopio destinado a mejorar la comercialización del arroz en la comunidad San José de Las Peñas. El estudio de tipo descriptivo con enfoque cuantitativo mediante investigación bibliográfica y de campo. La información fue obtenida mediante encuestas, observaciones dirigidas a los actores sociales relacionados con la producción de arroz y complementada con estudios de mercado, técnico y financiero. Los resultados evidenciaron una aceptación de la propuesta por parte de los productores, quienes manifestaron interés en participar en un sistema organizado de comercialización. El análisis financiero mostró indicadores favorables de rentabilidad, con una Tasa Interna de Retorno superior a la tasa mínima aceptable 55.17% y un Valor Actual Neto 2266229.71, demostrando la viabilidad económica del proyecto. La implementación del centro de acopio constituye una alternativa viable para fortalecer la comercialización, incrementar los ingresos de los agricultores y contribuir al desarrollo económico local. Estos resultados respaldan la implementación del centro de acopio como una inversión con capacidad para generar beneficios económicos sostenibles y contribuir al fortalecimiento de la competitividad del sector arrocerero local.

Tierras y territorios en escenarios de capitalismo verde: una lectura del despojo bajo nuevas formas

Stalin Gonzalo Herrera Revelo
Instituto de Estudios Ecuatorianos
stalin@iee.org.ec

El trabajo propone una mirada incómoda sobre uno de los fenómenos menos visibles — pero acelerados— de la conflictividad rural: el llamado ""capitalismo verde"". Partimos de una constatación histórica: Ecuador ha vivido tres grandes ciclos de disputa por la tierra y el territorio —la lucha agraria de mediados del siglo XX, el levantamiento indígena y territorial desde los años ochenta, y la conflictividad extractivista más reciente—. A estos se suma ahora un cuarto momento, más sutil y menos estudiado, en el que la conservación ambiental se convierte en un nuevo terreno de disputa. La tesis central del texto es inquietante: bajo la promesa de conciliar desarrollo económico y cuidado de la naturaleza, se despliega en realidad un conjunto de dispositivos financieros —bonos de carbono, canjes de deuda por naturaleza, pagos por servicios ambientales, REDD+, e incluso tokens y NFT vinculados a bosques— que reproducen la misma lógica de despojo que históricamente ha afectado a las comunidades campesinas e indígenas, solo que con un lenguaje renovado y una arquitectura institucional sofisticada. Los autores documentan con detalle cómo este entramado descende desde los organismos financieros globales (BID, IFC, GCF) hasta las comunidades que habitan los páramos, manglares y bosques amazónicos, pasando por los ministerios, bancos y gobiernos locales. Pero este capitalismo verde tiene también una cara ""desde abajo"", protagonizada por comunidades que han sabido apropiarse de estos mecanismos y convertirlos en herramientas de autogestión territorial. Casos como el Fondo

de Páramos de Tungurahua o Ñukanchik Urku muestran que no todo es imposición del mercado global; existen experiencias comunitarias que logran captar recursos. Esta tensión —entre despojo y apropiación, entre mercado y autonomía— es el hilo conductor del trabajo; observando que los mismos derechos de la naturaleza consagrados en la Constitución de 2008 se han convertido en una vía de litigio estratégico para comunidades indígenas y campesinas: los casos A'i Cofán, Waorani o de los trabajadores de las haciendas de abacá evidencian que el derecho, aunque instrumentalizado por las élites para legitimar el nuevo mercado verde, puede también volverse en su contra. En síntesis, se trata de un texto pertinente para entender que la conservación ambiental no es un terreno neutral, sino un nuevo escenario de disputa política y económica, donde el destino de los territorios rurales ecuatorianos vuelve a jugarse —como hace décadas— entre el despojo y la resistencia.

Cosmovisión de la nación ancestral Chimbo, según la memoria colectiva

Freddy Leoncio Paredes Avilés
Universidad Central del Ecuador
flparedes@uce.edu.ec

Los cronistas, el eco de los historiadores, relatan según su visión, imponen a los “indios” exactamente lo predicado por la religión judío – cristiana, hablan del cielo, el infierno, de dioses, “indios tontos adoran los cerros, montañas, animales y desarrollaron la cruzada denominada extirpación de idolatrías”. Las mujeres sabias de Chapacoto determinan que todos los seres del Allpa Mama = madre tierra son energía, estos se desprenden de la energía creadora a “vivir una experiencia de vida”, los de mayor energía se llaman Yayas (padres/madres), Taita Inti = Padre Sol energía que genera vida, Mama Killa = Mamá Luna, poderosa y sutil energía propicia los ciclos de vida, la fertilidad. Las mujeres perceptivas desarrollan su calendario coincidiendo las fases lunares con la menstruación, trece meses de 28 días = 364, el día faltante se celebra el Mushuc Nina = fuego nuevo = año nuevo andino el 21 de marzo. Los Chimbos, no tenían dioses, son parte de él, todo tiene vida, intercambian la energía: plantas, animales y hombres, con Inti, Killa, la tierra y el cosmos. Lugares sagrados, rituales en los solsticios y equinoccios, los ancianos poseedores del conocimiento y sabiduría, mujeres dadoras de vida, infantes el futuro del ayllu.

Chakra circular 3D: fortalecimiento en economía circular e innovación para el desarrollo de productos de valor agregado en organizaciones indígenas en Napo

María José Auquilla Villamagua
Universidad Regional Amazónica IKIAM
maria.auquilla@est.ikiam.edu.ec

El proyecto “Escuela Chakra Circular 3D” implementó un laboratorio vivo de formación e innovación comunitaria que combina economía circular, manufactura aditiva y conocimientos locales para promover nuevas formas de aprovechar los recursos de la

Chakra. La iniciativa se realizó con cinco organizaciones indígenas de la provincia de Napo, afiliadas a la Corporación Chakra, y respondió a dos necesidades del territorio: el poco aprovechamiento de los residuos agroforestales y el limitado acceso a tecnologías que permitan crear productos con mayor valor e identidad cultural. Este proyecto complementó los conocimientos locales con la tecnología y los fortaleció, promoviendo alternativas productivas que puedan generar ingresos y, al mismo tiempo, respeten los principios de reciprocidad, cuidado del territorio y bienestar colectivo. Mediante *Design Thinking*, las comunidades cocrearon cinco productos inspirados en elementos culturales y territoriales de la Chakra. A su vez, la metodología Lean Startup orientó las pruebas para explorar el uso de residuos agroforestales en la elaboración de materiales ecológicos para impresión 3D. La escuela práctica capacitó a 45 participantes y permitió desarrollar dos productos mínimos viables con potencial de comercialización. La experiencia muestra que la colaboración entre universidad, organizaciones comunitarias, tecnologías emergentes y saberes ancestrales puede fortalecer capacidades locales, aprovechar recursos disponibles y generar productos con identidad territorial, vinculando innovación, cultura y sostenibilidad desde las propias comunidades.

Experiencia de agricultura regenerativa y existencial en San Juan de Malchingui... Mishkillla Runa Yachay

Luis Jonás Heredia Heredia

Unión de Comunidades Campesinas e Indígenas Cochasqui Pedro Moncayo

luisherediah@gmail.com

Un proyecto que nace de la necesidad de revertir la rápida erosión y desertificación del suelo, ubicado en San Juan de Malchingui, en la Cuenca Alta del Guayllabamba y del Pisque en Pichincha, bajo los conceptos de recuperación de los Saberes Ancestrales en el cuidado y la implementación del espacio en mención, con especies vegetales nativas, compost, cosecha de agua y la siembra de semillas ancestrales comestibles, ejemplo camote blanco, camote colorado, taza o miso, Maraalfalfa, Mimosa Quitense, Quishuar, Cholan, Chilca etc etc. Obtenido resultados halagadores por la recuperación y el regreso de la fauna y flora nativas, además de insectos, aves, reptiles y el cambio en el clima, además de la experiencia existencial y humanista, en mi caso como una ofrenda a quien en vida fue mi madre, quien me enseñó a amar el suelo y a entenderlo como un ser vivo, estamos en camino de volvernos una pequeña granja Agroecológica y Sintropica, utilizando la técnica de biorremediación de suelos degradados al extremo y los Saberes Ancestrales de nuestros padres y abuelos, esperamos colaborar con la Educación Ambiental de los estudiantes del sector y sobre todo, buscar el bienestar físico, material y psicológico de quienes nos visitan, el Proyecto se basa en el trabajo de hombres y mujeres que nos heredaron esos saberes profundos, de ahí el nombre Mishkillla Runa Yachay o Los dulces saberes y conocimientos del hombre.

Determinación social de la salud de la nacionalidad Shuar

José Andrés Pozo Añazco
Universidad Andina Simón Bolívar
josepozo16@gmail.com

La nacionalidad Shuar ha desarrollado una serie de cambios socio culturales que modificaron su perfil epidemiológico, exploramos las razones por las cuales estos cambios se han dado y como las condiciones materiales segregaron y desterritorializaron presentando enfermedades crónico-degenerativas y dejando de lado la atención de su salud desde el punto de vista cultural, cambios y rupturas culturales profundos llevaron a este proceso. La explicación la realizamos desde el punto de vista de la Determinación social, como propuesta de investigación en Latinoamérica, superando los determinantes sociales.

Pachamama y runa: códigos ancestrales en la gestión intercultural de los territorios

Bacilio Segundo Pomaina Pilamunga
Universidad Intercultural de las Nacionalidades y Pueblos Indígenas Amawtay Wasi
bacilio.pomaina@uaw.edu.ec

En los territorios de los pueblos indígenas del Ecuador la gestión territorial trasciende la mera actividad económica, emergiendo como una estrategia fundamental para la soberanía territorial y la revitalización cultural frente a la globalización, el extractivismo y el turismo masivo. Esta práctica, lejos de ser una novedad, es una resignificación de la vivencia ancestral que sitúa la relación intrínseca entre la naturaleza y el ser humano en el centro de su modelo de gestión. Esta investigación tuvo como objetivo identificar los preceptos de gestión intercultural de los territorios, los códigos ancestrales de gestión comunitaria, la conservación, la redistribución y la defensa de los derechos colectivos, en las prácticas territoriales ancestrales. Los objetivos específicos incluyeron sistematizar los hitos de turismo comunitario, recopilar las nociones y valores de gestión comunitaria, y evidenciar las buenas prácticas que interactúan en la vida cotidiana de las comunidades. La metodología empleada fue un estudio cualitativo con alcance descriptivo, sustentado en la epistemología cualitativa. Se utilizó el método participativo aplicado a un grupo focal contextual, incluyendo entrevistas estructuradas a actores claves de turismo. Entre los principales hallazgos se destaca que la gestión del turismo se sustenta en principios de corresponsabilidad ancestral: La Pachamama, el runa, el munay, el chasquina y el tupari, esta visión transforma el servicio turístico en una relación intercultural y de respeto, funcionando como una alternativa a las prácticas de mercado convencionales en el nuevo enfoque rural. En conclusión, la gestión turística comunitaria se articula directamente con la conservación de la biodiversidad y la revitalización de los saberes culturales. Es una herramienta efectiva que, a través de la relación armoniosa entre Pachamama y Runa, asegura la defensa territorial y los derechos colectivos, a pesar de que en la sociedad convencional aún persista el desconocimiento sobre su alto valor y calidad.

Trabajo colaborativo y minga: hacia una pedagogía comunitaria para la enseñanza de la lengua castellana y literatura en la educación intercultural bilingüe del cantón Loja

Blanca Lucía Chimbo Vicente
Universidad Técnica Particular de Loja
blchimbo1@utpl.edu.ec

La investigación presenta una estrategia didáctica basada en el trabajo colaborativo para la enseñanza de la Lengua Castellana y Literatura en Educación Básica Superior de las Unidades Educativas Interculturales Bilingües del pueblo Kichwa Saraguro, parroquia San Lucas, cantón Loja. A partir de este estudio con enfoque mixto, observación participante y encuesta a estudiantes y entrevista a docentes, se evidenció que, si bien los estudiantes valoran mayoritariamente el trabajo colaborativo como estrategia motivadora, su aplicación en el aula continúa siendo poco sistemática frente al predominio de prácticas tradicionales. El capítulo argumenta que esta brecha puede fortalecerse no estableciendo una estrategia pedagógica externa, sino reconociendo al trabajo colaborativo como una prolongación de la minga, práctica ancestral de trabajo comunitario basada en la solidaridad y reciprocidad que estructura la identidad y la vida del pueblo Kichwa Saraguro. Bajo esta perspectiva epistemológica, se diseñó y validó mediante juicio de expertos una estrategia organizada en cinco fases: exploración, trabajo colaborativo, producción conjunta, socialización y evaluación integral que articula el desarrollo de competencias comunicativas con habilidades socioemocionales como la empatía, la cooperación y la autorregulación. Los resultados confirman que fortalecer el aprendizaje desde lógicas propias del pueblo Saraguro constituye un acto de justicia pedagógica, al enseñar desde la identidad, el saber y hacer en comunidad.

Aproximaciones a la construcción de la seguridad ciudadana en la ruralidad ecuatoriana

José Luis Quezada Berrezueta
Universidad de Cuenca - Carrera de Sociología
jose.quezadab@ucuenca.edu.ec

Actualmente el país vive un incremento exponencial de los robos, el narcotráfico, secuestros, extorsiones y violencia, ya que “cerró el 2025 con una tasa de homicidios de 50,1 por cada 100.000 habitantes, la más alta en su historia reciente” (OECD, 2026). Los esfuerzos de la academia y de las instituciones del Estado, en su mayoría, han prestado especial atención a las grandes ciudades, a los puertos y las fronteras, dejando de lado, a las zonas rurales. El presente trabajo de investigación tiene como propósito reflexionar sobre la seguridad en la ruralidad del Ecuador, a través del enfoque de la seguridad ciudadana y desde una mirada sociológica del constructivismo social. Debido a que la ruralidad presenta ciertos rasgos que la diferencian de otras zonas, como es el propio territorio: hay otras características que vulneran a su población, entre ellas, el bajo interés de las instituciones para proporcionar seguridad, la baja infraestructura para combatir la delincuencia, y los significados sociales sobre seguridad e inseguridad, entre otras. Este trabajo utiliza como estudio de caso a la Parroquia Rural de Baños, del Cantón Cuenca, de la Provincia del Azuay.

Su metodología se compone de un enfoque cualitativo y cuantitativo: utilizando análisis bibliográfico, entrevistas, encuestas, grupos focales, y análisis de discurso.

Wailmatu Kuam: el precio del despojo alimentario Awá

Myrian Patricia Carrillo Rosero

Universidad Autónoma de Nuevo León - México

mtramyriancarrillo@gmail.com

Wailmatu kuam de wailmatu, falta, y kuam, comida, es el nombre con que la Asamblea de Río Verde Medio designa la época en que la comida falta, fechada desde 2015. Frente a los indicadores que registran el hambre como prevalencia sin historia, la comunidad la nombra como acontecimiento con comienzo, causas y responsables. Pero el awapit hace una distinción más, y llama yakika a la sensación corporal del hambre. En Río Verde Medio, comunidad Awá Kwaiker de la frontera norte, un pollo criado en la comunidad cuesta doce dólares y en el mercado más cercano alrededor de cinco. Parto de esta asimetría para argumentar que el modelo agroalimentario dominante no excluye la comida indígena prohibiéndola, sino encareciendo la producción propia o anulando sus condiciones hasta volverla inviable. A este cerco se suma la condición jurídica. Río Verde Medio es una comunidad de hecho: no tiene tierra, pero sí una concesión minera sobre ella. En febrero de 2026, un movimiento en masa de treinta mil metros cúbicos arrastró parte del terreno comunitario y fracturó el suelo bajo la escuela. La ponencia se basa en una etnografía realizada entre enero y junio de 2026 en una comunidad donde el 75% de las familias enfrenta escasez alimentaria, y documenta que el mes se organiza en dos tiempos: la semana del bono y las semanas del chiro. Cierra con una pregunta dirigida al debate agrario: ¿qué puede significar la soberanía alimentaria sin tierra y con el suelo yéndose? ¿La podemos imaginar?

Desterritorialización educativa y reclutamiento criminal en Villamil Playas

Jack Fernando Robles Galán

EQUALITYEC

ferjackrobles@gmail.com

La penetración de economías criminales y bandas organizadas en las zonas costeras del Ecuador ha provocado una profunda desterritorialización de los espacios comunitarios y escolares. En el cantón General Villamil Playas, las unidades educativas enfrentarían una grave situación de vulnerabilidad ante el control territorial de grupos armados que utilizan el entorno escolar como núcleo de captación. Esta investigación analiza la magnitud de la tentación delictiva y los factores de riesgo de abandono escolar en estudiantes de bachillerato (14 a 18 años). Metodológicamente, el estudio combina un enfoque mixto. Por una parte, aplicaría una encuesta de percepción de riesgo a 400 estudiantes y 30 entrevistas semiestructuradas para medir la exposición al contacto criminal. En un segundo plano se evaluaría la resiliencia institucional mediante grupos focales con docentes y auditorías de

programas en cuatro colegios piloto urbanos y rurales. Los resultados preliminares buscan identificar las dinámicas espaciales de expoliación institucional y coacción juvenil. En este sentido, se propone herramientas prácticas para la comunidad educativa, tales como un protocolo de alerta temprana, rutas de derivación institucional y estrategias de retención escolar basada en habilidades socioemocionales, contribuyendo a la gobernanza local, la protección de derechos de la niñez y la recuperación del tejido social en territorios afectados por la violencia criminal contemporánea.

ORIGENA: agua, alimentación y bioeconomía para fortalecer capacidades en Engunga

Elyerin Maximiliano Lindao Mateo

Universidad Estatal Península de Santa Elena (UPSE) – Carrera de Biología

elyerin.lindaomateo2909@upse.edu.ec

El acceso y la confianza en la calidad del agua constituyen desafíos que pueden incidir en las dinámicas alimentarias y productivas de comunidades rurales. En Engunga, provincia de Santa Elena, esta problemática se relaciona con prácticas de manejo y almacenamiento del agua, así como con decisiones que repercuten en la alimentación familiar y las oportunidades de aprovechamiento de los recursos locales. En este contexto surge ORIGENA, una iniciativa comunitaria en ejecución que articula gestión segura del agua, sistemas alimentarios y bioeconomía territorial.

Prácticas agroforestales y estrategias agroecológicas de adaptación al cambio climático en la comunidad Shuar Arutam, grupo de mujeres comunidad Shuar Etza y Kukun. Pastaza - Ecuador

Blanca María Lincango Vilca

Eco justicia Abya Yala

consultoragricolabl@gmail.com

Los sistemas agroforestales del mundo son estrategias viables ante el cambio climático, más cuando la cosmovisión y el saber ancestral son practicados en la vida cotidiana. La presente investigación se realizó en la Comunidad Arutam de nacionalidad Shuar, en la parroquia Simón Bolívar, provincia de Pastaza, Ecuador; donde se caracterizó indicadores biológicos en base a percepciones locales, siendo de relevancia las aves, insectos, movimiento de palmas de chonta, florecimiento de orquídeas y eventos astronómicos, que determinaron épocas lluviosas y secas, que influyen en el comportamientos de reproducción de flora y fauna, fechas de siembra, cosecha, pesca y caza representados en el calendario agrícola del antes (2003) y ahora (2013) del clima. Además, se identificó sistemas agroforestales sostenibles en su uso y manejo, determinándose sistemas de siembra como el hoyado, pie, voleo y en troncos para el aja Shuar; Y en el bosque protector prácticas de reforestación, conservación de agua y biodiversidad. La realización de dichas prácticas agroforestales generó estrategias ambientales, sociales, culturales y económicas de adaptación ante el cambio climático. Finalmente se analizó las potencialidades de los sistemas agroforestales, caracterizados por

la conservación de biodiversidad, captación y almacenamiento de carbono, obtención de rubros agro-productivos, recursos naturales destinados a la artesanía local, seguridad y soberanía alimentaria y creación de ingresos económicos mediante turismo ecológico. En tanto que las limitaciones son por la ausencia de manejo técnico, mano de obra y desactualización de monitoreo de flora y fauna.

MESAS

Título de mesa

Agroecología política: avances de la agroecología en los Andes ecuatorianos

Coordinadora

Héctor Esteban Daza Cevallos

Observatorio del Cambio Rural / Universidad de Granada – España

dazaesteban@gmail.com

La agroecología ha trascendido su dimensión técnica y productiva para consolidarse como una propuesta política, social y cultural que cuestiona los modelos agroindustriales dominantes y promueve formas sostenibles, equitativas y democráticas de producción y consumo de alimentos. En Ecuador, país caracterizado por su diversidad biológica y cultural, la agroecología se ha convertido en un campo de disputa y construcción colectiva que involucra a comunidades campesinas, pueblos indígenas, organizaciones sociales, academia, consumidores y tomadores de decisiones. La mesa de debates “Agroecología Política: avances de la agroecología en los Andes ecuatorianos” propone generar un espacio de reflexión crítica e intercambio de experiencias sobre los desafíos, tensiones y oportunidades que enfrenta la agroecología en el contexto de los Andes ecuatorianos. Se busca analizar: ¿cuáles son los postulados que definen a la agroecología como una práctica política?, ¿cómo se organizan los movimientos agroecológicos para expandir una agricultura sustentable?; ¿en qué contextos sociometabólicos se instala la agroecología como una alternativa para transformar el sistema agroalimentario? ¿cómo se fortalece la propuesta organizativa y política de la agroecología? ¿Qué relación mantienen con el Estado y las políticas públicas?

Hitos políticos del movimiento agroecológico: autonomía, articulación, coyuntura

Geovanna Lasso Gónzales

Instituto de Estudios Ecuatorianos - Colectivo Agroecológico del Ecuador

geovalasso@yahoo.com

Analizar las coyunturas, las redes multiactor y los procesos organizativos de la agroecología son fundamentales para entender la incidencia política hacia la transformación del sistema agroalimentario en el Ecuador. Las distintas coyunturas políticas desde los años 2000 y las formas y estrategias de relacionamiento de los actores del movimiento agroecológico,

campesino e indígena con el Estado son determinantes en la posibilidad de incidencia, de reivindicaciones sociales y de la generación de política pública a favor de la agroecología, la soberanía alimentaria y el campesinado. La trayectoria histórica de estas relaciones entre actores y coyunturas son aprendizajes necesarios que debe ser debatidos, con el fin de consolidar nuevos procesos de articulación más sólidos y sostenidos que materializar los avances organizativos y en política pública alcanzados durante estos años. Para este cometido es necesario identificar los éxitos, fortalezas, las debilidades y fracasos de los momentos de incidencia política de la agroecología, tanto a nivel nacional como local, sabiendo que no están determinados únicamente por las coyunturas políticas, sino que sus dinámicas se entrelazan con las condiciones materiales de los territorios y las características de los procesos organizativos y de aquellas articulaciones que promueven la incidencia.

Configuración biofísica y política del régimen alimentario corporativo en Ecuador

Laura Saura-Gargallo

Observatorio del Cambio Rural - Universidad Pablo de Olavide

laurasaurag@gmail.com

El objetivo de la agroecología es reconfigurar el régimen alimentario hacia la sostenibilidad, la democratización y la justicia social. Para comprender la crisis del modelo actual resulta útil analizar la consolidación del régimen alimentario corporativo desde una perspectiva histórica. Para ello, esta investigación examina la evolución del metabolismo agrario de Ecuador desde 1961 hasta el 2019, identificando los principales cambios y tendencias en la producción, comercio y consumo de biomasa, así como en el uso de insumos externos. Pero no basta con una mirada estrictamente material de la industrialización y globalización agroalimentarias, pues el estudio revela el rol fundamental que han jugado ciertos hitos en forma de crisis y cambios político-institucionales en la configuración metabólica. Estos han sido el resultado de una correlación de fuerzas cambiante entre las élites y el movimiento campesino. A pesar de las inercias sistémicas que han fomentado una lógica capitalista a través de los organismos internacionales y los diferentes gobiernos desarrollistas o neoliberales, cabe destacar que en Ecuador la agencia del campesinado desplegada a través de diversas acciones colectivas de protesta también se ha erigido como un factor clave en el ritmo y naturaleza del cambio de modelo. Así pues, además del análisis de la concurrencia de los cambios biofísicos e institucionales, el estudio contempla también su relación con las movilizaciones campesinas. Los resultados apuntan a un incremento de la resistencia a medida que los procesos de intensificación y liberalización comercial se aceleran hasta consolidar al régimen alimentario corporativo durante el siglo XXI.

Principales resultados del mapeo agroecológico Ecuador

Daisy Geoconda Peña Robayo / Andrea Martínez Galarza

Colectivo Agroecológico del Ecuador - Universidad Central del Ecuador

daisygpr@gmail.com / andrea_soraya@yahoo.com

La agroecología se ha consolidado como una práctica y movimiento que integra saberes ancestrales, ciencia e innovación campesina, procesos de formación y comercialización, debates académicos, economía solidaria y consumo responsable. Son iniciativas que están respondiendo a múltiples desafíos: crisis climática, pérdida de biodiversidad, exclusión de sectores campesinos e inseguridad alimentaria. Sin embargo, a pesar de que estas respuestas se dan en los distintos territorios del país y están lideradas por campesinos, pueblos y nacionalidades, organizaciones de mujeres, juventudes, colectivos sociales y sectores académicos, están dispersas y no siempre visibilizadas ni articuladas, de manera que conformen una propuesta política de carácter nacional. Partiendo de esta premisa, aproximadamente un año – octubre 2025 – el Colectivo Agroecológico del Ecuador lanzó el “Mapeo de experiencias agroecológicas” con el objetivo de registrar la mayor parte de iniciativas agroecológicas que articulen procesos de transformación del sistema agroalimentario en Ecuador. Actualmente, ya se cuenta con los resultados preliminares que muestran más de 527 experiencias registradas evidenciando una arquitectura territorial donde la agroecología no solo es una práctica productiva, sino un eje de resistencia y resiliencia climática. Se observa una hegemonía de la región Sierra, la cual funciona como el motor de los sistemas agroalimentarios nacionales, seguida de una Amazonía que consolida corredores de agrobiodiversidad mediante sistemas ancestrales, mientras que la Costa es un polo que mezcla resistencias al modelo agroindustrial y con procesos de formación y rescate de saberes.

Configuraciones del sentido político de la agroecología en los Andes. Del deber ser al hacer relacional

Esteban Daza Cevallos

OCARU - Universidad de Granada España

dazaesteban@gmail.com

La agroecología como programa político de transformación de las relaciones de poder agroalimentarias ha ganado relevancia desde inicios del siglo XX en las Ciencias Sociales en América Latina (González De Molina ... [et al.], 2021; Sevilla Guzmán, 2013; Altieri, Rosset, 2017) y particularmente en Ecuador desde del 2010. (Gortaire, 2016; Lasso, 2019). El pensamiento social sitúa a la agroecología como un conjunto de fuerzas sociales antagónicas al régimen agroalimentario corporativo, tensiones que configuran a las comunidades campesinas e indígenas como sujetos políticos subalternos portadores de una voluntad de cambio que, avanzan de manera organizada no solo hacia la transformación de las prácticas de poder insustentables (Larrea, 2022; Guilcamaigua 2024), sino a un modelo distinto de sociedad (Ospina, Latorre, Hollenstein, 2020). Pero ¿cómo se configura el pensamiento social que determina a la agroecología como un campo de fuerzas sociales antagónicas que forma su sentido político? Para responder esta interrogante rastreamos los debates de la dimensión política de la agroecología con el fin de encontrar en sus premisas analíticas los elementos que la constituyen como tal. Sin embargo, el interés de este ejercicio analítico no consiste solo en reconstruir las premisas del pensamiento que definen a la agroecología como política, sino en debatir de manera pública sobre el deber

ser agroecológico que proponen, es decir, sobre el actor político que deviene del sentido político que configuran esos discursos. Para lo cual, pondremos en debate las definiciones políticas, con las prácticas concretas del movimiento agroecológico en el Ecuador.

Título de mesa

Transformaciones territoriales en las periferias urbanas

Coordinadora

Patricia Sánchez Gallegos

Fundación Vida Urbana

pkpatriciasanchez@gmail.com

La crisis del modelo de bienestar y su remplazo por el Neoliberalismo, como asignador de recursos, privilegiando el mercado, ha producido grandes transformaciones urbanas. En este nuevo modelo de acumulación capitalista, las ciudades se convierten en lugares estratégicos para el capital financiero e inmobiliario, con inversiones urbanas de alta rentabilidad, convirtiendo al desarrollo urbano en un motor de las nuevas economías urbanas. Las periferias urbanas sufren una intensa reestructuración socioespacial caracterizada por el salto de la ciudad compacta a la dispersa, dejando de ser espacios de expansión de los asentamientos (in) formales, populares; para convertirse en territorios complejos y fragmentados. Este fenómeno global, fuertemente condicionado por la especulación inmobiliaria, la desregulación, extinción de la planificación, y subordinación de las políticas urbanas a la gestión empresarial del territorio, altera el uso del suelo, genera fragmentación y profundiza la desigualdad en el acceso a servicios. Manifestaciones de estas transformaciones es la coexistencia extrema entre asentamientos informales de autoconstrucción y urbanizaciones cerradas de alto nivel socioeconómico; la conversión acelerada de suelo rural o agrícola a urbano, aumento acelerado de precios del suelo, pérdida de áreas ecológicas, deforestación, pérdida de cobertura vegetal y erosión; desigualdad en la provisión de infraestructura básica (agua, alcantarillado, vías) y transporte, periferias integradas frente a periferias marginadas, evidenciando una profunda segregación socio-espacial.

Urbanización neoliberal, extractivismo urbano y la acumulación por desposesión: claves analíticas para entender la producción desigual de la ciudad en Ecuador

Washington Napoleón Saltos Galarza

COMUNA

wnsaltosg@yahoo.es

Este artículo examina la acumulación por despojo de tierras comunales y públicas por grupos monopólicos del Ecuador y el tránsito de la renta absoluta a la renta diferencial como mecanismo de apropiación privada de valor generado colectivamente, ya sea en

infraestructura vial, equipamiento cultural o instrumentos normativos de ordenamiento territorial— produce sistemáticamente una plusvalía de origen social que tiende a ser capturada por actores privados, particularmente cuando el Estado interviene como agente que titula, adjudica o enajena suelo. Consta de dos capítulos. El primero aborda la historia de los procesos de despojo desde el contexto del largo tiempo, marcado por la acumulación originaria de capital, y el contexto amplio mundial, marcado por la geopolítica de la apropiación de tierras en los tiempos actuales, hasta las formas propias que adopta este proceso en el país, sobre todo a partir de los años setenta, el tiempo del período petrolero. El segundo es un análisis teórico de la apropiación de tierras públicas y comunales en Ecuador entre la renta absoluta y la renta diferencial. El marco teórico parte de la teoría de la renta en Marx y sigue la obra de Samuel Jaramillo, David Harvey y Christian Topalov sobre esta temática. Se examinan en dos frentes empíricos ecuatorianos: primero, la disputa histórica por tierras comunales y públicas en la costa, con énfasis en el proceso de constitución del emporio Noboa y el proceso emblemático del litigio de la comuna Engabao (Grupo Noboa), y segundo, la producción de renta urbana diferencial en el centro-norte de Quito, en torno a la Carolina, la trama de Centros Comerciales en tierras municipales, del IESS o empresas públicas, la venta de bienes del IESS e Inmobiliar, y el proceso de la Unidad de Actuación Urbanística (UAU) La Pradera, vinculada a la construcción del nuevo Museo Nacional del Ecuador. Se concluye que, más allá de las diferencias históricas y jurídicas entre ambos frentes, ambos casos comparten un mismo patrón estructural: el Estado produce valor mediante inversión o normativa, y *ese valor es capturado de forma desproporcionada por actores privados con capacidad de anticipación y proximidad al poder político*.

Conflictos y contradicciones en el proceso de producción del hábitat popular en la ciudad de Guayaquil, a partir de los años 2000

Patricia Sánchez Gallegos
Fundación Vida Urbana
pkpatriciasanchez@gmail.com

El patrón de crecimiento urbano de la ciudad de Guayaquil se caracteriza por la informalidad; siendo el 64% de su suelo urbano de origen informal. Los “suburbios” como se conocen a los asentamientos irregulares, se inician en la década de 1950, copando el sur de la ciudad. A partir de los años 90, se dirigen hacia el norte de la ciudad, donde una nueva periferia urbana surge y se consolida bajo formas de mercados informales de suelo y tráfico de tierras, que acoge a los pobres urbanos, como principal forma de acceso a la vivienda. La urbanización periférica (in) formal, es un largo proceso de construcción y producción del hábitat popular, donde el esfuerzo propio y la gestión comunitaria juegan un rol importante. Aquí actúan varios actores: gobierno local, gobierno nacional, dirigentes barriales, propietarios de suelo, traficantes, articulando sofisticados mecanismos entre lo formal vs informal, lo legal vs ilegal. El Estado llega con políticas de legalización, dotación de servicios, construcción de vías, a consolidar y legitimar estos asentamientos, en coyunturas donde el capital político y las relaciones clientelares distribuyen recursos públicos para perpetuar las relaciones de dependencia y control territorial. La presente ponencia, tiene por objeto,

evidenciar los conflictos y las contradicciones que se presentan en la producción de los asentamientos, a partir del análisis de 3 programas habitacionales: a) Sociovivienda 2; b) Ciudad Victoria; c) Plan Nacional de Desarrollo Urbano de Monte Sinaí, en contexto de poblaciones afectadas por el COVID y el crimen Organizado.

Evolución socioespacial en la conformación del gran Guayaquil

Marco León Siza

Centro de Investigación Multidisciplinario *Kichwa* Estudio

ayasupai@gmail.com

El Gran Guayaquil es la denominación utilizada para describir el territorio conformado por los cantones de Guayaquil, Daule, Durán y Samborombón. Esta conurbación, entre los censos de 1990 y 2022, duplicó su población, pasando de 1.696.241 a 3.371.299 habitantes, con una tasa de crecimiento anual de 2,18%, superior a la media nacional. Este proceso de crecimiento demográfico plantea preguntas sobre la relación entre el crecimiento poblacional y las áreas ocupadas en el entorno inmediato del Gran Guayaquil. Los estudios de crecimiento y expansión urbana plantean que la ocupación de las áreas urbanizadas suele ser superior al crecimiento demográfico y se manifiesta, sobre todo, ocupando áreas periféricas. Esta situación causa una ocupación urbana dispersa, que en ocasiones genera transformaciones en suelos agrícolas y ambientales. En este contexto, el presente estudio tiene por objetivo analizar la evolución de las áreas urbanizadas del Gran Guayaquil entre 1990 y 2022 a través del uso de imágenes satelitales de acceso abierto e información geográfica de uso de suelo, para relacionar esta dinámica con el crecimiento demográfico. Así también, se busca identificar las implicaciones territoriales, ambientales y socioespaciales, analizando aspectos asociados a la ocupación de periferias, la construcción de infraestructura vial, equipamientos urbanos, y nuevas áreas comerciales. Se pretende contribuir en la comprensión territorial de la conformación del Gran Guayaquil, y aportar elementos para planificar y conformar una futura zona metropolitana.

Transformaciones territoriales y conflictos socioambientales en las periferias urbanas: el caso de Guayaquil en el contexto de las nuevas dinámicas de expansión urbana

Alex Xavier Yagual Pincay

Universidad de Guayaquil

alexxyagual2006@gmail.com

Las periferias urbanas han surgido como áreas estratégicas para la expansión de las ciudades y la reconfiguración territorial. En las últimas décadas, la rápida expansión urbana ha alterado drásticamente el uso de la tierra, convirtiendo paisajes rurales, tierras agrícolas y ecosistemas naturales en zonas residenciales, comerciales e industriales. Estos procesos han creado nuevas pautas de fragmentación territorial, han intensificado la presión sobre los recursos naturales y han exacerbado las desigualdades en el acceso a la infraestructura y los servicios básicos. Las investigaciones realizadas en ciudades como São Paulo, Ciudad

de México y Madrid indican que la expansión periférica está frecuentemente vinculada a la especulación inmobiliaria, la pérdida de áreas ecológicas y la intensificación de la segregación socioespacial. Estas experiencias nos permiten comprender fenómenos similares que actualmente se observan en Ecuador. En este contexto, el trabajo examina las transformaciones territoriales de la periferia de Guayaquil, centrándose en áreas como el Monte Sinaí, Vía a la Costa, Daule y La Aurora, donde la expansión urbana ha alterado significativamente la relación entre la ciudad y su territorio. El estudio examina los impactos de estos procesos en ecosistemas locales, uso de la tierra y condiciones de vida, enfatizando la coexistencia de desarrollos urbanos privados, proyectos inmobiliarios a gran escala y asentamientos informales. Por último, en la planificación territorial se destacan los desafíos que plantea la conciliación del crecimiento urbano, la protección ambiental y el derecho a una ciudad más equitativa y sostenible.

Título de mesa

Cocina tradicional de la ruralidad como práctica educultural

Edgar Wilson Rojas González

Pontificia Universidad Católica del Ecuador

erojas@puce.edu.ec

La mesa se centra en la importancia de la cocina tradicional como un elemento vital de la identidad cultural y la sostenibilidad en comunidades rurales. Las ponencias abordan cómo la cocina, más allá de ser una actividad doméstica, es un espacio de transmisión de saberes ancestrales y de organización comunitaria. Se destaca la invisibilización de estas prácticas en el discurso mediático, que favorece identidades culinarias globales, relegando la riqueza local a un segundo plano. Las cocinas rurales ecoeficientes, como las de Guayama Grande, representan un avance hacia la sostenibilidad, utilizando recursos locales y mejorando la salud de los usuarios. Además, se exploran los sistemas alimentarios en comunidades costeras como San Jacinto, donde la interacción entre el mar y el manglar sostiene prácticas alimentarias y culturales. La biodiversidad agrícola en Shiñacunga y la importancia de las abejas como polinizadores también son temas relevantes, subrayando la necesidad de preservar estos conocimientos y prácticas para fortalecer la soberanía alimentaria y la identidad local. En conjunto, estas ponencias resaltan la cocina tradicional como un pilar fundamental del patrimonio cultural y la educación en las comunidades rurales.

Representaciones mediáticas e invisibilización de las prácticas culinarias ancestrales, Chugchilán

Jimena Alexandra Leiva Rodríguez

Pontificia Universidad Católica del Ecuador

jaleiva@puce.edu.ec

El discurso mediático posee un poder simbólico capaz de moldear la realidad y construir jerarquías culturales, posicionando lo que debemos consumir y que experiencias son

legítimas de adquirir en el espacio público (Bourdieu, 1997). Hoy, la globalización mediática impulsa a las personas a adoptar identidades culinarias foráneas, como la gastronomía china o mexicana, dejando en un segundo plano el valor y el sentido de lo local. En este escenario, la cocina tradicional y rural queda relegada a la invisibilidad o al folclor comercial. Sin embargo, en comunidades rurales como Chugchilán, la cocina no constituye una actividad doméstica aislada, sino una práctica cotidiana y cultural. Detrás de cada plato existen conocimientos transmitidos entre generaciones, productos cultivados en el territorio, formas de organización comunitaria y una memoria colectiva que sigue viva. A pesar de su riqueza, estas dinámicas rara vez ocupan un lugar relevante en las narrativas mediáticas de la gastronomía nacional, donde predominan narrativas asociadas a la alta cocina, la innovación culinaria y el turismo de consumo. Por ello, esta ponencia reflexiona sobre cómo la comunicación estratégica debe intervenir para visibilizar estas expresiones culturales marginadas, reconociéndolas como pilares fundamentales del patrimonio vivo del país.

Sistemas alimentarios del mar y el manglar en San Jacinto

Leidi Marlene Valencia Chila

Asociación de servidores turísticos Virgen de Guadalupe "San Jacinto"

virgendeguadalupesanjacinto@gmail.com

Los sistemas alimentarios vinculados al mar y al manglar representan una relación holística entre comunas costeras y ecosistemas que sostienen prácticas alimentarias, transmisión de saberes, expresiones culturales ancestrales y economías locales. La pesca artesanal, el marisqueo, la recolección de productos del manglar, la transformación de alimentos, las cocinas tradicionales y las iniciativas de turismo comunitario forman parte de redes alimentarias en las que interactúan dimensiones sociales, culturales, ambientales y económicas. Esta propuesta aborda los sistemas alimentarios cholo-montuvios de la comuna de San Jacinto desde una mirada intercultural, considerando los efectos del cambio climático sobre la disponibilidad de los bienes comunes, los medios de vida, las dinámicas alimentarias comunitarias y las actividades vinculadas al turismo local. Además, analiza la participación de mujeres y hombres en las actividades relacionadas con el mar, el manglar, la cocina y la alimentación. A partir de las vivencias de la Asociación de Servidores Turísticos Virgen de Guadalupe "San Jacinto", se busca reflexionar sobre los desafíos que enfrentan estos territorios y la importancia de reconocer sus saberes como pilares para la protección de la biodiversidad, la sustentabilidad y la preservación de la cultura y el patrimonio alimentario costero.

Importancia de las abejas y la Farmacia del Cielo

Mayra Karina Quishpe Delgado

Api Real

mquishpe023@gmail.com

Hablar de abejas es hablar de vida, ciencia y arte, estos insectos son los principales diseminadores de polen del planeta, polinizan más del 75 % de cultivos a nivel mundial. Las abejas son un verdadero termómetro del clima, sin estos insectos no habría alimentos ni vida en el planeta. Según la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), cerca del 35 % de los polinizadores invertebrados, especialmente las abejas y las mariposas, están en riesgo de desaparecer a nivel mundial. En Ecuador, la disminución de la población de abejas es causada principalmente por la presencia de agrotóxicos, patógenos, contaminación ambiental y cambio climático. El aumento de las temperaturas, las sequías prolongadas y las precipitaciones extremas están alterando los ciclos de floración y reduciendo la disponibilidad de alimento para las abejas. Esta situación provoca una marcada disminución en la producción de productos apícolas y afecta directamente la economía de las familias rurales dedicadas a la apicultura. Sin embargo, las abejas son fuente de salud y bienestar para el ser humano. Según Hipócrates (400AC), cada producto de la colmena cura distintas patologías. Así llegó a considerarse a los productos de la colmena como la farmacia del cielo.

La cocina de las Guayamas

Allison Jacqueline Molina Muñoz
Pontificia Universidad Católica del Ecuador
ajmolina@puce.edu.ec

La cocina de las Guayamas constituye una expresión de la cultura alimentaria rural que refleja la estrecha relación entre las comunidades y su territorio. A través de la preparación de alimentos tradicionales, se conservan conocimientos ancestrales, técnicas culinarias y saberes vinculados al uso de productos locales, fortaleciendo así la identidad cultural y la memoria colectiva de la comunidad. Esta práctica culinaria trasciende la función biológica de la alimentación, convirtiéndose en un espacio de aprendizaje intergeneracional donde niños, jóvenes y adultos comparten experiencias, costumbres y valores. La transmisión oral de recetas, métodos de preparación y formas de cultivo contribuye a la preservación del patrimonio alimentario y promueve el reconocimiento de los recursos propios de la ruralidad. Además, la cocina de las Guayamas favorece la soberanía alimentaria al priorizar ingredientes locales y sistemas de producción tradicionales, fortaleciendo la autonomía de las familias y la sostenibilidad de sus medios de vida. En este sentido, la cocina se configura como una práctica educultural que integra alimentación, cultura, territorio y educación, permitiendo la continuidad de los conocimientos comunitarios y el fortalecimiento de la identidad local.

Cocinas rurales ecoeficientes en la comunidad de Guayama Grande – Chugchilán

Edgar Wilson Rojas González
Pontificia Universidad Católica del Ecuador
erojas@puce.edu.ec

Las cocinas rurales ecoeficientes en Guayama Grande, Chugchilán, son una solución práctica y económica que utiliza recursos locales como la leña para cocinar y calentar el hogar. Estas cocinas están diseñadas para ser más eficientes que los fogones tradicionales, permitiendo un mejor aprovechamiento del combustible y reduciendo las emisiones de humo, lo que mejora la salud de los usuarios al disminuir la exposición a contaminantes. El proceso de construcción incluye la preparación de la base, la creación de compartimentos y hornillas, la instalación de chimeneas para la evacuación del humo, y la incorporación de superficies de cocción que distribuyen el calor de manera uniforme. Además, estas cocinas son un elemento central en la vida familiar y comunitaria, promoviendo la interacción social y la preservación de tradiciones culturales. La integración de elementos tradicionales, como la vestimenta local, sugiere que estas cocinas no solo son funcionales, sino que también representan un símbolo de vida sostenible en la comunidad. En resumen, las cocinas rurales ecoeficientes son un avance significativo hacia la mejora de la calidad de vida en Chugchilán.

Biodiversidad agrícola y prácticas alimentarias en la comunidad de Shiñacunga

Jimena Dalila Trávez Guanotuña
Comité de desarrollo comunitario indígena La Moya
dalilatravez1998@gmail.com

La comunidad andina de Shiñacunga conserva una importante riqueza agrícola y cultural que refleja la estrecha relación entre biodiversidad, alimentación y conocimiento ancestral. Como resultado de una investigación previa desarrollada en este territorio, se identificó la existencia de más de veinte variedades de papas nativas como ashku chaki, Cecilia, pargate, pasposa, liona negra, castilla, etc. y más de cinco variedades de habas como nuya amarillo, nuya negra, nuya verde, etc. que constituyen al sistema productivo local y que, históricamente, han sido aprovechados en la preparación de platos tradicionales característicos de la comunidad. Más allá de representar recursos agrícolas, estas variedades expresan saberes transmitidos entre generaciones, prácticas productivas adaptadas a las condiciones del ecosistema andino y una forma de relación sostenible entre la población y su entorno natural. Sin embargo, actualmente estos conocimientos enfrentan procesos de desvalorización asociados a cambios en los hábitos alimentarios, el abandono progresivo del campo y la limitada comprensión del potencial estratégico que posee la biodiversidad local. En este sentido, es relevante la participación de instituciones gubernamentales y no gubernamentales, así como organizaciones comprometidas con la investigación, preservación y fortalecimiento de sistemas alimentarios sostenibles y de los saberes ancestrales en las comunidades andinas del Ecuador.

Título de mesa

Territorios, alimentación y comunidad: saberes, prácticas y transformaciones

Coordinadora

Carlos Fernando Inga Aguagallo

Universidad Intercultural de las Nacionalidades y Pueblos Indígenas Amawtay Wasi

La mesa de trabajo propone un espacio interdisciplinario de diálogo, reflexión e investigación sobre las relaciones entre los sistemas alimentarios, las dinámicas territoriales y la construcción comunitaria. Busca analizar cómo la alimentación trasciende su dimensión biológica para constituirse en un eje cultural, social, económico y político que articula identidades, saberes y prácticas colectivas. La mesa invita a discutir procesos vinculados con la producción, transformación, circulación y consumo de alimentos desde enfoques territoriales, interculturales y comunitarios. Se priorizan investigaciones relacionadas con soberanía alimentaria, gastronomías locales, cocinas tradicionales, patrimonio alimentario, turismo cultural, ruralidades, innovación culinaria y sostenibilidad. Asimismo, se promoverá la reflexión sobre el papel de los saberes ancestrales y comunitarios en la preservación de la biodiversidad alimentaria, la transmisión intergeneracional del conocimiento y la construcción de modelos de desarrollo más inclusivos y sostenibles. La mesa busca fomentar el intercambio académico y experiencial entre investigadores, docentes, estudiantes, comunidades y actores territoriales, fortaleciendo el diálogo de saberes y la construcción colectiva de conocimiento.

Mujeres como guardianas de la memoria alimentaria: revitalización de saberes ancestrales desde el hogar frente a la pérdida de identidad cultural en Ecuador

Cynthia Daniela Cadena Dávila

Universidad Intercultural de las Nacionalidades y Pueblos Indígenas Amawtay Wasi

cynthia.cadena@uaw.edu.ec

La alimentación constituye uno de los principales espacios de construcción y transmisión de identidad cultural dentro de las familias y comunidades ecuatorianas. A través de la preparación cotidiana de alimentos, las mujeres han desempeñado históricamente un papel fundamental en la conservación y transmisión de conocimientos ancestrales relacionados con ingredientes locales, recetas, prácticas culinarias tradicionales, formas de cuidado y memorias colectivas vinculadas al territorio. La presente ponencia tiene como objetivo reflexionar sobre el papel de las mujeres como guardianas de la memoria alimentaria y analizar cómo la revitalización de los saberes ancestrales puede fortalecerse desde el hogar frente a los procesos contemporáneos de pérdida de identidad cultural. La metodología utilizada corresponde a una revisión bibliográfica complementada con un análisis reflexivo de experiencias familiares y comunitarias relacionadas con la transmisión intergeneracional de conocimientos alimentarios. Los resultados evidencian que las mujeres continúan siendo actores clave en la preservación de recetas, técnicas de preparación, usos tradicionales de alimentos y prácticas de cuidado asociadas a la alimentación consciente y saludable. Sin embargo, fenómenos como la globalización alimentaria, la urbanización, los cambios en los estilos de vida y la disminución del tiempo destinado a la preparación de alimentos han debilitado estos procesos de transmisión cultural. La discusión destaca la importancia de reconocer el hogar como un espacio estratégico para la revitalización de los saberes ancestrales y a las mujeres como portadoras de conocimientos que fortalecen la identidad

cultural y la memoria colectiva. Se concluye que la recuperación y continuidad de estas prácticas alimentarias no solo contribuyen a la preservación del patrimonio cultural, sino que también constituyen una forma de resistencia frente a la homogeneización de las culturas alimentarias contemporáneas.

De oficios, sabores y saberes: creando oportunidades de aprendizaje para la educación técnica y la puesta en valor del patrimonio agroalimentario

Alejandra Geovanna Jara Montoya
Unidad Educativa Adolfo Kolping
alejandra.jaramontoya@yahoo.com

Esta investigación aplicada analiza la erosión del patrimonio agroalimentario andino y la progresiva pérdida de saberes alimentarios tradicionales en contextos educativos contemporáneos, mediante el diseño e implementación de una guía didáctica y un recetario pedagógico integrados a la formación técnica gastronómica en la Unidad Educativa Adolfo Kolping de Riobamba. Desde un enfoque cualitativo participativo, complementado con herramientas de método mixto, el estudio articuló procesos de aprendizaje experiencial, educación situada y diálogo de saberes entre conocimientos técnicos contemporáneos y saberes ancestrales. La intervención involucró a 38 estudiantes, quienes participaron en talleres teórico-prácticos orientados a la revalorización, transformación e innovación culinaria de productos andinos subutilizados como *mashua*, zapallo, sambo, oca, melloco y quinua. Este proceso permitió resignificar el valor cultural, nutricional y territorial de estos alimentos dentro de los sistemas alimentarios locales. Los resultados evidencian un fortalecimiento significativo en la apropiación de conocimientos, con un 82% de mejora en la identificación de productos locales y un 76% en el desarrollo de competencias técnicas culinarias. Se concluye que la educación técnica gastronómica constituye un espacio estratégico para preservar la identidad biocultural, fortalecer la soberanía alimentaria y contribuir al desarrollo territorial sostenible desde una perspectiva intercultural.

Las festividades comunitarias como espacios de preservación de la memoria alimentaria ancestral en Ayora–Cayambe

Daniela Fernanda Deviscour Mejía
Universidad Intercultural de las Nacionalidades y Pueblos Indígenas Amawtay Wasi
daniela.deviscour@uaw.edu.ec

La memoria alimentaria ancestral se configura como un dispositivo sociohistórico y simbólico de alta relevancia en la construcción y reproducción de la identidad cultural de los pueblos andinos, en tanto articula sistemas de conocimiento, prácticas alimentarias, cosmovisiones y formas de interacción ecológica con el territorio, transmitidas de manera intergeneracional. Desde una perspectiva antropológica y de estudios alimentarios, dicha memoria no solo se expresa en la continuidad de recetas o técnicas culinarias, sino en la persistencia de racionalidades culturales que vinculan alimentación, ritualidad y

territorialidad. En este marco, las festividades comunitarias en la parroquia de Ayora, cantón Cayambe, se constituyen en escenarios privilegiados de reproducción cultural, donde la comida trasciende su dimensión nutricional para convertirse en un acto performativo de identidad colectiva. La presente ponencia tiene como objetivo analizar el papel de las festividades comunitarias en la preservación y transmisión de la memoria alimentaria ancestral en Ayora–Cayambe. Metodológicamente, se adopta un enfoque cualitativo sustentado en revisión bibliográfica, observación participante y recopilación de relatos de actores comunitarios involucrados en la preparación de alimentos tradicionales durante celebraciones locales. Se sostiene que estas festividades operan como espacios de resiliencia cultural, donde se reactivan prácticas culinarias basadas en productos locales, técnicas tradicionales y lógicas de reciprocidad comunitaria, facilitando procesos de transmisión intergeneracional del conocimiento. Asimismo, constituyen mecanismos de reafirmación identitaria y de cohesión social frente a dinámicas de homogeneización alimentaria derivadas de la globalización y la incorporación de productos industrializados. En este sentido, se discuten también las tensiones contemporáneas entre continuidad y transformación cultural. Finalmente, se argumenta que las festividades comunitarias representan un eje estratégico para la salvaguarda del patrimonio alimentario y la sostenibilidad sociocultural de los territorios rurales andinos.

Territorios que alimentan: saberes ancestrales y prácticas comunitarias para la soberanía alimentaria

Andrés Julián Choez Chilibingga

Universidad Intercultural de las Nacionalidades y Pueblos Indígenas Amawtay Wasi

andres.choez@uaw.edu.ec

La presente ponencia examina la interrelación entre territorio, alimentación y organización comunitaria desde el enfoque de los saberes ancestrales y las prácticas interculturales presentes en diversas comunidades del Ecuador. Se parte de una comprensión de la alimentación como un hecho sociocultural complejo, en el que convergen dimensiones ecológicas, simbólicas, económicas y políticas, configurando sistemas alimentarios profundamente vinculados al territorio y a la memoria colectiva. En este sentido, el objetivo es analizar cómo las formas tradicionales de producción, conservación, circulación y consumo de alimentos contribuyen al fortalecimiento de la soberanía alimentaria, la cohesión social y la reafirmación de la identidad cultural. Metodológicamente, se desarrolló una investigación cualitativa con enfoque etnográfico y participativo, sustentada en la observación en campo, el diálogo de saberes con actores comunitarios y la revisión crítica de experiencias académicas y prácticas locales. Este enfoque permitió comprender la dinámica viva de los sistemas alimentarios tradicionales desde la perspectiva de sus propios portadores. Los resultados evidencian que prácticas como el Randi Randi, las mingas alimentarias, los sistemas de trueque y el uso sostenido de productos nativos constituyen estrategias socioculturales de resiliencia frente a los procesos contemporáneos de homogeneización alimentaria. Asimismo, se constata que la transmisión intergeneracional de conocimientos agrícolas y culinarios fortalece la cohesión comunitaria, la autonomía

alimentaria y la sostenibilidad de los territorios. Se concluye que estos sistemas no solo cumplen una función productiva, sino que expresan una racionalidad cultural integral en la que la alimentación se configura como un eje articulador de memoria, espiritualidad, identidad y organización social, coherente con los principios del Buen Vivir.

Título de mesa

Territorio, agroecología y emprendimiento social en el sur andino

Coordinadora

Johanna Marilú Espinosa Armijos

Universidad de Cuenca

johanna.espinozaa@ucuenca.edu.ec

La mesa reúne investigaciones y experiencias que analizan la relación entre sistemas productivos territoriales, sostenibilidad y desarrollo comunitario en el sur del Ecuador. Los trabajos abordan, desde perspectivas complementarias, el papel de la agroecología, los emprendimientos sociales y los agroecosistemas andinos en la construcción de alternativas económicas y sociales orientadas al Buen Vivir. Se examinan las condiciones urbanas y ambientales que inciden en la permanencia y contribución de las ferias agroecológicas a los sistemas alimentarios urbanos; la influencia de las políticas públicas en el surgimiento y consolidación de emprendimientos sociales en la provincia del Azuay; y la heterogeneidad de los agroecosistemas suburbanos andinos, identificando tipologías productivas que permitan diseñar políticas diferenciadas para fortalecer la sostenibilidad y la resiliencia territorial. Asimismo, se presenta la experiencia de Chaullayacu como una iniciativa de emprendimiento social y turismo comunitario basada en la recuperación de saberes ancestrales y la valorización del patrimonio local. En conjunto, las ponencias ofrecen evidencia y reflexiones sobre la articulación entre territorio, innovación social, políticas públicas y sostenibilidad, aportando elementos para repensar modelos productivos más inclusivos, equitativos y territorialmente pertinentes.

¿La ciudad se adapta a las ferias o estas a la ciudad? Análisis de las condiciones urbanas y ambientales de las ferias agroecológicas en la ciudad de Cuenca

Pamela Nicole Abad Merchán, Pablo Mauricio Peñafiel Verdugo, Darleny Samanta Ramírez
Universidad de Cuenca

pamela.abad@ucuenca.edu.ec ; pablopenafielv@ucuenca.edu.ec

Las ferias agroecológicas pueden entenderse como infraestructuras urbanas temporales que reconfiguran el espacio público y promueven el acceso local a alimentos saludables en las ciudades. Este estudio evaluó tres ferias agroecológicas en Cuenca (Ecuador), considerando las condiciones urbanas y ambientales para determinar su permanencia dentro de la red urbana. Se midieron los contaminantes atmosféricos (CO, NO₂, SO₂, O₃, PM₁₀, PM_{2.5}, PM₁) y los niveles de ruido, como indicadores de confort espacial. Las condiciones urbanas se analizaron mediante indicadores de sostenibilidad urbana,

herramientas de movilidad peatonal y encuestas. Los resultados revelaron la presencia de contaminación atmosférica y altos niveles de ruido, junto con deficiencias significativas en la infraestructura urbana accesible e inclusiva. Las ferias se ubican en áreas con conectividad limitada y baja diversidad de usos del suelo, lo que restringe la accesibilidad, la visibilidad, el confort espacial y la diversidad de usuarios. Los hallazgos sugieren que la red urbana afecta la permanencia de las ferias agroecológicas y que los espacios urbanos necesitan ser más flexibles. La integración de dispositivos feriales requiere una selección estratégica y adaptación de los espacios para mejorar las condiciones espaciales y ambientales. El fortalecimiento de estas dimensiones puede potenciar la contribución de las ferias agroecológicas a las ciudades sostenibles, a la cohesión social y a los sistemas alimentarios urbanos.

Emprendimientos sociales en la provincia del Azuay

Pedro Fabián Mora Pacheco
Universidad de Cuenca
pedro.mora@ucuenca.edu.ec

Se trata de un extracto de la investigación realizada por Pedro F. Mora Pacheco y dirigida por M^a Esther del Campo, para obtener el doctorado en Ciencia Políticas y de la Administración y Relaciones Internacionales de la Universidad Complutense de Madrid; que tiene por título Emprendimientos sociales en la provincia del Azuay-Ecuador y políticas públicas: estudio de casos. Examina la forma en la que los emprendedores sociales utilizan las políticas públicas de gobierno para resolver problemas financieros, de capacitación o de otra índole para crear, estabilizar y/o hacer crecer sus negocios. El objetivo de la investigación fue analizar la influencia que han tenido los programas y las políticas públicas sobre los emprendimientos sociales en la provincia del Azuay. Los objetivos específicos son cuatro: 1. identificar y explicar las principales políticas de los gobiernos nacional, regional y, local destinadas al impulso del emprendimiento; 2. analizar los casos de emprendimientos sociales, de manera individual y global, las experiencias de éstos obtenidas a lo largo del tiempo y las políticas implementadas por los gobiernos, así como sus puntos de encuentro o desencuentro; 3. encontrar elementos característicos de los emprendimientos sociales, aspectos que hayan detenido o que hayan impulsado su desarrollo; y finalmente, 4. plantear una discusión sobre la problemática en la que se desenvuelven los emprendimientos sociales en la provincia del Azuay.

Determination of Typologies of Andean Suburban Agroecosystems in Southern Ecuador

Pablo Quichimbo
Facultad de Ciencias Agropecuarias y Departamento de Recursos Hídricos y Ciencias Ambientales, Universidad de Cuenca
pablo.quichimbo@ucuenca.edu.ec

Santiago Guanuche

Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad de Cuenca
santiago.guanuche@ucuenca.edu.ec

Leticia Jiménez
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Técnica Particular de Loja (UTPL)
lsjimenez@utpl.edu.ec

Sandra Banegas
Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad de Cuenca
Universidad Politécnica Salesiana - Cuenca
sandra.banegas@ucuenca.edu.ec
sbanegas@ups.edu.ec

Hugo Cedillo
Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad de Cuenca
hugo.cedillo@ucuenca.edu.ec

Raúl Vanegas
Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad de Cuenca
raul.vanegas@ucuenca.edu.ec

The identification of producer typologies is a crucial tool for understanding the heterogeneity of agroecosystems and designing targeted policies. Andean agroecosystems, particularly those in rapidly suburbanizing areas, have been understudied in this regard, creating a critical knowledge gap. This study addressed this void by determining the typologies of smallholder agroecosystems in the suburban periphery of Cuenca, Ecuador, by applying an unsupervised machine learning technique, Partitioning Around Medoids (PAM) Clustering, to survey data from 293 farmers. Our analysis revealed three distinct typologies, highlighting a socio-economic and productive gradient defined by income sources, market access, and agrochemical use. The typologies range from economically vulnerable households to more commercially oriented and environmentally sustainable ones, underscoring the complex interplay between livelihoods strategies and environmental management. This research provides one of the first empirical typologies of suburban Andean agroecosystems, demonstrating the value of unsupervised learning for capturing farm heterogeneity in data-scarce contexts. The findings offer a robust evidence base for moving beyond one-size-fits-all approaches, enabling the design of differentiated agricultural and territorial policies that enhance sustainability, equity, and resilience at the rural–urban interface.

Chaulayacu: una experiencia de emprendimiento social para el desarrollo sostenible del territorio

María Esthela Saquicela Aguilar
Universidad de Cuenca
esthela.saquicela@ucuenca.edu.ec

El proyecto "Chaullayacu: Sembrando futuro y sostenibilidad con el arado más largo del mundo" busca consolidar a la comunidad de Chaullayacu (Guachapala, Azuay) como un referente de turismo comunitario y desarrollo sostenible, aprovechando su patrimonio cultural y natural frente a desafíos como la degradación ambiental y la limitada generación de oportunidades económicas. La iniciativa promueve la revitalización de la economía local desde la economía popular y solidaria, mediante la recuperación de los saberes ancestrales vinculados al arado. Su implementación contempla un diagnóstico participativo de las condiciones de vida y del potencial emprendedor; el diseño e implementación de un modelo de gestión para emprendimientos y turismo comunitario; la adecuación de la plaza central para albergar el arado como símbolo identitario y atractivo turístico; y la capacitación de al menos 50 emprendedores en turismo, agroecología, planificación y transformación de alimentos. Como resultados se espera fortalecer emprendimientos locales, mejorar la infraestructura comunitaria y generar capacidades para la réplica de conocimientos. El proyecto articula academia, comunidad e instituciones locales en un proceso de co-construcción con pertinencia territorial, contribuyendo al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Título de mesa

Sistemas alimentarios de nacionalidades y pueblos indígenas del Ecuador

Coordinadora

Myriam Susana Carrera Romo

Universidad Intercultural de las Nacionalidades y Pueblos Indígenas Amawtay Wasi

myriam.carrera@uaw.edu.ec

Los sistemas alimentarios de los pueblos y nacionalidades indígenas del Ecuador constituyen una expresión fundamental de la diversidad biocultural del país y desempeñan un papel estratégico en la conservación de la agrobiodiversidad, la soberanía alimentaria y la resiliencia frente al cambio climático. Sin embargo, estos sistemas enfrentan crecientes desafíos asociados a la degradación ambiental, la pérdida de conocimientos ancestrales, la transformación de los hábitos alimentarios, la migración rural y los efectos de la variabilidad climática sobre la producción agrícola. La presente iniciativa busca fortalecer los sistemas alimentarios indígenas mediante un enfoque participativo que integra investigación, diálogo de saberes y acción territorial. El proyecto promueve la identificación y valorización de prácticas tradicionales de producción, conservación y consumo de alimentos, así como la implementación de estrategias agroecológicas orientadas a mejorar la sostenibilidad de los medios de vida comunitarios. Asimismo, fomenta la recuperación de especies nativas, la conservación de la agrobiodiversidad y el fortalecimiento de capacidades locales para enfrentar los desafíos actuales y futuros relacionados con la seguridad alimentaria, la nutrición y la adaptación al cambio climático desde una perspectiva intercultural y de desarrollo sostenible.

Plan de mejora del sistema agroalimentario del pueblo Kisapincha

Víctor Manuel Vacacela Quizhpe

Universidad Intercultural de las Nacionalidades y Pueblos Indígenas Amawtay Wasi

wamanantary@yahoo.es

El trabajo investigativo y de implementación se centra en el analiza el sistema agroalimentario del pueblo Kichwa Kisapincha, ubicado en la provincia de Tungurahua, Ecuador, este territorio evidencia una transición acelerada desde modelos agrícolas tradicionales hacia esquemas de producción comercial centrados principalmente en el monocultivo de fresa. Esto ha provocado la pérdida de agrobiodiversidad, la degradación de los suelos, la dependencia de insumos externos y el debilitamiento de prácticas ancestrales vinculadas a la soberanía alimentaria. El diagnóstico territorial inicial evidencia una alta vulnerabilidad alimentaria: el 67 % de las familias reporta afectaciones por plagas y enfermedades, mientras la expansión del monocultivo ha reducido el uso de policultivos tradicionales. El trabajo investigativo propone un plan integral de mejora orientado al fortalecimiento de sistemas agrícolas agroecológicos mediante estrategias de regeneración de suelos, recuperación de semillas nativas e implementación de Casas Comunitarias de Semillas. El plan incorpora prácticas agroecológicas orientadas a la recuperación de microorganismos nativos, compostaje termofílico y fortalecimiento de la fertilidad biológica de los suelos. También, contempla la conformación de planes para la creación de guardianes de semillas, el establecimiento de bancos vivos y secos, y la creación de espacios comunitarios destinados al intercambio, conservación y transmisión de conocimientos agrícolas ancestrales. La metodología prioriza la participación de cabildos, mujeres agricultoras, jóvenes, sabios locales y actores universitarios, mediante diagnósticos participativos, mapeos comunitarios y evaluación de indicadores agroecológicos y socioculturales. En esta primera fase se concluye que el pueblo Kisapincha constituye un territorio estratégico para el diseño de modelos replicables de transición agroecológica en contextos de pueblos originarios, capaces de equilibrar sostenibilidad ambiental, resiliencia productiva y revitalización cultural.

Desnutrición crónica infantil en niños menores de 5 años en la ruralidad del Ecuador en base a la ENDI segunda ronda 2023-2024

Laura Cecilia Rochina Chimbo

Universidad Intercultural de las Nacionalidades y Pueblos Indígenas Amawtay Wasi

laurirochina@gmail.com

Esta investigación sobre Desnutrición Crónica Infantil en niños menores de 5 años en la ruralidad del Ecuador tiene como objetivo determinar factores prevalentes y evidenciar la problemática en las 24 provincias del Ecuador, desde un enfoque comparativo, analítico y descriptivo. Mediante un análisis cuantitativo basado en la Encuesta de Nutrición Desnutrición Infantil (ENDI-R2) 2023, con un total de 22848 viviendas del 15 de julio del 2022 al 15 de julio del 2023, con el uso del Software estadístico R-Studio se programó un diseño de encuesta complejo, el análisis se desagregó en niveles geográfico,

sociodemográfico y étnico. Entre los principales resultados la desnutrición crónica infantil (21.2%) en el área rural supera en cuatro puntos porcentuales a la media nacional general (17%), ocho provincias del Ecuador presentan valores mayores al promedio nacional rural. La comparación de la media nacional rural por sexo, entre hombres (22.5%) y mujeres (19.8%) en 16 provincias. La desnutrición Crónica infantil afecta más a mujeres en provincias en las que se determinó mayor afectación en el área rural. El promedio de viviendas definidas con calidad de agua para el consumo es menor al 40% frente a un 100% en varios casos con acceso seguro al líquido vital.

Título de mesa

Extractivismo y pesca: riesgos territoriales, seguridad productiva y nuevas ruralidades

Coordinadora

Edwin Manuel Robles Hidalgo

Universidad Andina Simón Bolívar

paco_23vr@outlook.com

Esta mesa de ponencia aborda, desde una perspectiva multidimensional, los riesgos territoriales y crisis de seguridad que enfrenta Ecuador ante el avance del extractivismo ilícito. A través de tres estudios de caso, se evidencia que la explotación desmedida de recursos no es solo un problema ambiental, sino una falla sistémica que fractura la soberanía nacional y la integridad comunitaria. En Galápagos, el tráfico de vida silvestre expone la insuficiencia del enfoque punitivo frente a redes que vulneran la bioeconomía insular. Simultáneamente, la influencia del puerto de Chancay y la expansión de la flota pesquera china desplazan el eje del Pacífico, intensificando la pesca ilegal y amenazando la soberanía marítima. Finalmente, en el territorio ancestral Chachi del Alto Cayapas, la convergencia entre minería ilegal y actores armados ha transformado espacios seguros en zonas de disputa, forzando desplazamientos y fracturando modos de vida tradicionales. La mesa sostiene que los enfoques reactivos son insuficientes. Se propone transitar hacia modelos de seguridad integral que incorporen trazabilidad tecnológica, diplomacia comercial estratégica y el fortalecimiento de las economías comunitarias. En conclusión, la protección de los servicios ecosistémicos y la autonomía territorial deben entenderse como pilares estratégicos para enfrentar la explotación asimétrica y asegurar el bienestar socioeconómico frente a las nuevas ruralidades amenazadas.

Impacto ilícito en especies protegidas y comercialización sostenible en Galápagos

Alexandra Ivonne Arroyo León

Instituto de Altos Estudios Nacionales

arroyo.alexandra@gmail.com

El archipiélago de Galápagos enfrenta un desafío crítico que trasciende el ámbito penal. A partir del análisis de cuatro casos judiciales (2017-2023) sobre la extracción ilícita de tiburones, tortugas gigantes y árboles de matazarno, la presente ponencia evidencia que la

respuesta estatal actual, predominantemente reactiva y punitiva, resulta insuficiente para desarticular las redes criminales que operan en la zona. El hallazgo central revela que el tráfico no es únicamente un delito ambiental, sino una falla sistémica que vulnera la cadena de suministro local y genera una pérdida patrimonial directa para la bioeconomía de las islas. Las organizaciones delictivas explotan brechas de control y la falta de trazabilidad para mercantilizar recursos que deberían sostener el desarrollo del ecosistema. Ante este escenario, la ponencia propone una transición estratégica: pasar de la sanción penal aislada a un modelo de comercialización sostenible. Se argumenta que, mediante la implementación de mecanismos robustos de trazabilidad, certificaciones de origen y el fortalecimiento de la economía comunitaria, es posible generar desincentivos efectivos contra el mercado negro. La seguridad en las Galápagos debe redefinirse como la protección integral de los servicios ecosistémicos, no solo como un control fronterizo, sino como un activo económico fundamental. En conclusión, la conservación debe dejar de ser vista como una limitación externa para convertirse en el pilar estratégico de un modelo de negocio legal, responsable y sostenible a largo plazo, garantizando tanto la integridad biológica del archipiélago como el bienestar socioeconómico de sus habitantes.

Incidencia del puerto de Chancay, flota pesquera china, Ecuador

Edwin Manuel Robles Hidalgo
Universidad Andina Simón Bolívar
paco_23vr@outlook.com

La consolidación del puerto de Chancay en Perú como un hub logístico de clase mundial, bajo capitales chinos, marca un desplazamiento fundamental del eje de gravedad comercial en el Pacífico Sur. Este megaproyecto no solo reconfigura las rutas marítimas, sino que posiciona al Ecuador ante un riesgo inminente en su mar territorial de una excesiva pesca de arrastre por las flotas pesqueras extranjeras. A esta vulnerabilidad geoeconómica se añade una compleja dimensión de seguridad nacional. La centralización de flujos logísticos y la degradación funcional de los puertos ecuatorianos generan ventanas de vulnerabilidad ante el crimen organizado transnacional, facilitando la contaminación de carga. Paralelamente, la proximidad de estas nuevas infraestructuras potencia las capacidades operativas de la Flota Pesquera de Ultramar de China en el Pacífico Sur. La capacidad de estas flotas para realizar pesca ilegal, no declarada y no reglamentada, especialmente cerca de zonas sensibles como las Islas Galápagos, causando un extractivismo en especies como el calamar gigante [*docidicus gigas*], tortugas marinas, atunes, aletas de tiburones en numerosas especies, incrementada por el acceso a mejores redes de mantenimiento y soporte, desafiando la soberanía marítima y los recursos estratégicos del Ecuador. En conclusión, ante el extractivismo de flotas extranjeras, Ecuador debe superar el enfoque reactivo. Es vital adoptar una seguridad integral que blinde nuestra soberanía pesquera, mediante tecnología de trazabilidad avanzada y una diplomacia comercial estratégica. Solo así garantiremos la autonomía nacional y la protección de nuestra biodiversidad frente a la explotación asimétrica.

Minería ilegal, actores armados y reconfiguración territorial Chachi, Esmeraldas, Ecuador

Jony Michel Torres Candelejo
FLACSO – Ecuador
1995torresjon17@gmail.com

Esta ponencia analiza cómo la minería ilegal y la presencia de actores armados en el territorio ancestral chachi del Alto Cayapas han transformado un espacio históricamente seguro en una zona en disputa. A pesar de los avances normativos en derechos colectivos, la expansión de economías ilícitas ha fracturado la soberanía comunitaria y alterado los modos tradicionales de relación con el entorno. A través de un enfoque cualitativo con inmersión etnográfica, entrevistas a profundidad y cartografía social, esta investigación documenta cómo la convergencia del extractivismo aurífero y el control de grupos armados ha instaurado un clima de inseguridad inédito. El miedo generalizado, exacerbado por episodios de violencia extrema en zonas colindantes, ha fracturado la tranquilidad regional y alterado la cotidianidad. Como consecuencia del terror y el despojo material, se registra el deseo de migrar y, en casos críticos, el despoblamiento forzado de comunidades enteras. Los hallazgos demuestran que la población chachi enfrenta una encrucijada histórica, viéndose obligada a reconfigurar sus estrategias de resistencia colectiva para contener la expansión del crimen organizado y la degradación de su territorio. Este trabajo reflexivo, realizado desde la perspectiva del investigador nativo, busca visibilizar las complejas dinámicas de inseguridad y la urgencia de respuestas que protejan la integridad y el futuro de las comunidades del Alto Cayapas.

Título de mesa

Actores sociales rurales y sostenibilidad

Coordinadora

José Efraín Astudillo Banegas
Universidad de Cuenca
jose.astudillo@ucuenca.edu.ec

La sostenibilidad depende de la defensa y del cuidado del territorio, en este sentido la mesa presenta investigaciones tales como: Rodeando el Páramo y el desborde del Quinto Río en Cuenca – Ecuador; El cooperativismo financiero como modelo alternativo de desarrollo territorial: impacto multidimensional de las cooperativas de ahorro y crédito en la provincia del Azuay, Ecuador (2015–2025); Formación técnico-tecnológica y Buen Vivir: aprendizajes desde el territorio; Gestionar sin conocer: una crítica a los enfoques técnicos de sostenibilidad desde los saberes de las mujeres rurales en Ecuador; La violencia sexual y su incidencia en la sostenibilidad de la vida comunitaria. Los trabajos que se presentan son del Doctorado en Sostenibilidad Territorial, con Mención en Posdesarrollo de la Universidad de Cuenca

El cooperativismo financiero como modelo alternativo de desarrollo territorial: impacto multidimensional de las cooperativas de ahorro y crédito en la provincia del Azuay, Ecuador (2015–2025)

Hernán Vinicio García Armijos

Universidad de Cuenca

hernanv.garcia@ucuenca.edu.ec

Este trabajo analiza el impacto multidimensional —financiero, social, cultural y ambiental— de las cooperativas de ahorro y crédito (COAC) en la provincia del Azuay y en el sistema cooperativo ecuatoriano durante el período 2015–2025, el análisis se organiza a partir de cuatro ejes articulados: financiero, social, cultural y ambiental. En el eje financiero, el cooperativismo de ahorro y crédito en el Azuay aparece como un actor estratégico del sistema financiero popular y solidario por su capacidad de sostener una intermediación financiera territorializada. La presencia de cooperativas como JEP y Jardín Azuayo evidencia que el Azuay concentra una parte significativa del Segmento 1 nacional, aunque este crecimiento también muestra tensiones importantes vinculadas con la mora, la solvencia y los riesgos de gobernanza cooperativa. El eje social permite comprender que las COAC actúan como instituciones de inclusión territorial. Su presencia en zonas rurales, la colocación de crédito en sectores históricamente excluidos, la participación de mujeres en la base social y en los órganos de representación, así como la atención a socios de menores ingresos, muestran una función redistributiva que diferencia al cooperativismo de la banca convencional. En este sentido, el crédito cooperativo moviliza participación, arraigo territorial y acceso a oportunidades. Finalmente, los ejes cultural y ambiental muestran la dimensión más profunda del modelo cooperativo. La inversión en educación cooperativa, la participación democrática, las asambleas locales, los eventos comunitarios y los convenios con organizaciones de la economía popular y solidaria expresan una cultura institucional basada en reciprocidad, identidad y buen vivir. A la vez, las iniciativas ambientales, la cartera verde y la incorporación de criterios socioambientales señalan avances relevantes, aunque todavía insuficientes. Por ello, la ponencia plantea que el principal desafío es construir sistemas de medición multidimensional que reconozcan estos impactos culturales y ambientales, porque aquello que no se mide queda fuera de la política pública y de los incentivos regulatorios diferenciados.

Formación técnico-tecnológica y Buen Vivir: aprendizajes desde el territorio

Gabriela Renata López Márquez

Universidad de Cuenca

garelomar@outlook.com

La sostenibilidad territorial en América Latina suele pensarse desde el ámbito agrario y los movimientos rurales, dejando en segundo plano el papel de la educación y, especialmente, la formación técnico-vocacional como actor situado en los territorios. Esta ponencia

examina esa articulación a partir de la experiencia de vinculación “Voces del Territorio”, desarrollada con organizaciones de la Economía Popular y Solidaria (EPS) entendida como el conjunto de formas asociativas y comunitarias de producción y reproducción de la vida no subordinadas a la lógica de acumulación en el marco de las actividades del Instituto Superior Tecnológico de la Economía Social, Popular y Solidaria (ISTEPS). Desde la sistematización de experiencias y en diálogo con la crítica posdesarrollista y el horizonte del Buen Vivir, se analiza cómo la formación técnica puede operar como un espacio de diálogo de saberes entre el conocimiento técnico y los saberes territoriales, antes que como un mero dispositivo de cualificación de mano de obra. El trabajo discute los límites y tensiones de esta articulación: institucionales, pedagógicos y políticos, y propone leer la Educación Técnica, no como instrumento de un desarrollo dado, sino como un actor capaz de contribuir a las transiciones territoriales y a los buenos vivires desde la economía popular. Aporta así a los debates sobre modelos productivos y diálogo de saberes una mirada situada desde la educación técnica ecuatoriana.

Gestionar sin conocer: una crítica a los enfoques técnicos de sostenibilidad desde los saberes de las mujeres rurales en Ecuador

Sandra Elisabeth Guzmán Chacón
Universidad de Cuenca
sandraguzmanchacon@gmail.com

En América Latina, la sostenibilidad territorial tiende a abordarse predominantemente desde marcos institucionales, indicadores técnicos y políticas de gestión del agua. Sin embargo, quienes sostienen concretamente la vida en los territorios, las comunidades, y en particular las mujeres rurales, permanecen fuera de esos marcos como productoras de saber. Esta ponencia presenta el estado del arte de una investigación doctoral en curso, cuyo propósito es comprender los significados que las mujeres rurales de las parroquias Victoria del Portete y Tarqui, en el cantón Cuenca, Ecuador, atribuyen al agua como parte de las tramas que sostienen la vida en el territorio, y su relación con las prácticas cotidianas de cuidado, uso y gestión, como aporte de conocimiento situado para la sostenibilidad territorial. A partir de una revisión crítica de la literatura latinoamericana y ecuatoriana, se identifican tres brechas persistentes en el campo: la reducción del agua a categoría técnica y mercantil en los enfoques dominantes de sostenibilidad; la invisibilización de las mujeres rurales como productoras de saber territorial, reduciéndolas a usuarias o gestoras domésticas; y la ausencia de estudios cualitativos situados que recuperen las racionalidades, los conflictos y los significados desde los cuales las mujeres rurales andinas sostienen su relación con el agua en contextos de presión territorial. Desde una perspectiva crítica articulada en el posdesarrollo, la ecología política del agua, los feminismos comunitarios y las epistemologías del Sur, se argumenta que llenar ese vacío no es solo un aporte académico, sino una condición epistemológica para ampliar lo que el campo entiende por sostenibilidad territorial.

La violencia sexual y su incidencia en la sostenibilidad de la vida comunitaria

Carmen Raquel Barreto Arias

Universidad de Cuenca

carmenraquelbarretoarias@gmail.com

Esta ponencia es parte de una investigación en curso, que se propone analizar cómo la violencia sexual, enmarcada en las violencias de género y estructurada por lógicas coloniales y patriarcales, incide en la sostenibilidad de la vida comunitaria a partir de experiencias y silenciamientos de las mujeres indígenas del cantón Nabón. Se sustenta en el feminismo comunitario decolonial con la categoría “cuerpo territorio” para explicar las estructuras de dominación territorial sobre los cuerpos feminizados y racializados. La violencia sexual traspasa lo individual y altera profundamente las condiciones colectivas de sostenibilidad de la vida comunitaria. Las redes de cuidado se fragmentan, se rompen los vínculos de confianza, se coartan liderazgos y se limita la participación comunitaria de las mujeres, aspectos, que, entre otros, afectan directamente la sostenibilidad del cuidado la vida. Sin embargo, persiste un vacío analítico respecto a cómo la violencia sexual afecta concretamente la sostenibilidad de la vida comunitaria en territorios indígenas específicos, particularmente en comunidades kichwas rurales del sur andino ecuatoriano como Nabón. La mayoría de los estudios sobre el tema han sido sectoriales, desde una mirada jurídica, de salud y de construcción de protocolos para atención de casos, y ninguno articula de forma situada la incidencia de violencia sexual en la sostenibilidad de la vida comunitaria. Para dar soporte a esta proposición, se ha realizado una investigación bibliográfica rigurosa de otros estudios e investigaciones a nivel regional, que muestran en que enfoque y/o corriente de pensamiento se inscriben; puntos de encuentros y disensos, así como vacíos y límites.

Rodeando el páramo y el desborde del Quinto Río en Cuenca – Ecuador

José Efraín Astudillo Banegas

Universidad de Cuenca, doctorado en sostenibilidad territorial, mención posdesarrollo

jose.astudillo@ucuenca.edu.ec

“Rodear el páramo” es una expresión popular de cuidado del territorio los campesinos y campesinas rodean sus territorios en una actitud de cuidado y de apropiación. El páramo es un territorio común y rodearlo permanentemente implica un sentido de pertenencia, de conciencia ecológica y de identidad. Los cuencanos y cuencanas, rodeamos permanentemente el páramo porque sabemos que de allí brotan las fuentes de agua que dan origen a los ríos, también porque contemplamos la belleza de la naturaleza en sus montañas, la misma que aumenta el tejido espiritual. Rodean el páramo los campesinos y campesinas que se han comprometido con la defensa del agua, rodean el páramo quienes van a contemplar la belleza de las montañas los fines de semana para recrear sus vidas, rodean el páramo los turistas y personas de otras ciudades que vistan sus lagunas, rodean

el páramo los habitantes de la urbe que escuchan el canto de los ríos y se despiertan con una conciencia ecológica, rodean el páramo los y las estudiantes que aprenden palpando el ecosistema de las altas montañas. Este rodeo constante desbordó en una creciente de seres humanos que se autodenominó “el quinto río”, un actor colectivo, dispuesto a defender el origen de las fuentes de agua: El Páramo. El método que se utiliza en la investigación es la etnografía y la etnoecología que desarrolla Víctor Toledo. Se basa en la recopilación de material bibliográfico de la marcha del Quinto Río y en la participación de eventos realizados sobre el cuidado de las fuentes de Agua en Cuenca.

Título de mesa **Escuelas al campo**

Coordinadora
Jazmín Sofia Escúntar Chávez
Instituto de Estudios Ecuatorianos
jazminnamib@outlook.com

Planteamos la importancia de la pedagogía para la defensa de los territorios, a partir de las experiencias de formación política y agroecológica con compañeras campesinas para compañeras campesinas y desde la educación popular. Las ponentes son educadoras y educandas de la Edición de la Escuela Nacional de Agroecología del Colectivo Agroecológico del Ecuador. En esta discusión y desde las diversas experiencias de formación en los territorios las compañeras comparten la importancia de una pedagogía política. La misma a través de la cual las organizaciones convierten a la agroecología de una tecnología agrícola en una para construir al sujeto colectivo que asume la lucha campesina por tierra, recursos para la producción y precios justos, con un lenguaje renovado y una agenda que se amplía hacia las preocupaciones de los ecologismos, feminismos, antirracismo y que cuestiona prácticas adultocéntricas. Además, vamos a presentar los resultados de la Escuela Nacional de Agroecología en este ejercicio de politización de las prácticas agroecológicas de diversos territorios.

Pensar desde el territorio y la formación en la escuela nacional una estrategia de soberanía alimentaria en Santa Elena

Ruddy Quimi
Comité de Gestión Comunitaria de San Rafael
rnquimit@outlook.com

La experiencia de Ruddy Quimi viene de la Comunidad San Rafael de Guaguelsan, en Santa Elena y de la organización Cocogsar, con alianza en la Escuela Agroecológica y Política Wankavilka de Zapotal, que cuenta con una finca modelo. Ella, fue una desatacada estudiante de la Escuela Nacional de Agroecología por su lucidez para organizar el conocimiento de las problemáticas en su territorio en un contexto de caos que dificulta la comprensión de lo que pasa, generado por violencias múltiples: tráfico de tierras,

degradación del suelo, escases del agua, dependencia de insumos químicos, contaminación ambiental, reducción de la biodiversidad agrícola, empobrecimiento de las familias productoras, impunidad institucional frente a denuncias ciudadanas de estos problemas y de sus beneficiarios. Ella nos cuenta desde su formación local en la escuela en Zapotal, la Escuela Nacional de Agroecología, y la alianza con Cocogsar, sobre la importancia de la pedagogía para expandir la agroecología a los territorios.

Una formación local y nacional para la estrategia de crear una política pública de reservas campesinas: la experiencia en Los Ríos

Pamela Rosado
Centro Agrícola Cantonal de Quevedo
pamelajulianarosadoveliz@gmail.com

Mariela Toctaguano
Centro Agrícola Cantonal de Quevedo
marielatoctaguano1989@gmail.com

La experiencia de este dúo es de Los Ríos, Pamela del Cantón Mocache, recinto Maculillo, de la Escuela “Unidad Agroecológica Machete y Garabato” y Mariela del cantón Quevedo, recinto el Delirio 1 de la Feria Agrodiversa “La Campesina”. La escuela y la feria son parte de las iniciativas del Centro Agrícola Cantonal de Quevedo, una organización campesina cuya propuesta política nace de la defensa del territorio, el agua, la salud y la vida, que entiende a la agroecología no solo como forma de producir alimentos sin químicos, sino también como una manera de recuperar identidad campesina, saberes ancestrales y cuidado colectivo de la naturaleza. El CACQ impulsa una agroecología territorial, política y comunitaria, que garantice la soberanía alimentaria y la autonomía campesina. Ellas fueron destacadas estudiantes de la Escuela Nacional de Agroecología, y están conectando sus las experiencias de formación local en Machete y Garabato, y la Feria La Campesina, la de la Escuela Nacional, con su experiencia organizativa de incidencia en política pública en Quevedo para dar cuenta de cómo la pedagogía contribuye a su propuesta política de expandir la agroecología en el territorio.

La formación campesina-campesina para inspirar a disputar política pública y condiciones del territorio

Anita Quille
Red de Mujeres Valientes de Tungurahua - De la Mata a la Olla

Anita es una destacada productora agroecológica del cantón Pelileo en la provincia de Tungurahua, fue presidenta de la organización de productoras “De la Mata a la Olla”, y es la actual presidenta de la Red de Mujeres Valientes de Tungurahua. Anita presenta su experiencia como facilitadora de la Escuela Nacional de Agroecología en el módulo de política pública, conectada a su trayectoria en organizar estrategias colectivas de incidencia

política o como ella lo dice para que las familias de productoras “toquen puertas” en los gobiernos locales y provinciales y exijan el cumplimiento de derechos en favor de la agroecología y la vida campesina. Ella presenta como la pedagogía campesina-campesina es exitosa en expandir la agroecología, y reflexiona sobre la importancia de la pedagogía para la expansión de la agroecología y la defensa del territorio. Lo muestra la experiencia de La “Red de Mujeres Valientes de Tungurahua” y “De la Mata a la Olla”, organizaciones a las que pertenece Anita, en las que las productoras comparten conocimiento y expanden la agroecología, fortaleciendo al territorio en Tungurahua como familias productoras que exigen derechos, tocan puertas en gobiernos locales y provinciales y logran incidir en política pública.

Pedagogía como práctica política desde los territorios

Jazmín Escúntar

Instituto de Estudios Ecuatorianos

jazminnamib@outlook.com

La agroecología es una herramienta práctica y teórica para construir un horizonte de transformación de las condiciones de los territorios para garantizar la vida campesina, la soberanía alimentaria y la conservación ecológica. Las experiencias de articulación entre escuelas que funcionan a distintas escalas muestran que disputar conciencias requiere caminar los territorios y contaminarse de agendas de transformación diversas. La potencia pedagógica de la agroecología está en su práctica heterogénea y compleja, las bases de la práctica que enseñan interdependencia y cuidado nos acercan a agendas feministas; sus bases en la recuperación de saberes ancestrales y comunitarios para la producción e intercambios nos acerca a agendas antirracistas y anticoloniales; sus bases en la conservación de la naturaleza y salud familiar nos acerca a agendas ecologistas; y la apuesta por recambio generacional nos acerca a agendas desde las juventudes. Por ello planteamos que la pedagogía para expandir la agroecología es una herramienta política, que orienta a construir al sujeto colectivo para la disputa de condiciones territoriales, por un lado, y por otro, la agroecología tiene las llaves para articulaciones que disputen una representación del campo popular en su complejidad. Y allí pedagógicamente tenemos un reto: que en la articulación produzcamos una narrativa común y objetivos comunes desde territorios diversos.

Título de mesa

Saberes ancestrales, identidad cultural e interculturalidad en los pueblos costeros del Ecuador

Coordinadora

Rolando Fabián Zambrano Andrade

Sociedad Civil

fzambrano0404@gmail.com

Las tres ponencias convergen en el análisis de los conocimientos tradicionales, la interculturalidad y el diálogo de saberes como fundamentos para la preservación de la identidad cultural y el fortalecimiento de los pueblos costeros del Ecuador. Desde enfoques sociológico, decolonial y comunitario, las investigaciones reconocen los saberes ancestrales como patrimonio vivo, indispensable para la sostenibilidad territorial y la continuidad histórica de las comunidades. La primera ponencia analiza las ontologías y epistemologías de los pueblos Cholo y Montuvio, con el objetivo de comprender sus formas de organización comunal, autogobierno y construcción del conocimiento frente a las dinámicas del reconocimiento estatal. Mediante un enfoque teórico-crítico y análisis documental, concluye que la comunalidad, la memoria colectiva y la autodeterminación territorial constituyen pilares para la reconstitución de las identidades comunitarias. La segunda investigación estudia la situación del pueblo Chachi mediante una metodología cualitativa basada en observación in situ, entrevistas, grupos focales y registro fotográfico. Su propósito fue identificar los factores que inciden en la continuidad cultural de esta nacionalidad. Los resultados evidencian amenazas derivadas de la pobreza, la pérdida territorial y la transformación sociocultural, así como estrategias comunitarias que fortalecen la transmisión de conocimientos tradicionales. La tercera ponencia examina el papel de las mujeres montubias de la comuna San Francisco, en Manabí, como guardianas de los saberes ancestrales. Desde un enfoque sociológico y cualitativo, identifica su contribución a la preservación de la medicina tradicional, la oralidad, la gastronomía y la organización comunitaria. En conjunto, las investigaciones demuestran que los conocimientos tradicionales constituyen sistemas dinámicos que fortalecen la identidad cultural, la cohesión social y el diálogo intercultural, aportando elementos para el diseño de políticas públicas orientadas a la protección del patrimonio cultural inmaterial y al desarrollo sostenible de los pueblos costeros.

Ontologías y epistemologías otras de los pueblos cholo y montuvio del Ecuador: entre organicidad comunal y el reconocimiento estatal

Rolando Fabián Zambrano Andrade
Sociedad Civil
fzambrano0404@gmail.com

Más que identidades culturales, los pueblos Cholo y Montuvio encarnan formas propias de organizar la vida, el territorio y el poder. El presente ensayo, Ontologías y Epistemologías de los pueblos Cholo y Montuvio, aborda desde una perspectiva crítica decolonial la tensión que estos pueblos mantienen con el Estado-nación a través de sus dispositivos de reconocimiento, sosteniendo que sus ontologías se fundan en la comunalidad, el manejo colectivo del agua, la tierra, el mar y la alimentación, así como en la vigencia de autogobiernos territoriales. En articulación con estas ontologías, las epistemologías Chola y Montuvia emergen del hacer cotidiano, la memoria viva y la oralidad comunal, en abierto contraste con el conocimiento moderno-estatal, fragmentador y jerárquico. La reflexión problematiza el carácter ambivalente del reconocimiento estatal que, al tiempo que visibiliza estas ontologías y epistemologías, las despolitiza y folcloriza; frente a ello, se

proponen Planes de Vida de reconstitución comunal como estrategias políticas y civilizatorias orientadas a la autodeterminación territorial, contribuyendo a la reconstrucción de la Nación Manaba desde ontologías y epistemologías otras.

Los Chachis: desafíos socioculturales y supervivencia de un pueblo ancestral ecuatoriano costero

Iván Quijano Maridueña

Sociedad Civil

pierinatorresn72@gmail.com

El presente estudio analiza la situación actual del pueblo Chachi, una de las nacionalidades indígenas asentadas principalmente en la provincia de Esmeraldas, cuya continuidad cultural enfrenta importantes desafíos derivados de la pobreza, la reducción de sus territorios, la presión sobre los recursos naturales, la migración y la pérdida progresiva de sus prácticas ancestrales. La investigación, desarrollada por el Ing. Iván Quijano Maridueña, tuvo como propósito conocer las condiciones sociales, económicas y culturales de las comunidades Chachi, así como identificar los principales factores que amenazan su permanencia como pueblo ancestral. La metodología empleada fue de carácter cualitativo, basada en trabajo de campo mediante entrevistas semiestructuradas, grupos focales y observación in situ, complementadas con un registro fotográfico que permitió documentar las condiciones de vida, las dinámicas comunitarias y las expresiones culturales observadas durante la investigación. La información recopilada fue analizada de manera participativa, incorporando las percepciones de líderes comunitarios, mujeres, jóvenes y adultos mayores. Los resultados evidencian que las comunidades enfrentan limitaciones en el acceso a servicios básicos, educación, salud y oportunidades económicas, además de una creciente pérdida del idioma, los conocimientos tradicionales y las prácticas culturales. No obstante, también se identifican procesos de organización comunitaria, conservación de saberes ancestrales y estrategias locales orientadas a fortalecer su identidad cultural. Se concluye que la preservación del pueblo Chachi requiere políticas públicas integrales, acciones de protección territorial, fortalecimiento de la educación intercultural y el reconocimiento efectivo de sus derechos colectivos, promoviendo su desarrollo con respeto a su identidad, autonomía y patrimonio cultural.

Mujeres montubias como guardianas de conocimientos tradicionales e interculturalidad comunitaria

Pierina Torres Napa

CONFENNACOM- Coordinadora de Proyectos

pierinatorresn72@gmail.com

La presente investigación analiza, desde una perspectiva sociológica, el papel de las mujeres montubias como guardianas de los conocimientos tradicionales y su contribución al fortalecimiento de la interculturalidad y el diálogo de saberes en la comuna San Francisco,

ubicada al pie del río Mariano, provincia de Manabí. El estudio se fundamenta en el reconocimiento del pueblo montubio como actor esencial en la construcción de la identidad cultural de la región costera y en las estadísticas de la Confederación Nacional de Comunas del Ecuador (CONFENACOM), que evidencian la importancia de las comunas en la preservación del patrimonio cultural, la organización comunitaria y la transmisión de conocimientos ancestrales. El objetivo fue analizar la participación de las mujeres montubias en la conservación, transmisión y revitalización de los conocimientos tradicionales, identificando su aporte a la cohesión social, la identidad cultural y el desarrollo comunitario. La investigación adoptó un enfoque cualitativo, de alcance descriptivo e interpretativo. La metodología comprendió observación participante in situ, entrevistas semiestructuradas a lideresas comunitarias, artesanas y adultas mayores, grupos focales, registro fotográfico y revisión documental y estadística. El análisis sociológico evidenció que las mujeres montubias desempeñan un rol estratégico como agentes de socialización, transmisión intergeneracional y preservación de saberes vinculados con la medicina tradicional, la gastronomía, la agricultura familiar, la oralidad, las prácticas de cuidado y la organización comunal. Asimismo, fortalecen las redes de solidaridad, la participación comunitaria y la memoria colectiva frente a los procesos de modernización y transformación cultural. Se concluye que las mujeres montubias constituyen un pilar fundamental para la continuidad de los conocimientos tradicionales y la identidad cultural de las comunas manabitas. Su reconocimiento fortalece la interculturalidad, el diálogo de saberes y el desarrollo territorial sostenible, aportando elementos para la formulación de políticas públicas orientadas a la protección del patrimonio cultural inmaterial y al fortalecimiento de las comunidades rurales.

Título de mesa

Renta, capitalismo verde y reconfiguración del extractivismo en América Latina

Coordinadora

Melissa Moreano Venegas

Universidad Andina Simón Bolívar y colectivo de Geografía Crítica

melissa.moreano@uasb.edu.ec

Esta es una mesa que se compone de cuatro ponencias que abordan la reflexión teórica y empírica sobre las nuevas formas de acumulación capitalista asociadas a la crisis ecológica y la transición hacia el capitalismo verde. Las ponencias hacen énfasis en la teoría marxista de la renta como una categoría central para comprender las transformaciones contemporáneas del capitalismo y reorientar los estudios de ecología política sobre la cuestión agraria. Sostenemos que la búsqueda de rentas constituye hoy un motor de la acumulación capitalista, impulsada por nuevos regímenes de propiedad más allá de la tierra, fundamentales para la extracción de ganancias extraordinarias, la reconfiguración de los territorios rurales y la captura de nuevas formas de renta ecológica. Los temas puntuales que abordaremos son: 1. las dinámicas rentistas en los procesos de acaparamiento de tierras y la conformación de nuevas élites rurales 2. la captura privada de la renta ecológica en la implementación de los mercados de carbono 3. los conflictos

socioambientales contemporáneos como expresión de procesos de despojo y reestructuración rentista que exceden el concepto convencional de extractivismo. Eventualmente, podríamos recibir propuestas de ponencias que aporten a estas líneas de reflexión, para armar una segunda mesa sobre el tema.

Minería metálica, élites agrarias, concentración y acaparamiento de tierras

Nataly Torres

FLACSO-Ecuador y colectivo de Geografía Crítica

natalytorresg@gmail.com

La expansión de las industrias extractivas, vinculas a la minería metálica, ubica a los territorios en un campo de tensión y disputa política sobre la tierra. Los actores mineros transnacionales están adquiriendo vastas extensiones de tierra para desarrollar proyectos a gran escala bajo la figura de “concesiones” y vía mercado a través de la compra y renta de la tierra de élites agrarias locales que busca ampliar su capital. En este contexto, la ponencia analiza las relaciones entre actores mineros y élites terratenientes en el contexto del desarrollo de proyectos mineros y, cómo la tierra juega un papel importante en el proceso de reproducción del capital. La aproximación teórica y metodológica se fundamenta en elementos del desarrollo territorial con una perspectiva pluridisciplinar que integra aproximaciones de la geografía crítica y la economía política.

Renta y servicios ecosistémicos

Melissa Ramos

Colectivo de Geografía Crítica del Ecuador y Agrónomos y Veterinarios Sin Fronteras

meliramosb@gmail.com

A la compleja disputa por el control sobre la tierra, se ha sumado desde hace algunas décadas los intereses alrededor de las llamadas soluciones basadas en la naturaleza frente al cambio climático. El Protocolo de Kioto de 1997 sentó las bases para el establecimiento de mecanismos interestatales para la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) causantes del calentamiento global, los acuerdos iniciales involucraron únicamente a los países considerados como principales emisores. Durante los mismos años, los organismos multilaterales motivaron el establecimiento del enfoque de Pago o Venta de Servicios Ambientales (PSA) dentro de las acciones para enfrentar el calentamiento global, el fundamento central es la compensación por los “servicios” que los ecosistemas brindan a la sociedad, como la provisión de agua limpia, captura de carbono y otros. El pago por servicios ambientales atraviesa mecanismos comerciales y no comerciales, esta ponencia se centra en los mecanismos comerciales.

Capitalismo verde y la producción de renta climática

Melissa Moreano Venegas

Universidad Andina Simón Bolívar y colectivo de Geografía Crítica
melissa.moreano@uasb.edu.ec

Esta ponencia examina la producción y apropiación de valor en los mercados de carbono desde la perspectiva de la teoría marxista del valor. Mediante un estudio del Programa Socio Bosque, el Programa Ecuador Carbono Cero y el Sistema Nacional de Compensación por Emisiones, muestro cómo el carbono forestal fue progresivamente cuantificado, territorializado y valorizado económicamente, facilitando nuevas formas de acumulación. Examinó la distribución del valor dentro de los proyectos de compensación de carbono forestal, preguntándome quién se apropia en última instancia de las rentas generadas por la captura de carbono. Concluyo que las élites económicas ecuatorianas han transformado los servicios ecosistémicos en nuevos activos generadores de renta, utilizando los mercados de carbono como mecanismos para la captura de la renta climática y la reproducción de formas de acumulación dependientes bajo el capitalismo verde.

Volver sobre la renta: una apuesta para salir del localismo de los conflictos territoriales en el Ecuador

Iñigo Arrazola Aranzábal
Colectivo de Geografía Crítica
inigo.araazola@gmail.com

La Teoría General de la Renta nace con el propósito de analizar, desde la perspectiva de la economía política clásica, los problemas económicos y políticos que marcaron el siglo XIX. El concepto pone de relieve el vínculo entre la economía y el poder político en la producción, distribución y apropiación del valor. En esta ponencia proponemos un marco de entendimiento sobre el aumento exponencial de los conflictos territoriales en América Latina que pone énfasis en las formas de captura de la renta. El aumento de estos conflictos ha elevado las discusiones sobre la temática, destacando las innumerables violaciones de derechos derivados del crecimiento de estos procesos de despojo que aniquilan poblaciones y ecosistemas. El marco de análisis que esbozamos pretende superar una de las mayores dificultades surgidas a raíz de este tipo de discusiones: la de los análisis centrados exclusivamente en lo local con narraciones meramente descriptivas. Creemos que el marco planteado aquí puede servir de ayuda para dar sentido a esta proliferación de conflictos, insertándolos en dinámicas de reestructuración de la acumulación de capital más amplias y resaltando aquellos elementos que puedan tener en común.

Título de mesa

EPS, sostenibilidad territorial, incubación e innovación solidaria

Coordinadora
Tania Patricia Larriva Calle
Instituto Superior Tecnológico de la Economía Social, Popular y Solidaria (ISTEPS)
t.larriva@isteps.edu.ec

La Economía Popular y Solidaria (EPS) constituye un modelo productivo que desafía las lógicas del capitalismo extractivista, proponiendo formas de organización económica centradas en las personas, los territorios y la sostenibilidad. Esta mesa de trabajo busca analizar las experiencias y potencialidades de la EPS como plataforma de desarrollo territorial en el Ecuador, con énfasis en tres dimensiones interrelacionadas, los procesos de incubación económica articulados a actores locales, el rol de las organizaciones de la sociedad civil en la construcción de tejido solidario, y la educación financiera como herramienta de fortalecimiento de capacidades en las comunidades. Las ponencias que integran esta mesa abordan casos concretos y reflexiones teórico-prácticas situadas en el contexto ecuatoriano, contemplando instituciones de educación superior tecnológica, organizaciones de la sociedad civil y de desarrollo. Su articulación permite un diálogo entre la formación, la incubación y la acción territorial, tres funciones que la EPS requiere activar de manera simultánea para consolidar modelos productivos alternativos con impacto real en los territorios. La mesa se inscribe en el eje temático Modelos productivos, sus implicaciones sociales, civilizatorias y buenos vivires, en tanto las experiencias presentadas cuestionan el modelo dominante y proponen alternativas desde la organización colectiva y la innovación social.

Incubación económica y vinculación con actores del territorio

Fernando Paúl Pulgarín Chiriboga
Cooperativa de Ahorro y Crédito Jardín Azuayo
f.pulgarin@jardinazuayo.fin.ec

Los procesos de incubación económica en el marco de la EPS trascienden el apoyo técnico-empresarial convencional, requieren una vinculación activa con los actores del territorio — comunidades, organizaciones productivas, gobiernos locales e instituciones de la sociedad civil — para generar condiciones reales de sostenibilidad. Esta ponencia analiza la experiencia de incubación desarrollada desde la Cooperativa de Ahorro y Crédito Jardín Azuayo, entidad promotora del cooperativismo en la región austral del Ecuador, cuya acción territorial ha generado condiciones para el surgimiento y sostenimiento de iniciativas económicas solidarias en el territorio. Se examinan los mecanismos de articulación con actores locales, los aprendizajes en la identificación de oportunidades productivas colectivas, y los desafíos que supone operar en contextos de alta informalidad económica y escasa institucionalización del apoyo a emprendimientos solidarios. La ponencia argumenta que la eficacia de los procesos de incubación en la EPS depende de la capacidad institucional para leer el territorio, construir confianza con sus actores y diseñar itinerarios de acompañamiento que respondan a lógicas comunitarias antes que a criterios de rentabilidad individual. Se presentan resultados preliminares de experiencias concretas y se propone un marco conceptual orientado a fortalecer la función de incubación en instituciones con mandato en la EPS.

Organizaciones civiles y desarrollo territorial en la economía solidaria

Jhovanny Toral Brito

Grupo Social FEPP — Fondo Ecuatoriano Populorum Progressio; Regional Cuenca

jtoral@fepp.org.ec

El Grupo Social FEPP ha desarrollado en el sur ecuatoriano un modelo de intervención que articula solidariamente dimensiones económicas, socioculturales, ambientales y políticas en torno al ser humano y la familia como sujetos y fines de la sostenibilidad de un territorio. A través del Sistema Integral de Economía Popular y Solidaria Territorial (SIEPSTE), el FEPP Regional Cuenca ha construido una propuesta sistémica articulando una base social que sostiene la producción, transformación, comercialización, finanzas y protección de los derechos de la naturaleza, constituyendo en el proceso un nuevo sujeto social y político en el territorio. Esta ponencia presenta los fundamentos, principios y resultados del SIEPSTE como modelo alternativo de desarrollo territorial solidario, cuyos ejes rectores incluyen la reciprocidad y redistribución, la asociatividad comunitaria, la equidad de género e interculturalidad, y la autonomía integral de las personas. Se analiza cómo la articulación de actores heterogéneos — comunidades, GAD, cooperativas de ahorro y crédito, universidades, organizaciones productivas y ONG — generan condiciones para una economía territorial que trasciende la lógica sectorial y mercantil. La ponencia reflexiona sobre los aprendizajes del FEPP en la construcción de este modelo y sus implicaciones para pensar la acción de las organizaciones de la sociedad civil como arquitectas de territorios solidarios sostenibles.

Educación financiera en la EPS: herramienta de incubación territorial

Karla Elizabeth Rodríguez Arroyo

Instituto Superior Tecnológico de la Economía Social, Popular y Solidaria (ISTEPS)

k.rodriguez@isteps.edu.ec

La educación financiera orientada a la Economía Popular y Solidaria constituye mucho más que alfabetización en el manejo del dinero, es una herramienta de incubación que fortalece las capacidades de las personas y organizaciones para comprender, gestionar y transformar sus realidades económicas desde principios de solidaridad y cooperación. Esta ponencia examina el enfoque de educación financiera desarrollado desde el ISTEPS, institución formada en el seno del cooperativismo ecuatoriano, que integra contenidos técnicos con una perspectiva crítica sobre el sistema financiero y el papel del Sector Financiero Popular y Solidario en la vida de las comunidades. Se analiza cómo este enfoque contribuye al fortalecimiento de emprendimientos colectivos, al acceso informado a servicios financieros cooperativos, y al desarrollo de una cultura económica basada en la reciprocidad y la gestión colectiva del riesgo. La ponencia presenta evidencia de procesos formativos implementados en articulación con organizaciones del territorio y reflexiona sobre los desafíos pedagógicos de trabajar con poblaciones diversas en contextos de alta vulnerabilidad económica. Se argumenta que la educación financiera solidaria, cuando se

diseña desde y para los territorios, actúa como catalizador de procesos de incubación con impacto sostenible.

Título de mesa

Edición génica: riesgos e impactos para la producción de arroz en el Ecuador

Coordinadora

Elizabeth Bravo

Acción Ecológica

elizabethbravovelasquez@yahoo.com

A pesar de las prohibiciones Constitucionales a los organismos genéticamente modificados en Ecuador (Art. 15), se aprobaron las semillas genéticamente editadas en el Ecuador, a través de un Acuerdo Ministerial en 2023. Pocos meses después se aprobaron semillas de arroz editado, tolerante a herbicidas. En esta mesa se alerta sobre esta nueva tecnología, los peligros a la salud humana y la agricultura campesina, y las trampas regulatorias a través de la cual se legalizaron. Se contarán con el testimonio de un productor de arroz orgánico de la cuenca del Guayas.

Las trampas de la regulación de las semillas genéticamente editadas

Ana Lucía Bravo Robles

UASB / RGS

bravoanalucia@yahoo.com.mx

Se analizará cómo se han regulado los organismos genéticamente editados en el Ecuador y América Latina, cuyo objetivo es burlar las prohibiciones constitucionales (en el caso de Ecuador) y la moratoria (en Perú), así como las normativas existentes en otros países en relación con los cultivos transgénicos. El objetivo es alertar al campesinado y al sector consumidor sobre estas nuevas tecnologías

Los peligros de las semillas genéticamente editadas para el mundo campesino y consumidores

Elizabeth Bravo

Acción Ecológica

mariaelizabethbravovelasquez@yahoo.com

Se analiza qué es la edición génica, sus riesgos inherentes, tanto para la producción agrícola, las comunidades rurales y las personas consumidoras. Se presentan convergencias con las semillas transgénicas y nuevas amenazas.

El arroz genéticamente editado desde el punto de vista de un productor orgánico

Olmedo Peñafiel
PRODRAGRECO
penafielolmedo99@gmail.com

Porqué los productores agroecológicos nos oponemos al arroz genéticamente editado, y cuáles son las ventajas del arroz agroecológico para la salud del suelo, la calidad del arroz y la vida campesina. Se explicará cómo se trabajamos nuestro arroz.

Modelos de producción del arroz en Ecuador y los desafíos del arroz editado genéticamente

Luis de la Cadena
CESA y AVSF
lukle90@hotmail.com

Se presenta una visión general de la producción de arroz en el Ecuador enfatizando en las formas de producción, estableciendo comparaciones entre el arroz convencional, orgánico y el "arroz con pato". Analiza las problemáticas de cada modelo productivo, los rendimientos, costos de producción; demuestra las ventajas del "arroz con pato" y los posibles desafíos que se presentan con el arroz editado genéticamente.

Título de mesa

Experiencias sobre transiciones agroecológicas con base en bioinsumos

Coordinadora
Jorge Andrés Piedra Espinosa
Instituto de Estudios Ecuatorianos
jorgeandrespespinosa@gmail.com

La mesa contará con la participación de las organizaciones como UPOCAMP, Troja Manaba y FOCAZNOM, quienes compartirán sus experiencias y aprendizajes en la implementación de prácticas agroecológicas para la producción. El espacio busca visibilizar procesos de transición orientados a reducir la dependencia de agroquímicos y resistiendo mediante el uso de biofertilizantes: bioles y microorganismos benéficos nativos y otras alternativas de origen biológico. Durante la jornada se analizarán los resultados obtenidos en campo, los desafíos enfrentados por los productores y las estrategias que han permitido mejorar la salud del suelo, la productividad y la sostenibilidad de los sistemas agrícolas. Asimismo, se promoverá el intercambio de conocimientos entre organizaciones, técnicos y agricultores, fortaleciendo redes de colaboración para la innovación agroecológica. La mesa contribuirá a identificar oportunidades para ampliar el uso de bioinsumos en los sistemas productivos, generando recomendaciones y acuerdos que impulsen una agricultura más resiliente, sostenible y alineada con los principios de la agroecología y la soberanía alimentaria.

Cultivo de arroz agroecológico

Danny Briseida Alcívar Saltos / Richard Oscar Alcívar Moreira

UPOCAM

briseidaalcivarsaltos@gmail.com ; richard.alcivar@yahoo.es

Presentación de la experiencia de siembra de arroz en base a bio insumos como alternativa al arroz convencional, esta experiencia se presentará con sus beneficios y dificultades y las propuestas para caminar hacia el futuro.

Cultivando soberanía alimentaria: huertos, chacra agroecológicos y bioinsumos para fortalecer los sistemas agroalimentarios locales

Yadira Andrade

FOCAZNOM

agroyandrade@gmail.com

Los huertos y chacras son espacios clave para la producción agroecológica de alimentos sanos. En ellos se aplican prácticas sostenibles que conservan el suelo, el agua y la biodiversidad. Mediante la asociación de cultivos, promoviendo saberes y una agricultura responsable que aporta a la seguridad alimentaria y al desarrollo local.

El maíz en Tosagua: transición de la agricultura convencional a la agroecología

Gema Nohelia Villaprado Hidalgo

Troja Manaba

gemavillaprado19@gmail.com

La producción de maíz es una de las actividades agrícolas más importantes en el cantón Tosagua, provincia de Manabí. Sin embargo, durante muchos años he visto cómo los agricultores han dependido del uso de fertilizantes y pesticidas químicos para obtener mayores rendimientos, lo que ha generado impactos en la salud humana, el suelo y el ambiente. Frente a esta realidad, considero que la agroecología surge como una alternativa sostenible que promueve el uso de bioinsumos y prácticas amigables con la naturaleza. En mi experiencia, la siembra de maíz orgánico utilizando biofertilizantes y otros insumos de origen natural como sustitutos de los productos químicos convencionales me permitió observar beneficios como una mejor conservación de la fertilidad del suelo, reducción de costos en algunos insumos, menor contaminación ambiental y la obtención de un producto más saludable para el consumo humano. No obstante, también enfrenté dificultades relacionadas con la adaptación a nuevas técnicas de manejo, la disponibilidad de bioinsumos y la necesidad de mayor capacitación para los productores. A pesar de estos desafíos, los resultados que obtuve me demuestran que la agroecología representa una

oportunidad viable para fortalecer la producción agrícola local. Con esta experiencia, busco motivar a más agricultores a adoptar prácticas sostenibles y contribuir a la construcción de sistemas productivos más responsables con el ambiente, la salud y el bienestar de las comunidades rurales de Tosagua.

Experiencia de formación agroecológica en base a bioinsumos para la transición de la agricultura convencional a la agroecología

Jorge Andrés Piedra Espinosa
Instituto de Estudios Ecuatorianos
jorgeandrespespinosa@gmail.com

Las transiciones agroecológicas basadas en el uso de bioinsumos constituyen una estrategia que favorece la sostenibilidad económica de las familias campesinas a largo plazo, al tiempo que fortalece sistemas de producción más resilientes y saludables. Estas prácticas permiten que las familias que apuestan por la agroecología generen medios de vida suficientes para cubrir sus necesidades básicas de alimentación y mejorar sus condiciones de bienestar. En este contexto, la Escuela de Formación Política y Soberanía Alimentaria de la Troja Manaba promueve procesos de autoformación, intercambio de saberes y mediación pedagógica entre organizaciones, productores y otros actores vinculados a la agroecología. Estos espacios fortalecen las capacidades locales, fomentan la construcción colectiva de conocimientos y contribuyen al impulso de procesos de transición agroecológica sustentados en el uso de bioinsumos y en los principios de la soberanía alimentaria.

Título de mesa

Transformaciones y desafíos en la ruralidad: agronegocios, conflictos por la tierra y alternativas sostenibles en Ecuador

Coordinadora
Emily Gabriela Cárdenas Vargas
Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
emily.cardenasvg@gmail.com

Los territorios rurales ecuatorianos experimentan transformaciones derivadas de la coexistencia y disputa entre modelos productivos. La expansión de la agroindustria [GZ3.1], junto a las dinámicas de concentración de la tierra, conviven con el silvopastoreo entendido como un sistema agroforestal que fomenta el bienestar animal, captura de carbono, conservación del suelo y una ganadería más sostenible. Estas dinámicas generan impactos económicos, sociales y ambientales que transforman los modos de producción, las relaciones de poder y las condiciones de vida de las poblaciones rurales. El objetivo de la mesa es reflexionar sobre las implicaciones de estos modelos productivos en Ecuador, centrándose en la agroindustria lechera, la ganadería regenerativa y los conflictos por acceso a la tierra. Se analizarán las transformaciones de la ruralidad, los desafíos de sostenibilidad que enfrentan los sistemas agroindustriales orientados a la productividad y

el potencial del silvopastoreo como estrategia para fortalecer la resiliencia ecológica y social de los territorios rurales. Desde una perspectiva interdisciplinaria, la mesa pretende contribuir al debate sobre el futuro de la producción lechera en un escenario cada vez más amenazado por el cambio climático y los conflictos por la tenencia de la tierra. Se busca orientar una discusión reflexiva sobre sistemas productivos sostenibles y equitativos.

La agroindustria lechera y transformaciones de la nueva ruralidad ecuatoriana

Emily Gabriela Cárdenas Vargas
Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
emily.cardenasvg@gmail.com

La agroindustria lechera constituye una expresión relevante de las transformaciones asociadas a la nueva ruralidad en Ecuador. La expansión de cadenas agroindustriales, la incorporación de tecnologías productivas y la articulación con mercados urbanos han reconfigurado las dinámicas económicas, sociales y territoriales del campesinado. Esta ponencia analiza cómo la producción lechera ha transitado desde formas tradicionales de producción hacia esquemas cada vez más integrados a redes agroindustriales, generando nuevas relaciones entre productores, intermediarios, industria y consumidores. A partir de una revisión bibliográfica sobre nueva ruralidad, agronegocios y sistemas agroalimentarios, se examinan los cambios en el uso del suelo, y el rol de los pequeños y medianos productores para sostener las cadenas productivas. Asimismo, se reflexiona sobre las implicaciones de este modelo productivo para la configuración contemporánea de la ruralidad ecuatoriana y las relaciones entre campo y ciudad. El caso de la agroindustria lechera permite comprender cómo los procesos de modernización agrícola transforman los territorios rurales y redefinen las formas de inserción de los productores en los mercados, evidenciando las tensiones entre productividad, sostenibilidad y reproducción de los medios de vida rurales.

Sistemas silvopastoriles en Ecuador y desafíos a la ruralidad

Carla Marcela Arroyo Rubio
Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
macover.01@gmail.com

Los sistemas silvopastoriles, componentes clave de la ganadería regenerativa orientada a la recuperación de suelos degradados y a la sostenibilidad de los sistemas productivos, constituyen una práctica agroforestal que integra árboles, forrajes y animales en un mismo espacio. Según Rosset y Altieri (2018), esta integración propicia sinergias entre los distintos componentes del sistema, con beneficios mutuos. En Ecuador, los sistemas silvopastoriles son una estrategia prioritaria del Ministerio de Agricultura y Ganadería para mitigar los efectos del cambio climático, sin embargo, su implementación enfrenta diversos desafíos. En este marco, se plantea analizar si la estructura de tenencia de la tierra en Ecuador — caracterizada por la elevada concentración de la propiedad, la prevalencia del minifundio y

la inseguridad jurídica (Torres Guzmán et al. 2017) — constituye una barrera para la adopción de sistemas silvopastoriles. Para la adopción de sistemas silvopastoriles se requieren condiciones territoriales específicas: extensiones adecuadas de tierra, seguridad en la posesión y capacidad de inversión con horizontes de retorno a mediano y largo plazo. La concentración de la tenencia agraria en manos de unos pocos genera desigualdades en el acceso a la tierra y a los recursos, lo que dificulta la adopción de prácticas innovadoras y sostenibles, como los sistemas silvopastoriles, especialmente entre pequeños y medianos productores Rosset, Peter y Miguel Altieri. 2018. Agroecología: ciencia y política. La Paz: Sociedad Científica Latinoamericana de Agroecología (SOCLA). Torres Guzmán, Nataly, Jonathan Báez Valencia, Paola Maldonado Tobar y Milton Yulán Morán. 2017. Tendencias en la estructura agraria, inequidad rural y derecho a la alimentación y nutrición en el Ecuador post-neoliberal: Monitoreo de tierras y territorios, basado en el proyecto de Declaración de los derechos de las campesinas y campesinos y otras personas que trabajan en zonas rurales. Quito: FIAN Ecuador

¿Quién controla la tierra y con qué fin?

Dennis Adrián Soto Martínez
Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
martinezadriandennis@gmail.com

La propuesta abarca la lógica de la agroindustria lechera. Sus formas de territorialización también implican la manifestación de otros mecanismos que provocan cambios significativos en la configuración de territorio. En ese sentido, se propone poner énfasis en el uso, acceso y gestión de la tierra de los distintos actores involucrados, centrándose en la presencia eminente de la agroindustria lechera. Es fundamental destacar que, aunque se han desarrollado diversos estudios respecto a la propiedad de la tierra enfocada a grandes monocultivos, pero existe un vacío sobre las relaciones de poder, dinámicas territoriales relacionadas a la agroindustria lechera. La ponencia contribuye a la discusión en la mesa temática mediante un análisis de cómo la tenencia de la tierra en la agroindustria lechera puede reflejarse en procesos de *land grabbing* o control territorial. Este enfoque permitirá poner en debate un trasfondo más allá de lo técnico y ofrece una perspectiva política sobre la situación. En efecto, se busca comprender cómo la rentabilidad de los hatos destinados a la actividad ganadera prioriza la gestión de pastos y del uso de alimentos concentrados (Barragán Ochoa 2023). Por consiguiente, este fenómeno sólo acrecienta el atractivo de las tierras agrícolas y termina impulsando procesos de acaparamiento (García Arias et al. 2021). Convirtiéndose así, en un fenómeno que puede explicarse a través de la identificación de dinámicas de poder y conflictos sobre la tierra, que podrían estar beneficiando a los actores que ostenten mayor capital, inclusive más allá del capital económico.

Título de mesa

Educación vivencial, soberanía alimentaria y Sumak Kawsay: prácticas transformadoras

Coordinadora

Samiy Capa Pinto

Aya Amatu / Escuela Itinerante y Vivencial

ayaamatu.pro@gmail.com

La relación entre territorio, alimentación y cultura constituye un espacio donde convergen identidad, memoria y transmisión de saberes ancestrales. Desde la cosmovisión andina, el ser humano forma parte de una red de relaciones que integra comunidad, naturaleza y dimensión espiritual; por ello, las prácticas ceremoniales y alimentarias se convierten en espacios de aprendizaje vivencial donde se fortalece el cuidado de la vida y el equilibrio con la Pachamama. A partir de la memoria familiar y los saberes heredados dentro de la cultura *Kitu Kara*, se analiza cómo la cocina tradicional, la agroecología y la cosmovisión andina equinoccial contribuyen a comprender el *Sumak Kawsay* como una relación armónica entre las personas, la comunidad y el territorio. En este proceso, los conocimientos transmitidos por madres y abuelas permiten reconocer la cocina como un espacio educativo donde se conservan historias, prácticas alimentarias y vínculos con los alimentos, las semillas y los ciclos de la naturaleza. Asimismo, la cultura alimentaria materna evidencia el papel de las mujeres en la preservación de ingredientes locales y prácticas comunitarias que fortalecen la soberanía alimentaria. Salvaguardar estos saberes ancestrales constituye una práctica transformadora que fortalece la interculturalidad, la biodiversidad y el cuidado del territorio.

Ceremonia andina: espacio para el fortalecimiento del cuidado de la vida

Samiy Capa Pinto

Aya Amatu / Escuela Itinerante y Vivencial

ayaamatu.pro@gmail.com

La ceremonia andina constituye un espacio comunitario de profunda significación espiritual, cultural y ética, en el que se fortalece el cuidado integral de la vida. Desde la cosmovisión de los pueblos andinos, el ser humano no se comprende como un ente aislado, sino como parte de una red de relaciones que vincula a las personas, la naturaleza, la comunidad y la dimensión espiritual. En este contexto, las ceremonias representan momentos privilegiados para renovar los vínculos de reciprocidad, gratitud y equilibrio con la Madre Tierra, los ancestros y todos los seres que hacen posible la existencia. Más allá de su dimensión ritual, la ceremonia andina promueve valores fundamentales como el respeto, la solidaridad, la complementariedad y la corresponsabilidad frente al cuidado del territorio y de la comunidad. Estos encuentros favorecen procesos de memoria colectiva, transmisión de saberes ancestrales y construcción de identidad cultural, contribuyendo al bienestar físico,

emocional, espiritual y social de quienes participan. En el contexto actual, marcado por la crisis ecológica, el individualismo y el debilitamiento de los vínculos comunitarios, las ceremonias andinas ofrecen aportes significativos para repensar las formas de habitar el mundo desde una ética del cuidado. Su carácter simbólico y vivencial favorece el diálogo intercultural y el reconocimiento de la diversidad de conocimientos y espiritualidades presentes en nuestras sociedades. De este modo, la ceremonia andina se proyecta como un escenario de aprendizaje colectivo que inspira prácticas de convivencia armónica, sostenibilidad y cuidado de la vida en todas sus manifestaciones.

Salud, bienestar y equilibrio desde la cosmovisión femenina *Kitu Kara*

Bella Lorena Criollo Tugulinago
La Cuchara Orgánica
lacuchara.organica@gmail.com

En esta ponencia deseo compartir mi camino personal de búsqueda de identidad como mujer *Kitu Kara*, en el que la memoria familiar, la cocina tradicional, la agroecología y la cosmovisión andina equinoccial han fortalecido mi comprensión del *Sumak Kawsay*, entendido como un estado de equilibrio y armonía entre el ser humano, la comunidad y la Pachamama. Mi experiencia, enriquecida por las enseñanzas de mi abuela, mi madre y el trabajo desarrollado en La Cuchara Orgánica, me ha permitido reconocer el valor de los saberes ancestrales como una propuesta vigente para la salud integral. Desde esta perspectiva, sostengo que la crisis ambiental y el aumento de enfermedades están estrechamente relacionados con el deterioro de nuestra relación con la naturaleza y con el predominio de modelos alimentarios industrializados. Frente a ello, propongo recuperar ocho elementos fundamentales para el bienestar: el Sol, el Aire, el Agua, el Ejercicio, el Descanso, la Alimentación Saludable, el Dominio Propio y el Agradecimiento. Estos principios no solo favorecen la salud física, sino que fortalecen la dimensión espiritual, ética y comunitaria de la vida, al promover una relación de reciprocidad con la creación y con los demás. Finalmente, planteo que el diálogo respetuoso entre la sabiduría ancestral andina y mi experiencia de fe cristiana no representa una contradicción, sino una oportunidad para construir una visión integral del ser humano, capaz de responder a los desafíos actuales mediante prácticas de cuidado, gratitud, comunidad y armonía con toda forma de vida.

Cultura alimentaria materna: cocina y transmisión intergeneracional de saberes

Alexandra Pilar Cajas Valdivieso
Plataforma Gastronómicas
gastronoma.ec@gmail.com

La cultura alimentaria materna constituye una expresión donde convergen identidad, memoria y transmisión de saberes. La relación entre alimentación y maternidad se prolonga en la cocina como un lugar donde se preparan recetas y también se educa, nutre y conservan historias, prácticas y conocimientos familiares. A través de los conocimientos

heredados, los ingredientes locales y las técnicas culinarias transmitidas entre generaciones, la cocina materna conecta con memorias sensoriales vinculadas al territorio, la ruralidad, las semillas, el agua, el suelo y el mar. En este espacio, las mujeres han desempeñado un papel fundamental como guardianas y portadoras de saberes que reúnen sabores, aromas, utensilios y prácticas ancestrales que forman parte de la historia de cada familia y comunidad. La cocina materna puede comprenderse como un patrimonio familiar vivo donde se transmiten hábitos, aprendizajes, formas de relacionarse con el entorno y los alimentos. Cocinar no solo implica preparar platos, sino también expresar afectos, recuerdos y experiencias acumuladas a lo largo del tiempo. Estos saberes revelan relatos de migración, esfuerzo, adaptación, cuidado y pertenencia cultural. La preservación de la cocina materna como práctica cultural fortalece la memoria alimentaria mediante la transmisión intergeneracional de saberes culinarios. Estos conocimientos pueden mantenerse vivos a través de narraciones familiares, registros culinarios y recetarios comunitarios, reconociendo el valor de quienes han sostenido durante siglos los espacios de cuidado dentro de los hogares. Así, la cocina materna se presenta como un ámbito que representa la soberanía alimentaria de un pueblo.

Título de mesa

Dinámicas socioambientales del extractivismo: minería, petróleo y deforestación

Coordinadora

Juan José Bedregal

Maestría en Economía del Desarrollo, FLACSO Ecuador

jjbedregalfl@flacso.edu.ec

Fundamentada en la economía ecológica y la ecología política, esta mesa de trabajo analiza críticamente los impactos espaciales, socioeconómicos y ambientales del modelo extractivo y primario-exportador (minería, petróleo y expansión agrícola) en la región andino-amazónica. A través de la integración de metodologías rigurosas —que incluyen econometría espacial, modelos de diferencias en diferencias y enfoques de métodos mixtos— los tres trabajos cuestionan el paradigma de la sostenibilidad débil. El primer estudio evalúa la causalidad entre dinámicas socioeconómicas y deforestación en la Amazonía ecuatoriana, demostrando el "efecto enclave" minero y el impacto de la frontera agrícola. El segundo trabajo prueba la hipótesis del umbral para la minería andina, evidenciando un crecimiento antieconómico que degrada el capital natural sin mejorar el desarrollo humano subnacional. Finalmente, el tercer estudio aborda los pasivos socioambientales de un derrame petrolero en Esmeraldas (2025), revelando cómo la opacidad institucional exacerba las desigualdades estructurales y el racismo ambiental. En conjunto, la mesa aporta evidencia empírica de que la profundización del extractivismo genera rendimientos sociales decrecientes, conflictos distributivos territoriales y pérdida irreversible de ecosistemas, demandando políticas de diversificación y justicia ambiental.

Dinámicas socioeconómicas y deforestación en la Amazonía ecuatoriana (2017–2023)

Héctor Roldán Males Gualli
Maestría en Economía del Desarrollo, FLACSO Ecuador
hmalesguallifl@flacso.edu.ec

El objetivo de esta investigación es analizar la relación entre las dinámicas socioeconómicas, el uso del suelo, la infraestructura y la deforestación, e identificar configuraciones territoriales en la Amazonía ecuatoriana durante 2017–2023. El estudio integra ecología política, economía ecológica y metabolismo socioecológico con econometría espacial y análisis multivariado. Se utiliza información de los 41 cantones amazónicos y una estructura de corte transversal basada en promedios cantonales. La actividad productiva se sintetiza mediante un Índice de Actividad Productiva (IAP), construido con análisis de componentes principales a partir del valor agregado bruto real agrícola, minero y de construcción. También se construye un Índice de Presión Antrópica (IPA) con densidad poblacional y vial. La relación con la tasa de deforestación se estima mediante un Modelo Durbin Espacial KNN-4 y se complementa con K-means++. Los resultados muestran asociaciones positivas y significativas del uso agrícola y del IAP con la deforestación. La infraestructura minera no presenta asociación local significativa, pero su componente espacial es negativo y significativo. El agrupamiento identifica dos configuraciones. Estos hallazgos aportan elementos para políticas diferenciadas de conservación y ordenamiento territorial.

Expansión minera e hipótesis del umbral en la región andina

Andrés José Morales Pantoja
Maestría en Economía del Desarrollo, FLACSO Ecuador
amoralespantofl@flacso.edu.ec

Esta investigación evalúa la hipótesis del umbral de Max-Neef en el contexto de la expansión minera en la región andina (Bolivia, Colombia, Ecuador y Perú) entre 1990 y 2021. Mediante la integración de análisis geoespacial a escala planetaria a través de Google Earth Engine con datos socioeconómicos subnacionales, el estudio examina el impacto de las actividades extractivas en el Índice de Desarrollo Humano Subnacional (IDHS) y la pobreza monetaria. Se aplicaron modelos estáticos y dinámicos de efectos fijos, incluyendo el estimador Arellano-Bond y un modelo de diferencias en diferencias con tratamiento continuo escalonado. Los modelos identifican un umbral crítico —aproximadamente 44.000 hectáreas para el IDHS y 40.000 hectáreas para la pobreza—, más allá del cual la expansión extractiva genera rendimientos sociales decrecientes y desencadena un proceso de crecimiento antieconómico. Por su parte, el análisis de estudio de evento revela que la minería opera en el margen intensivo dentro de enclaves persistentes, sin impactos positivos sobre el bienestar. Los hallazgos refuerzan el paradigma de la sostenibilidad fuerte, sugiriendo que las rentas monetarias de la extracción no compensan la pérdida irreversible de capital natural. Se concluye que romper la persistencia de la pobreza subnacional requiere un cambio hacia la diversificación económica y la protección biofísica.

Impacto socioambiental del derrame de crudo en Esmeraldas

Joáo Gerardo Taco Sánchez
Maestría en Economía del Desarrollo, FLACSO Ecuador
jtacosanchezfl@flacso.edu.ec

El 13 de marzo de 2025 se presentó un derrame de petróleo en Esmeraldas afectando las zonas que dependen en gran medida del recurso hídrico, la agricultura, la pesca y los ecosistemas costeros. El estudio tuvo como objetivo conocer la forma en que se configuraron los impactos socioambientales más importantes y los costos sociales asociados al hecho, así como las características de la respuesta institucional frente a los daños documentados. Se buscó examinar la respuesta institucional, caracterizar los costos sociales y analizar tales impactos a través de un diseño de múltiples métodos. Se utilizó una Matriz de Leopold adaptada, revisión de documentos técnicos y administrativos, 25 entrevistas semiestructuradas, y análisis crítico del discurso. Los resultados mostraron afectaciones de severidad alta o muy alta en agua, sedimentos, suelo, manglar, costa, salud, medios de vida, seguridad alimentaria, participación y reparación. Los costos sociales se reflejaron en la pérdida de ingresos y activos, gastos de sustitución, tiempo no remunerado, afectaciones al bienestar, reducción de la autonomía alimentaria y desgaste institucional. La respuesta pública y empresarial desplegó medidas relevantes de contingencia, asistencia y limpieza, pero se presentaron diferencias territoriales en participación, seguimiento y reparación. Se llega a la conclusión de que la distribución de los daños fue compatible con injusticias distributivas, procedimentales y de reconocimiento. Una interpretación de patrón racializado es factible en términos estructurales, pero que debe mantenerse como conclusión cualificada por la ausencia de datos oficiales desagregados por auto-identificación étnica.

Título de mesa

Miradas y experiencias desde los paisajes alimentarios sostenibles: agroecología, bionegocios y mercados inclusivos

Coordinadora
Benjamín Lombeyda
Fundación HEIFER Ecuador
benjamin.lombeida@heifer.org

Las ponencias presentadas abordan experiencias que articulan conservación, sostenibilidad productiva y fortalecimiento organizativo en distintos ecosistemas del Ecuador. La primera expone el desarrollo de información científica aplicada para el manejo sostenible del mortiño en ecosistemas altoandinos, generando criterios técnicos que orientan su aprovechamiento responsable, reducen riesgos de sobreexplotación y aportan bases para bionegocios compatibles con la conservación. La segunda analiza el modelo socio comercial de la Red Bosandino, donde la conservación del bosque seco andino se articula con el fortalecimiento de medios de vida de recolectores de guarango, especialmente mujeres rurales. La formalización de la cadena de valor, las acciones de restauración y la

organización comunitaria han permitido mejorar el acceso a mercados y dinamizar economías locales. La tercera ponencia muestra la transición agroecológica de la Asociación Puerto La Boca mediante formación, asistencia técnica y planificación comercial. La evaluación TAPE evidencia avances en eficiencia, diversidad, reciclaje y economía solidaria, demostrando que la articulación entre capacidades productivas y mercados institucionales impulsa sistemas alimentarios sostenibles. La cuarta experiencia, desarrollada en las Galápagos, aborda la recuperación de áreas agrícolas invadidas y la reducción de plagas sin agroquímicos mediante Investigación Acción Participativa. El enfoque agroecológico, la diversificación y los circuitos cortos fortalecen la seguridad alimentaria y contribuyen a la conservación del archipiélago. En conjunto, las ponencias evidencian cómo ciencia, organización y mercados pueden converger para la sostenibilidad territorial.

Experiencia de Red de Integración de Productores y Recolectores de Guarango del Bosque Seco Andino del Ecuador

Antonio Moreno
Red Bosandino EC
antonio.moreno@heifer-ecuador.org

La ponencia mostrará el relacionamiento socio-comercial de la Red Bosandino, de productores y recolectores de guarango de la Sierra Centro-Norte del Ecuador. Se mostrará como acciones a partir de la conservación y reducción de la deforestación en el bosque seco andino fortalece los medios de vida sostenibles de las familias participantes. Se abordarán dos problemáticas principales; primero la pérdida progresiva del bosque seco andino causada por expansión de la frontera agrícola y urbana, debido en parte a la falta de incentivos económicos para su conservación; y segundo, como la Red viene a cambiar la limitada capacidad organizativa y comercial de los recolectores de vaina seca de guarango, especialmente de mujeres adultas de comunidades rurales, para promover un mejor acceso a mercados formales en condiciones más justas. En el ámbito ambiental, se tratarán las acciones de conservación, restauración y manejo silvicultural que la Red ha implementado en el bosque seco. En el ámbito social, se mostrará el impacto que han tenido las intervenciones promoviendo la organización comunitaria, el liderazgo local, la inclusión de mujeres, y la reducción de la violencia económica de género. En el ámbito económico, se hará énfasis a la consolidación del guarango como una cadena de valor legalmente formalizada, permitiendo la exportación asociativa de vaina seca de guarango y la generación de ingresos y empleo local que dinamizan la economía familiar.

Modelos productivos sostenibles basados en mortiño altoandino

Diego Quiñónez Sánchez
Instituto Nacional de Biodiversidad – INABIO- Fundación HEIFER Ecuador
karina.ron@heifer.org / diego.quinonez@biodiversidad.gob.ec

La ponencia presenta la experiencia desarrollada por el **INABIO**, en el marco del convenio suscrito con **Fundación Heifer Ecuador** para la ejecución de acciones del **Proyecto Bionegocios**, orientadas a generar información científica aplicada que contribuya al manejo sostenible del mortino (*Vaccinium floribundum*), especie nativa de alta importancia ecológica, cultural y socioeconómica en los ecosistemas altoandinos del Ecuador. El trabajo integró dos componentes complementarios: la construcción metodológica para la formulación de planes de aprovechamiento sostenible en dos áreas protegidas y la evaluación poblacional de la especie en la Sierra Ecuatoriana. La metodología articuló la revisión de información secundaria, el análisis del marco normativo, el levantamiento de datos ecológicos y poblacionales en campo, la caracterización de actores locales y la identificación geoespacial de zonas de presencia y prácticas tradicionales de cosecha. Como resultado, se establecieron criterios técnicos y científicos para orientar la conservación, definir lineamientos de cosecha sostenible y fundamentar la toma de decisiones sobre su uso productivo. La información generada mitiga los riesgos del aprovechamiento no planificado y sienta las bases para modelos de biocomercio compatibles con la integridad de los páramos. Esta experiencia evidencia la efectividad de articular la investigación científica, la gestión territorial y el desarrollo de bionegocios, proporcionando insumos replicables para promover el manejo sostenible de productos forestales no maderables y el fortalecimiento de los medios de vida locales.

De la transición agroecológica al acceso a mercados: evaluación del proceso de fortalecimiento de la Asociación Agroartesanal Puerto La Boca de Cantagallo, Manabí – Ecuador

Stalin Márquez

Fundación HEIFER Ecuador

stalin.marquez@heifer.org

La transición hacia sistemas alimentarios sostenibles requiere integrar prácticas agroecológicas con estrategias que fortalezcan la organización y la articulación comercial de la agricultura familiar. En este contexto, el Proyecto *Future of Food* (FOF), implementado por Fundación HEIFER Ecuador, acompañó el proceso de transición agroecológica de la Asociación Agroartesanal Puerto La Boca de Cantagallo, ubicada en la parroquia Puerto Cayo, cantón Jipijapa, provincia de Manabí, mediante una estrategia basada en formación, asistencia técnica, planificación productiva y vinculación con mercados institucionales. La evaluación se desarrolló utilizando la metodología TAPE (*Tool for Agroecology Performance Evaluation*) adaptada al contexto local, complementada con información de planificación productiva y seguimiento a las acciones implementadas por el proyecto, incluyendo la Escuela de Agroecología, la dotación de medios de producción, el acompañamiento técnico y la planificación de la oferta orientada al Programa Mundial de Alimentos (PMA). La medición permitió analizar los cambios en cinco dimensiones agroecológicas: diversidad, sinergias, eficiencia, reciclaje y economía solidaria. Los resultados muestran un avance del Índice Global TAPE de 1,12 a 1,65, equivalente a un incremento de 0,53 puntos, pasando de

un nivel incipiente a un estado de transición agroecológica. Los mayores avances se registraron en eficiencia (+0,51), impulsada por el uso más eficiente del riego, la planificación de siembras y la reducción parcial de insumos externos; economía solidaria (+0,50), asociada al fortalecimiento organizativo y la producción orientada al mercado; diversidad (+0,43), mediante la incorporación de nuevos cultivos y la planificación productiva; y reciclaje (+0,43), reflejado en el mayor uso de compost y aprovechamiento de residuos orgánicos. Aunque la dimensión de sinergias también presentó mejoras (+0,43), continúa siendo uno de los principales desafíos para consolidar sistemas más integrados. El estudio evidencia que la combinación entre procesos de formación, acompañamiento técnico, acceso a tecnologías apropiadas y planificación comercial permitió fortalecer las capacidades de las familias productoras para responder a mercados institucionales sin perder el enfoque agroecológico. La experiencia demuestra que la transición agroecológica puede medirse mediante indicadores objetivos y convertirse en una estrategia para mejorar simultáneamente la sostenibilidad productiva, la organización y las oportunidades de comercialización de la agricultura familiar campesina.

Innovación agro-productiva para el desarrollo sostenible y conservación en las Galápagos

Jimmy Bolaños

Fundación HEIFER Ecuador

Jimmy.Bolanos@heifer.org

Las islas Galápagos, Patrimonio Natural de la Humanidad, se ubican a unos 1.000 km del Ecuador continental y albergan ecosistemas únicos, formados por su aislamiento geográfico y la influencia de corrientes marinas. Esta riqueza natural incluye miles de especies nativas y endémicas, pero también enfrenta crecientes presiones derivadas de la presencia humana, el turismo y la dependencia alimentaria del continente. Aunque al inicio la agricultura y la pesca se orientaban principalmente al autoconsumo, el incremento de la demanda turística impulsó la importación de alimentos, elevando el riesgo de ingreso de especies exóticas, invasoras y plagas agrícolas antes inexistentes. Como respuesta, durante años se promovió el uso de agroquímicos y paquetes tecnológicos externos. Actualmente, el área agropecuaria de las Galápagos alcanza unas 24.000 hectáreas, de las cuales cerca de 8.000 están abandonadas y cubiertas por especies invasoras como mora y guayaba. Estos espacios favorecen la proliferación de roedores, gatos ferales, aves introducidas y Especies Invasoras Plaga. Frente a esta problemática, el proyecto FOF Galápagos trabaja con 455 familias mediante Investigación Acción Participativa para controlar plagas sin agroquímicos y avanzar hacia sistemas agroecológicos. La iniciativa promueve el mejoramiento de suelos con materia orgánica, la diversificación de cultivos con enfoque de mercado, la tecnificación ante el cambio climático, el valor agregado y el cumplimiento de normas sanitarias. También fortalece ferias locales y circuitos cortos de comercialización, incorpora enfoque de género y busca ingresos justos para los productores. Así, la agricultura local se convierte en una estrategia para mejorar la seguridad alimentaria, recuperar áreas degradadas y apoyar la conservación de las Galápagos.

Título de mesa

Producción local, conservación y seguridad alimentaria en las Galápagos: desafíos y oportunidades desde una perspectiva interdisciplinaria

Coordinadora

Andrea Muñoz Barriga

Fundación Charles Darwin/Pontificia Universidad Católica del Ecuador

andrea.munoz@fcdarwin.org.ec

El sistema alimentario de las Galápagos enfrenta desafíos derivados de su condición insular, del régimen especial que regula el archipiélago y del crecimiento de la población local y flotante (turistas), con una alta dependencia (75%) de alimentos importados del continente. En este contexto, la producción agropecuaria y pesquera local es clave no solo para abastecer las necesidades alimenticias de la población de forma sostenible, sino también para contribuir a la conservación de los ecosistemas galapagueños, mediante el control de la dispersión y la prevención del arribo de especies invasoras. Esta mesa temática propone presentar la realidad de los sistemas alimentarios en las Galápagos, analizando las sinergias y tensiones entre la conservación y la producción local, así como los riesgos asociados al arribo y dispersión de especies invasoras, el suministro alimentario externo y los patrones de consumo. El enfoque será interdisciplinario y multisectorial, promoviendo el diálogo entre investigadores, productores, tomadores de decisión, organizaciones de la sociedad civil y actores del sector privado, con el fin de reflexionar sobre los desafíos de la producción alimentaria local. Entre los temas de discusión se destacan la normativa existente, los riesgos de bioseguridad, los factores socioeconómicos y las condiciones biofísicas para la producción, la necesidad de mano de obra calificada y no calificada, el recambio generacional, los cambios en los patrones de consumo y la dependencia de cadenas de suministro externas. Asimismo, se explorarán oportunidades para fortalecer sistemas alimentarios más prósperos, justos, resilientes y autónomos, adaptados a las particularidades socio ecológicas del archipiélago.

Agricultura activa como estrategia de conservación: factores socioeconómicos del abandono y control de especies invasoras

Carolina Sampedro

Instituto de Geografía, Universidad San Francisco de Quito USFQ

csampedro@usfq.edu.ec

Las especies invasoras representan una de las principales amenazas para la biodiversidad en los ecosistemas insulares. Sin embargo, las condiciones socioeconómicas que influyen en su expansión y manejo a nivel de finca han sido poco estudiadas. En las Islas Galápagos, la relación entre los hogares agrícolas y la dinámica de las especies invasoras es compleja en los ámbitos ecológico y social. En este estudio se analizan los factores socioeconómicos asociados a dos dimensiones a nivel de finca: las áreas abandonadas que aumentan la proliferación de especies invasoras y las áreas donde estas se controlan activamente. A

partir de 196 encuestas realizadas a fincas en las tres principales islas agrícolas (Santa Cruz, San Cristóbal e Isabela), se identificaron las condiciones sociales, económicas y demográficas asociadas al abandono y al control de especies invasoras. Los resultados sugieren que mantener una agricultura y ganadería activa constituye una estrategia medular para reducir el abandono y promover el control de especies invasoras. Adicionalmente, entre los factores asociados al abandono destacan el envejecimiento de los hogares, la propiedad de la tierra, la topografía y la percepción de presión de plagas vinculada al cambio climático. En contraste, la proporción de mujeres en el hogar, el bienestar económico y el acceso a infraestructura de riego influyen en el control activo. En este sentido, reconocer la distinción entre los procesos de abandono y control es clave para el diseño de políticas de conservación y desarrollo agrícola más efectivas en las Galápagos.

Contribución de las pesquerías artesanales a la seguridad alimentaria y nutricional: áreas prioritarias de política y sustentabilidad

Jorge Ramírez / César Viteri Mejía

Fundación Charles Darwin

cesar.viteri@fcdarwin.org.ec

jorge.ramirez@fcdarwin.org.ec

Este estudio analiza la contribución de la pesca artesanal a los cuatro pilares de la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) en el archipiélago de las Galápagos: disponibilidad, acceso, uso y estabilidad. La pesca artesanal suministra constantemente suficientes productos para satisfacer la demanda, inclusive considerando que gran parte de la captura es exportado. Las opciones locales de alimentos del mar satisfacen casi todas las necesidades de los turistas. La pesca artesanal ha demostrado una notable resiliencia frente a choques externos, incluidos los derivados de la crisis de la COVID-19. Sin embargo, también existen vulnerabilidades. La demanda internacional y el turismo influyen en la asignación del esfuerzo pesquero y pueden debilitar la disponibilidad local de productos pesqueros básicos, por ejemplo, cuando se priorizan las exportaciones, lo cual puede presionar a los stocks pesqueros y reducir los nutrientes disponibles para la población local. El acceso físico a los productos del mar se pone en riesgo por diversos factores, entre ellos: la falta de infraestructura adecuada, incluidos sitios para desembarque pesquero, manipulación de la captura e instalaciones para agregar valor, así como la adopción de políticas de manejo pesquero que priorizan la conservación de ciertas especies sin considerar su aporte esencial a la seguridad alimentaria local. El uso de productos marinos también se ve afectado por necesidades básicas insatisfechas, como la falta de agua limpia y sistemas adecuados de gestión de desechos, lo cual dificulta su manejo y consumo adecuados, impactando la calidad de la dieta local con efectos sobre el sobrepeso y la obesidad.

Manejo integral de especies invasoras plaga: innovación agroecológica, participación comunitaria y resultados medibles para la conservación

Rosa Rodríguez Jaramillo

Fundación HEIFER Ecuador
Rosa.Rodriguez@heifer.org

Las islas Galápagos, reconocidas por su biodiversidad única y su alto endemismo, enfrentan una de sus principales amenazas en la introducción de especies invasoras, asociadas a la actividad humana, el turismo y los sistemas de abastecimiento. Más de 1500 especies introducidas han alterado ecosistemas terrestres y agropecuarios, afectando la sostenibilidad ambiental, económica y alimentaria del archipiélago. En este escenario, el control de especies invasoras plaga (EIP) se posiciona como una prioridad estratégica para la conservación. Frente a este desafío, la Fundación HEIFER Ecuador, en articulación con aliados estratégicos, lideró un proceso de investigación acción participativa junto a 27 familias agricultoras de San Cristóbal. Este esfuerzo permitió diseñar, validar y sistematizar prácticas agroecológicas orientadas a reducir y sustituir el uso de agroquímicos, promoviendo un manejo integral de EIP basado en el conocimiento local y científico. Las técnicas implementadas incluyen controles mecánicos, físicos, etológicos y biológicos, como trampas con feromonas, bandas cromáticas, manejo de cultivos y monitoreo permanente. Los resultados son contundentes: en café, la aplicación de 25 trampas por hectárea y manejo integrado redujo notablemente la incidencia de broca; en maíz, hasta 12 capturas semanales por trampa evidenciaron control del gusano cogollero; y en tomate, la instalación de 20 a 60 trampas por hectárea disminuyó infestaciones desde la tercera semana de cultivo. Además, la recuperación de 350 hectáreas y la participación de 27 fincas demuestran la efectividad de un modelo sostenible, replicable y clave para la protección del patrimonio natural de las Galápagos.

Agroecosistemas bajo presión: clima, invasoras y suelos como claves para la resiliencia alimentaria

Fátima Lorena Benítez Ramírez
Instituto de Geografía, Universidad San Francisco de Quito, Quito, Ecuador Department of Earth and Environmental Sciences, Faculty of Bioscience Engineering, KU Leuven, Leuven, Belgium
lbenitez@usfq.edu.ec

Las zonas agrícolas de las cuatro islas habitadas de las Galápagos concentran el 3.2% del territorio del archipiélago, pero sostienen los sistemas alimentarios locales y actúan como frontera crítica entre la producción humana y la biodiversidad endémica. En la última década, estas zonas han experimentado transformaciones profundas: abandono de tierras productivas, persistencia de especies invasoras y una creciente presión climática que redefine qué crece, cuándo y dónde. Este trabajo integra tres dimensiones complementarias para caracterizar el estado actual y la trayectoria de los agroecosistemas de las Galápagos. Primero, presentamos un mapa refinado de uso y cobertura del suelo para 2024, desarrollado con apoyo de expertos del MAG-Galápagos, que revela cómo los sistemas agrícolas han evolucionado entre 2018 y 2024. Si bien se observa una tendencia general hacia la reducción de coberturas dominadas por invasoras como *Psidium guajava* y

Cedrela odorata, con excepción de Santa Cruz, su presencia persiste de forma significativa y el abandono de tierras productivas continúa siendo una dinámica activa en el archipiélago. Segundo, mediante series temporales de radar Sentinel-1 y un diseño de atribución climática, identificamos cuándo ocurrieron estas transiciones y qué condiciones climáticas las desencadenaron — revelando una paradoja: la lluvia impulsa la expansión invasora mediante pulsos cortos de humedad, pero su déficit prolongado precipita el abandono agrícola. Finalmente, presentamos mapas de propiedades fisicoquímicas del suelo a escala de archipiélago, que permiten identificar qué tierras conservan mayor potencial productivo frente a estas presiones. Juntos, estos resultados ofrecen una base científica para priorizar intervenciones de manejo, orientar políticas de uso del suelo y fortalecer la resiliencia de los sistemas alimentarios de las Galápagos ante un clima cada vez más variable.

Fomento del emprendimiento y la innovación para la transformación de las cadenas de valor de la pesca en pequeña escala: el caso de EmprندهMar

Félix Burgos

Fundación Charles Darwin

felix.burgos@fcdarwin.org.ec

La pandemia de COVID-19 alteró significativamente el modelo de desarrollo económico de las Islas Galápagos, caracterizado por una alta dependencia del turismo y del abastecimiento de alimentos provenientes del continente. En este contexto, el emprendimiento y la innovación emergieron como mecanismos estratégicos para fortalecer la resiliencia y transformar la cadena de valor de la pesca artesanal. A partir del enfoque de la Teoría U, se facilitó un proceso de co-creación de una visión compartida para el sistema de productos del mar de las Galápagos, orientada por valores y principios que funcionan como una brújula ética para guiar intervenciones pesqueras en el archipiélago. Para los emprendimientos locales, este proceso favoreció el diseño de modelos de negocio coherentes con dicha visión, así como propuestas de valor capaces de generar retornos económicos, ambientales, sociales e inspiracionales. En 2021, cinco emprendimientos conformaron de manera orgánica la Comunidad de Emprندهment, plataforma que actualmente reúne a más de 25 negocios orientados a transformar los sistemas de productos del mar, fortalecer la prosperidad local y reducir la dependencia continental. De forma complementaria, se desarrolló EmprندهMar para apoyar la generación, incubación y aceleración de nuevas ideas de negocio alineadas con esta visión, incorporando mecanismos de financiamiento que reducen el riesgo para emprendimientos de pequeña escala. Ambas iniciativas han contribuido a posicionar a las Galápagos como referente de armonía justa, resiliencia e innovación en la pesca en pequeña escala, con experiencias replicables en otras localidades costeras del Ecuador y potencial de conexión con consumidores conscientes mediante esquemas de comercio justo.

Producción local versus productos importados desde la visión de los restaurantes en Puerto Ayora

Jie Quan Tan / Andrea Muñoz Barriga

Escuela de Geociencias, Maestría Seguridad Alimentaria, Universidad de Edimburgo / Fundación Charles Darwin/Pontificia Universidad Católica del Ecuador

J.Q.Tan@sms.ed.ac.uk

andrea.munoz@fcdarwin.org.ec

Uno de los principales desafíos del sistema alimentario de las Galápagos es el desbalance entre la producción local y la importación de alimentos, situación que incrementa el riesgo de introducción de especies invasoras, una de las mayores amenazas para el archipiélago. En este contexto, el sector de alimentos y bebidas, como parte de la actividad turística, constituye un espacio clave para comprender la dinámica del sistema alimentario en Santa Cruz. Esta investigación analizó las percepciones de propietarios y administradores de restaurantes de Puerto Ayora sobre las ventajas y desventajas del uso de productos locales e importados, e identificó oportunidades para fortalecer la producción local. Se aplicaron cuestionarios a 31 restaurantes utilizando la metodología Q, basada en la clasificación de 30 afirmaciones en una escala que va desde "muy de acuerdo" hasta "muy en desacuerdo". El análisis estadístico identificó cinco grupos de percepción que, en conjunto, explican el 65 % de la varianza. Los resultados sugieren que las preferencias de los clientes influyen en el consumo de productos locales y evidencian la necesidad de fortalecer su promoción, reconocimiento e incentivos. Asimismo, los participantes destacan beneficios ambientales y de calidad asociados a los productos locales, aunque persisten importantes barreras para su adopción. En contraste, uno de los grupos no percibe ventajas en el consumo de estos productos. Estos hallazgos aportan evidencia sobre las oportunidades y limitaciones para fortalecer los sistemas alimentarios locales en las Galápagos y resaltan la necesidad de profundizar la investigación en este ámbito.

Título de mesa

Agua y soberanía vegetal: dignidad comunitaria amazónica-montubia

Coordinadora

Walter Robel García García

ASODIKMASS – Ecuaturismo, Coordinador Académico

l.plazas@yahoo.es ; asodikmass.ec@gmail.com

En la Amazonía baja y montubia del Ecuador, el agua y la soberanía vegetal emergen como ejes de dignidad y justicia territorial. Dos procesos complementarios - la gobernanza comunitaria del agua y la autonomía agroecológica mediante el Índice de Soberanía Vegetal (ISV) - se entrelazan en un mismo tejido narrativo: la vida se defiende tanto en la fuente hídrica como en el patio cultivado. Las experiencias de Pangua, Sucúa y Sevilla Don Bosco demuestran que el acceso a agua potable gestionada comunitariamente siembra resiliencia, transparencia e institucionalidad emergente. En paralelo, Nueva Jerusalén valida el

protocolo ISV 7/0: siete plantas nativas sustituyen insumos químicos, logrando soberanía radical en 60 días con cero inversiones en agroquímicos, reducción del 80% de plagas, aumento del 40% en rendimiento y ausencia de intoxicaciones. El ISV impulsa el Índice de Soberanía Biológica (ISB), donde la finca se organiza como reactor vivo: sombra, agua y polinizadores se autorregulan, integrando la química vegetal y la física de los ecosistemas en un modelo de autonomía práctica. Ambos procesos se alinean con el mandato constitucional de 2008 y los seis pilares de COPISA, traducidos a indicadores que fortalecen la autonomía local. ASODIKMASS Ecuaturismo presenta esta propuesta para validar institucionalmente el modelo y reconocer que la soberanía alimentaria y la justicia hídrica se construyen en los patios y fuentes comunitarias.

Sucúa: transparencia comunitaria y arquitectura cultural en el modelo amazónico-montubio de gestión hídrica, cultural y comunitaria

Cristian Pérez Rubio

ASODIKMASS – Ecuaturismo Arquitectura urbana comunitaria-cultural

paudberto@yahoo.es

En Sucúa, la gestión del agua enfrenta tensiones de calidad, cobertura y transparencia. Cristian Pérez Rubio aporta una visión de arquitectura urbana comunitaria-cultural, que expone las limitaciones técnicas y sociales del servicio, pero también plantea una mirada regenerativa y ceremonial. La propuesta articula saberes técnicos con la cosmovisión shuar, aplicando matrices FODA y PESTEL. El modelo amazónico-montubio demuestra que la confianza ciudadana y la legitimidad del servicio dependen de transparencia, participación comunitaria y memoria cultural.

Ingeniería rural y memoria viva - modelo amazónico-montubio: semilla de dignidad, territorio y futuro compartido

Cristian Rosero Armijo

ASODIKMASS Ecuaturismo Fundación: Coordinador técnico-agroecológico del Programa TransEcoTour Pangua & Amazonía Viva

cristianrosero89@hotmail.com

En Pangua, la gobernanza hídrica se expresa como ingeniería rural y resiliencia comunitaria. Cristian Rosero Armijo lidera obras de repotenciación de sistemas de agua potable que garantizan acceso digno y cotidiano. Estas prácticas se entienden como ingeniería ceremonial y memoria viva, donde cada infraestructura es un acto de defensa territorial y protección de la vida. La ponencia muestra cómo el modelo amazónico-montubio convierte la técnica en semilla de dignidad y futuro compartido

Institucionalidad amazónica emergente en el modelo amazónico-montubio de gestión hídrica, cultural y comunitaria

Juanito Edgar Taisha Yambiqui
ASODIKMASS – Ecuaturismo Fundación, Liderazgo comunitario emergente
juanitotaish@hotmail.com

En Sevilla Don Bosco, cantón en formación, el agua se convierte en eje fundador de institucionalidad amazónica. Juanito Taisha representa un liderazgo comunitario emergente que busca construir reglas, estructuras y legitimidad desde la base social. La ponencia muestra cómo el modelo amazónico-montubio convierte la gobernanza hídrica en oportunidad para crear institucionalidad participativa, con protagonismo de mujeres y jóvenes, asegurando justicia territorial y permanencia comunitaria.

Voz espiritual y jurídica en el modelo amazónico-montubio: semilla de dignidad, territorio y futuro compartido

Glenda Eunice Sharupi Ayuy
ASODIKMASS Ecuaturismo Fundación: Coordinadora de legitimidad intercultural y jurídica amazónica
naito0205@hotmail.com

La participación de Glenda Sharupi, mujer shuar, aporta una dimensión espiritual y jurídica que fortalece la legitimidad del Modelo amazónico-montubio de gestión hídrica, cultural y comunitaria. Su intervención integra la lengua shuar y la perspectiva femenina amazónica, convirtiendo la gobernanza del agua en un acto de memoria, justicia territorial y dignidad compartida. Desde su voz, el agua se reconoce no solo como recurso, sino como semilla de dignidad, territorio y futuro compartido, donde la espiritualidad y la defensa de derechos colectivos se entrelazan. La ponencia visibiliza cómo la participación femenina amazónica asegura continuidad intergeneracional, legitimidad cultural y justicia comunitaria, reafirmando que la gobernanza hídrica es también un acto de vida y resistencia.

Innovación juvenil y futuro agroecológico – ISV–ISB en la Amazonía baja, caso Riveras del Upano

Aracely Paola Patiño Cusquillo
ASODIKMASS – Ecuaturismo Fundación: Coordinadora juvenil de innovación agroecológica y soberanía biológica
aracelypatino21@gmail.com

Representa la voz juvenil en la validación del ISV–ISB en Nueva Jerusalén, Riveras del Upano. Su participación unifica la innovación juvenil con el futuro agroecológico, aportando creatividad, aprendizaje y proyección intergeneracional. Así legitima la soberanía vegetal y biológica como semilla de dignidad y futuro compartido en la Amazonía baja.

Título de mesa

Territorios en transformación: manglar, deslizamientos y sistemas de riego

Coordinadora

William Francisco Jaramillo García

FLACSO Ecuador

wfjaramillofl@flacso.edu.ec

Esta mesa reúne investigaciones que abordan, desde distintas escalas y metodologías, las transformaciones territoriales y ecosistémicas en el Ecuador rural y costero. La primera ponencia analiza las vulnerabilidades y respuestas diferenciales de género de comunidades marino-pesqueras del archipiélago de Jambelí frente a la industria acuícola camaronera y el cambio climático, evidenciando cómo la disputa por el manglar reconfigura los medios de vida locales. La segunda propone una metodología de teledetección —segmentación de imágenes UAV mediante análisis basado en objetos (OBIA) y clasificación con Random Forest— para identificar tempranamente deslizamientos de tierra en Cuenca, aportando herramientas para la gestión del riesgo en territorios de topografía vulnerable. La tercera evalúa la sostenibilidad técnica, social-organizativa y ambiental de tres sistemas comunitarios de riego en Manabí, identificando brechas de gestión hídrica y proponiendo mejoras de largo plazo. En conjunto, las tres investigaciones dialogan sobre cómo los territorios rurales y costeros del Ecuador experimentan transformaciones biofísicas, tecnológicas y de gestión que alteran la relación entre comunidades y ecosistemas, ya sea por presión extractiva, riesgo geológico o disponibilidad hídrica. La mesa integra ecología política, análisis espacial y evaluación de sostenibilidad para una comprensión interdisciplinaria de estos procesos.

La trampa de la custodia: triple exposición, vulnerabilidades ocultas y barreras a la adaptación climática en el Archipiélago de Jambelí, Ecuador

William Francisco Jaramillo García

FLACSO Ecuador

wfjaramillofl@flacso.edu.ec

Las afectaciones generadas por la industria acuícola camaronera y el cambio climático han incrementado significativamente la vulnerabilidad de las comunidades marino-pesqueras del archipiélago de Jambelí, en la costa ecuatoriana. La expansión camaronera, junto con los efectos del cambio climático, ha comprometido la capacidad de estas comunidades para acceder a sus medios de vida tradicionales. Esta vulnerabilidad se ve exacerbada por la presencia de otros actores, como la pesca industrial, que intensifica la sobreexplotación de los recursos pesqueros, y los recolectores informales, quienes al no contar con condiciones laborales y legales dignas enfrentan una precarización aún mayor. Este conjunto de factores amplifica las desigualdades y limita las capacidades de adaptación, generando un círculo vicioso de vulnerabilidad que afecta no solo el bienestar socioeconómico de las familias, sino también su identidad y forma de vida. La investigación utiliza el enfoque de la ecología política del mar y la ecología política feminista para analizar, desde una perspectiva diferencial de género, cómo la asociación de recolectores de la isla Costa Rica enfrenta

afectaciones climáticas y no climáticas que convergen en elementos vitales como el agua, la tierra y los alimentos. Se concluye que existen afectaciones multidimensionales que profundizan la vulnerabilidad de estas comunidades, afectando especialmente a pescadores artesanales, recolectores y familias que históricamente han sostenido su economía y cultura en torno al manglar.

Identificación de deslizamientos mediante segmentación de imágenes UAV y OBIA

Pedro David Galarza Poveda
Universidad del Azuay
pdgalarzap@es.uazuay.edu.ec

Los deslizamientos de tierra son fenómenos geológicos recurrentes en los Andes ecuatorianos, provocados principalmente por la combinación de una topografía empinada y una alta pluviosidad. En la ciudad de Cuenca, estos eventos se presentan con mayor frecuencia en el sector comprendido entre las parroquias Hermano Miguel (zona urbana) y Chiquintad (zona rural). A nivel nacional persisten deficiencias en la detección temprana y precisa de deslizamientos, muchas veces debido al uso de imágenes satelitales de baja resolución. Frente a esta situación, el estudio propone el uso de imágenes obtenidas mediante vehículos aéreos no tripulados (UAV), aplicando técnicas de segmentación mediante *Object-Based Image Analysis* (OBIA) y clasificación con el algoritmo *Random Forest* (RF), utilizando software libre. El modelo de clasificación basado en polígonos generados mediante segmentación alcanzó un índice de Kappa de 0.7401, superando al modelo basado en polígonos delineados manualmente (0.7021), lo que demuestra la efectividad de la segmentación por objetos para mejorar la homogeneidad de las clases. La verificación en campo confirmó en general la precisión del modelo en la detección de deslizamientos, aunque se identificaron limitaciones relacionadas con los requerimientos de hardware. Esta metodología busca mejorar la identificación de deslizamientos, generar inventarios más precisos y contribuir a la prevención y gestión del riesgo de desastres en áreas vulnerables del territorio andino.

Sostenibilidad de los sistemas de riego en Manabí

Gaspar Martín Moreno Mera
Ágora Praxis Sociología
gaspar.moreno2015@gmail.com

El presente trabajo tiene como objetivo evaluar la sostenibilidad de los sistemas de riego "Nuevo Desarrollo la Pipona", "Florestal de Maconta de Calderón" y "Motete" en la provincia de Manabí, Ecuador. A nivel nacional, la superficie cultivada es de 6,3 millones de hectáreas, de las cuales solo la mitad cuenta con cobertura de riego; aunque los sistemas están diseñados para atender 1,5 millones de hectáreas, solo 942 mil las aprovechan efectivamente, y 600 mil no pueden ser regadas por falta de mantenimiento de infraestructura. En Manabí, pese a contar con una superficie agrícola superior al millón de

hectáreas, el manejo institucional del riego ha atravesado múltiples transferencias de competencia entre entidades estatales sin lograr incrementos significativos en las áreas regadas. La metodología empleó una revisión bibliográfica para identificar variables e indicadores de sostenibilidad técnica, social-organizativa y ambiental, con los cuales se construyeron herramientas de investigación —encuestas y fichas de observación— aplicadas a los tres sistemas de riego. A partir de la evaluación se determinó que, en cada componente analizado, el nivel de sostenibilidad fue medio, identificándose aspectos negativos como la falta de mantenimiento de infraestructura y debilidades organizativas entre los usuarios. Con base en estos hallazgos, el estudio plantea una propuesta orientada a incrementar la sostenibilidad de los sistemas de riego comunitarios en el mediano y largo plazo.

Título de mesa

Gobernanza abierta y mujeres rurales: innovación para el desarrollo territorial

Coordinadora

Sara Judith Yáñez Yugsi

Red de Profesionales de Cotopaxi, Red nacional de apoyo a la mujer ecuatoriana

yysjudith@gmail.com

La mesa interinstitucional "Gobernanza Abierta y Mujeres Rurales: Innovación para el Desarrollo Territorial" propone un espacio de diálogo interdisciplinario entre la academia, los gobiernos locales, la cooperación internacional y la sociedad civil para analizar los desafíos, oportunidades y mecanismos que permitan fortalecer la implementación y sostenibilidad de iniciativas de gobernanza abierta con enfoque territorial y de género. Como caso de estudio se presentará el compromiso "Sistema de Gobernanza Abierta con y para las Mujeres Rurales", del Tercer Plan de Estado Abierto del Ecuador. A partir de esta experiencia, se reflexionará sobre la importancia de la articulación entre los diferentes actores del ecosistema de gobernanza para generar políticas públicas, capacidades institucionales y alianzas estratégicas que impulsen el desarrollo y el empoderamiento de las mujeres rurales. La mesa se desarrollará en cinco ponencias que abordarán las brechas de la participación de las mujeres rurales en la toma de decisiones, el modelo de gobernanza abierta propuesto, los aportes de la academia, el rol de los gobiernos locales y las alianzas con la cooperación internacional para garantizar la sostenibilidad del compromiso. Como cierre, los panelistas identificarán compromisos y acciones que fortalezcan la gobernanza abierta, el desarrollo territorial y el liderazgo de las mujeres rurales.

Brechas para la gobernanza abierta de las mujeres rurales

Aura Guerrero Luzuriaga

Universidad Católica de Cuenca

ing.auragl@gmail.com

La ponencia analizará las principales brechas que limitan la participación efectiva de las mujeres rurales en los procesos de gobernanza y toma de decisiones, incluyendo las barreras institucionales, territoriales, económicas, tecnológicas, educativas y socioculturales que restringen su acceso a espacios de liderazgo, planificación y formulación de políticas públicas. Además, se reflexionará sobre cómo estas brechas afectan el desarrollo de los territorios rurales y la necesidad de adoptar un modelo de gobernanza abierta que promueva una participación más inclusiva, transparente y corresponsable. El propósito será generar recomendaciones que contribuyan a reducir las desigualdades y consolidar un modelo de desarrollo territorial con enfoque de género y participación ciudadana.

Aportes académicos al empoderamiento de las mujeres rurales

Stephanie Castillo Fell
FLACSO Ecuador
jcastillofellfl@flacso.edu.ec

Sus aportes académicos se expresan en publicaciones en revistas indexadas como Política y Gobierno del CIDE, con “Despenalización del aborto y repliegue reaccionario”; Reflexión Política, con “Femicidios en Ecuador 2015-2021”; y Revista Democracias, con “Hacia una democracia paritaria”. Esta producción se complementa con ponencias como “Válvulas de escape y limitación de la paridad subnacional”, “De la calle a las redes” y “Agenda de Gobierno Feminista en el Ecuador”, que articulan género, democracia, representación política, violencia y disputas anti-género. Su experiencia territorial incluye la coordinación de la Agenda de Gobierno Feminista en el Ecuador, charlas en la UPEC en la carrera de Administración Pública, talleres de liderazgo para la Vice prefectura del Carchi, procesos de prevención de violencia basada en género y acoso en Santo Domingo, trabajo comunitario vinculado a ASODICOM y OSUNTRAMSA, proyectos socioambientales desde Fundación Strato en Tena y la coordinación del Laboratorio de Liderazgo Juvenil Ciudadanía 360. Estas iniciativas han fortalecido liderazgos, autonomía económica, participación pública e incidencia feminista en territorio.

Instituciones y gobernanza para el desarrollo de las mujeres rurales

David Sánchez
Consorcio de Gobiernos Autónomos Provinciales del Ecuador – CONAGOPARE
congope@congope.gob.ec

El aporte de esta ponencia no se centrará en describir las competencias de las instituciones públicas, sino en reflexionar sobre el liderazgo y la corresponsabilidad que deben asumir para consolidar el Sistema de Gobernanza Abierta con y para las Mujeres Rurales como una política pública sostenible y un modelo de desarrollo territorial, más allá de su incorporación como uno de los compromisos del Tercer Plan de Estado Abierto del Ecuador. La ponencia analizará el rol estratégico de los ministerios, los gobiernos autónomos

descentralizados provinciales, municipales y parroquiales, así como de otras entidades vinculadas al desarrollo rural, en la incorporación del enfoque de gobernanza abierta y de género en sus políticas, planes, programas, presupuestos e instrumentos de planificación. Además, se destacará la importancia del liderazgo institucional, la voluntad política, la articulación interinstitucional y la coordinación multinivel para responder de manera oportuna y efectiva a las necesidades de los territorios rurales.

Sistema de gobernanza abierta para mujeres rurales

Sara Judith Yáñez Yugsi
Red de profesionales de Cotopaxi
yysjudith@gmail.com

Se presentarán los aportes y la experiencia de la Red de Profesionales de Cotopaxi en el proceso de formulación e incidencia que permitió la incorporación del compromiso "Sistema de Gobernanza Abierta con y para las Mujeres Rurales" como uno de los doce compromisos del Tercer Plan de Estado Abierto del Ecuador. Además, se expondrán sus objetivos, el modelo de gobernanza propuesto y las estrategias orientadas a consolidarlo como un referente de articulación territorial, con potencial de ser replicado en otros contextos del país y la región. La ponencia también analizará la importancia de fortalecer el compromiso y la corresponsabilidad de las instituciones públicas vinculadas al desarrollo rural: ministerios, gobiernos autónomos descentralizados provinciales, municipales y parroquiales, así como otras entidades competentes, para que puedan incorporar este modelo de gobernanza en sus políticas, planes, programas e inversiones. Se destacará que la articulación interinstitucional, la planificación territorial, la asignación de recursos y la participación activa de la sociedad civil constituyen condiciones indispensables para transformar este compromiso en una política pública sostenible con impacto en los territorios rurales. Finalmente, se compartirán los principales aprendizajes, oportunidades y factores clave identificados durante la fase inicial de implementación, resaltando que el compromiso político, la coordinación entre niveles de gobierno, el involucramiento de la academia y el fortalecimiento de las alianzas con la cooperación internacional son elementos esenciales para garantizar la sostenibilidad, escalabilidad e impacto del Sistema de Gobernanza Abierta con y para las Mujeres Rurales.

Alianzas para la sostenibilidad territorial

Fiorella Mackliff
Ayuda en acción
fmackliff@ayudaenaccion.org

La ponencia analizará el papel de la cooperación internacional como socio estratégico para el desarrollo de la ruralidad y el fortalecimiento de la gobernanza abierta, promoviendo un diálogo sobre alianzas, mecanismos de cooperación técnica y financiera, innovación y movilización de recursos que contribuyan a la implementación, sostenibilidad y

escalabilidad del Sistema de Gobernanza Abierta con y para las Mujeres Rurales. Asimismo, se identificarán oportunidades para fortalecer la corresponsabilidad entre el Estado, la academia, la sociedad civil y la cooperación internacional, con el propósito de consolidar un modelo de desarrollo territorial más inclusivo, participativo y sostenible.

Título de mesa

Pedagogías campesinas y transición agroecológica

Coordinadora

Belén Valencia Castro

Instituto de Estudios Ecuatorianos

emytakto64@gmail.com

La mesa "Pedagogías campesinas y transición a la agroecología" reúne a cuatro organizaciones con trayectoria en la formación popular y la defensa del campesinado: el Instituto de Estudios Ecuatorianos, la Fundación ALTROPICO, la Coordinadora Nacional Campesina Eloy Alfaro y la Red Bosques Escuela. El propósito central es visibilizar y sistematizar las experiencias pedagógicas desarrolladas en los territorios, mostrando cómo estas han sido herramientas fundamentales para la recuperación de saberes, el fortalecimiento organizativo y la construcción de soberanía alimentaria. A lo largo del diálogo, se abordarán las metodologías propias de la educación campesina —la minga de saberes, el aprendizaje en la parcela, la escuela itinerante— y se analizarán críticamente los aprendizajes obtenidos, los obstáculos enfrentados y las potencialidades de estas prácticas para escalar procesos de transición agroecológica. Un énfasis especial tendrá el enfoque de género, evidenciando cómo las pedagogías campesinas han contribuido a desmontar desigualdades históricas en el campo, visibilizando el rol de las mujeres como guardianas de semillas y saberes, y promoviendo su participación activa en espacios de decisión comunitaria. Finalmente, la mesa se propone debatir en torno al impacto político de estas experiencias: cómo la formación campesina ha fortalecido la capacidad de incidencia territorial, la resistencia frente al extractivismo, la exigibilidad de derechos y la construcción colectiva de políticas públicas que reconozcan la función social y ambiental de la agricultura campesina.

Sistema nacional de formación de mujeres Amelia Quiñónez

Jenny del Pezo Mejillones

Coordinadora Nacional Campesina Eloy Alfaro

jennydelpezo12@gmail.com

A través de procesos de formación política, social, organizativa y técnica, las mujeres de nuestras diversas organizaciones de base y fraternas fortalecen sus conocimientos para ejercer liderazgos efectivos en sus organizaciones y territorios. Esto les permite construir y defender sus agendas territoriales con convicción, garantizando su representación en la

toma de decisiones, todo ello enmarcado en los principios del feminismo campesino y popular.

Diálogos entre la pedagogía popular campesina y la pedagogía feminista: la experiencia de las escuelas agroecológicas en Manabí

Alejandra Santillana Ortiz
Instituto de Estudios Ecuatorianos
alejandrasantillana.trabajo@gmail.com

Una de las preguntas pedagógicas que ha surgido de las reflexiones en torno a la crisis desbordante y multidimensional de este capitalismo que amenaza la vida; es la interrogante por cómo queremos vivir. Esa pregunta adquiere múltiples dimensiones, distintas escalas, pero sobre todo nos habla de la importancia de la materialidad que permite la reproducción de la vida. Esta ponencia propone un diálogo inicial entre la pedagogía popular campesina y la pedagogía feminista en la problematización de la experiencia pedagógica de las escuelas de agroecología en Manabí que fueron levantadas por las organizaciones campesinas que el equipo de trabajo del Instituto de Estudios Ecuatorianos ayudó a construir.

La didáctica del maíz agroecológico en la Troja Manaba

Atreyu Morales
Instituto de Estudios Ecuatorianos
andresmoralesb.1994@gmail.com

En la provincia de Manabí, el campesinado enfrenta una crisis multidimensional y estructural: más del 60% de la población rural vive en condiciones de pobreza, los suelos están degradados y envejecidos por décadas de uso intensivo de agroquímicos, el agua se ha contaminado por la expansión de la frontera agrícola y el monocultivo, y las semillas criollas han sido desplazadas por híbridos y transgénicos que perpetúan la dependencia tecnológica. Esta crisis no es solo productiva, sino también epistémica y cultural: el saber campesino ha sido sistemáticamente desvalorizado, negado y sustituido por un conocimiento técnico-científico que llega desde fuera y que desconoce las lógicas, los tiempos y las necesidades del territorio. Frente a esta "pedagogía de la dependencia tecnológica", La Troja propone una pedagogía de la liberación, donde el conocimiento fluye horizontalmente de campesino a campesino, donde la teoría se cosecha en la práctica, y donde la parcela se convierte en el aula principal del proceso formativo. En ese sentido, queremos socializar la experiencia de formación de formadores desarrollada en La Troja Manaba durante los años 2025 y 2026, un proceso colectivo en el que se ha construido participativamente la Didáctica del maíz agroecológico, con el fin de generar métodos, herramientas y materiales pedagógicos pertinentes, situados y útiles para la enseñanza de campesino a campesino, fortaleciendo así la autonomía, la soberanía alimentaria y la capacidad de incidencia política de las comunidades manabitas.

Territorializar la agroecología desde la educación popular: aprendizajes de la Escuela Binacional de Agroecología en la frontera colombo-ecuatoriana

Fernanda Rodríguez
Fundación ALTROPICO
organizativo@altropico.org.ec

La transición agroecológica plantea desafíos que trascienden la incorporación de prácticas productivas sostenibles y requieren fortalecer procesos educativos capaces de vincular la agroecología con las realidades sociales, culturales, organizativas y territoriales de las comunidades rurales. En este contexto, la presente ponencia reflexiona sobre la experiencia de la Escuela Binacional de Agroecología (EBA), impulsada desde 2010 por la Asociación para el Desarrollo Campesino (ADC) de Colombia y la Fundación ALTROPICO de Ecuador, como una experiencia de educación popular desarrollada en la frontera colombo-ecuatoriana. A partir de la sistematización de la experiencia y de sus principales aprendizajes, la ponencia analiza cómo la EBA comprende la agroecología no solo como un conjunto de prácticas agrícolas, sino como práctica, ciencia y movimiento social, articulando soberanía alimentaria, conservación de la biodiversidad, organización comunitaria, Buen Vivir y defensa del territorio. Desde esta perspectiva, se argumenta que la territorialización de las transiciones agroecológicas depende tanto de las decisiones pedagógicas como de los contenidos formativos. El análisis se organiza alrededor de cuatro dimensiones: i) la agroecología como una propuesta política vinculada al Buen Vivir y la autonomía comunitaria; ii) el territorio como espacio pedagógico, donde el aprendizaje se construye desde las experiencias, los recorridos, las visitas y el intercambio entre comunidades; iii) el diálogo de saberes y la organización comunitaria como condiciones para la construcción colectiva del conocimiento; y iv) los aprendizajes y desafíos que plantea una experiencia educativa desarrollada en un territorio de frontera, particularmente en relación con el relevo generacional, la sostenibilidad de los procesos formativos y la ampliación de su incidencia territorial. Más que presentar una experiencia institucional, la ponencia busca aportar a la discusión sobre las pedagogías rurales necesarias para territorializar la agroecología, poniendo en diálogo una experiencia binacional de educación popular con los debates actuales sobre transición agroecológica.

Pedagogías campesinas para amar y sostener la vida en comunidad

Verónica Proaño
Fe y Alegría, Red de Bosques escuela y Red de mujeres rurales del Chocó
veronica.proano@feyalegria.org.ec

Reflexionaremos sobre las narrativas que han tejido nuestra identidad como campesinos y campesinas, y sobre el papel de la educación comunitaria para resignificar esas raíces, reavivando el fueguito del encanto por el territorio y la propia cultura. Revisaremos cómo

el aprendizaje deja de ser un acto aislado para convertirse en un diálogo vivo entre la tierra, la sabiduría colectiva y el cuidado de la vida.

Título de mesa

Sostenibilidad organizacional y buenas prácticas agroecológicas para la soberanía alimentaria

Coordinadora

Nubia Gabriela Álava Atiencie

Universidad de Cuenca, Carrera de Sociología-Grupo ACORDES

gabriela.alava@ucuenca.edu.ec

La presente mesa tiene por objetivo visibilizar los aspectos organizacionales que fortalecen y limitan la sostenibilidad organizacional, así como la aplicación de prácticas agrícolas que promuevan una agricultura sostenible agroecológica, garantista de las formas de producción locales en el marco de sus costumbres, identidad y cultura que promuevan la soberanía alimentaria.

Análisis de prácticas organizacionales que inciden en la sostenibilidad de asociaciones agroecológicas de la provincia del Azuay

Nubia Gabriela Alava Atiencie

Universidad de Cuenca, Carrera de Sociología-Grupo ACORDES

gabriela.alava@ucuenca.edu.ec

El estudio muestra los hitos fundamentales y componentes organizacionales que fortalecen y dificultan la sostenibilidad organizacional en asociaciones de producción agroecológica de la provincia del Azuay que demuestran tener buenas prácticas organizacionales mediante una selección de 4 casos de estudio a partir de la tesis doctoral “Sostenibilidad organizacional agroecológica que fortalece la Economía Popular y Solidaria en la provincia del Azuay”, así como el sociograma y cartografía social de su forma de organización para la comercialización en las Redes Agroecológicas del Austro. El enfoque metodológico empleado es cualitativo y participativo a través de la utilización de líneas de tiempo, análisis FODA de componentes organizacionales, generación de sociograma y cartografía social. Los resultados obtenidos demuestran cómo aspectos del manejo administrativo, la comercialización, la transformación de la producción y utilización de las TIC se constituyen en componentes de vulnerabilidad en la sostenibilidad del tejido social agroecológico. En conclusión, es fundamental contar con socios(as) comprometidos con la producción agroecológica, que priorizan el cuidado de la vida y del medio ambiente sobre el rédito exclusivamente económico, y ser conscientes de que es necesario un correcto manejo

administrativo y contable; asimismo, en la actualidad, la sostenibilidad de las organizaciones se condiciona a su adaptación a las tecnologías para el desarrollo de estrategias que permitan comercializar e informar mediante el uso de las tecnologías.

La soberanía alimentaria y su desarrollo actual: Estudio de caso en la comunidad de San José de Balzay-Cuenca

Omar Peralta Landy, Paola Robles

Universidad de Cuenca Carrera de Sociología-Grupo ACORDES

omar.robles@ucuenca.edu.ec

La soberanía alimentaria, entendida como el derecho de los pueblos a definir de manera autónoma sus políticas agrícolas y alimentarias, se ha consolidado como un eje clave para comprender las transformaciones rurales frente a los desafíos del modelo agroindustrial y la globalización alimentaria. En Ecuador, aunque este principio se encuentra reconocido en la Constitución de 2008, las políticas públicas continúan favoreciendo un sistema agro-productivo dependiente de insumos externos, semillas importadas y monocultivos, lo que debilita las formas tradicionales de producción y autoconsumo. En este contexto, la comunidad San José de Balzay perteneciente al GAD Parroquial De Sinincay del Cantón Cuenca, históricamente agrícola y actualmente en proceso de urbanización constituye un espacio idóneo para analizar los cambios en la producción, el consumo, la identidad alimentaria local y la salud de la población. El presente estudio tiene como objetivo comprender cómo se configura y transforma la soberanía alimentaria en la comunidad San José de Balzay durante el periodo 2025–2026, a partir de las percepciones y experiencias de productores, consumidores y líderes comunitarios. La investigación se desarrollará bajo un enfoque cualitativo, utilizando entrevistas semi-estructuradas, observación participante y análisis documental. Se ha logrado evidenciar que, pese al avance urbano y la influencia de modas alimentarias, persisten prácticas tradicionales que refuerzan la autonomía alimentaria, aunque enfrentan limitaciones de acceso a recursos, apoyo técnico y mercados justos. Los resultados de esta investigación generaron algunos insumos para fortalecer sistemas alimentarios sostenibles y culturalmente arraigados en Cuenca.

Sembrando soberanía: cultura y agencia campesina en la agro sostenibilidad de AgroAzúay, cantón Paute – Azuay

Doménica Judith Pesántez García

Universidad de Cuenca Carrera de Sociología

domenica.pesantez@ucuenca.edu.ec

La agricultura familiar campesina sostiene gran parte de la soberanía alimentaria del Ecuador, aportando cerca del 9% al PIB nacional y vinculando a más de un tercio de la población económicamente ocupada del país. Sin embargo, este sector enfrenta límites estructurales como bajo acceso a crédito, escasa asistencia técnica continua y degradación de recursos naturales, que se agudizan en provincias como Azuay, donde la migración, la

escasez de suelo cultivable y el envejecimiento de la población agrícola, comprometen la continuidad de los sistemas productivos y, por tanto, la agro sostenibilidad territorial. Esta investigación analiza la influencia de la cultura y la capacidad de agencia en las actitudes y prácticas productivas de las y los agricultores vinculados a la empresa pública AgroAzúay en cinco parroquias rurales del cantón Paute. El estudio parte de una perspectiva sociológica que concibe la tecnología productiva como una construcción social atravesada por saberes tradicionales, valores culturales, relaciones de género y condiciones territoriales. Metodológicamente, se empleó un enfoque mixto de triangulación secuencial explicativa, lo que permitió que los resultados muestren que las prácticas agrícolas del territorio constituyen estrategias de agro sostenibilidad y soberanía alimentaria construidas desde el saber campesino y con escasa intervención institucional. Se evidencia además una contradicción relevante entre los insumos que las instituciones entregan (químicos) y los insumos que las y los agricultores efectivamente utilizan (orgánicos), así como una alta capacidad de agencia expresada en la resolución autónoma de problemas productivos y en la adaptación selectiva de las recomendaciones técnicas. La investigación documenta también una marcada feminización de las decisiones productivas cotidianas, contrastada con limitaciones estructurales que las mujeres enfrentan en el control sobre la tierra, la comercialización y el capital. El estudio concluye que la heterogeneidad productiva, sobre todo en el uso de insumos productivos, responde a una desconexión entre el diseño institucional de los programas agro productivos y las condiciones socioculturales, territoriales y de género del cantón Paute. Estos hallazgos aportan evidencia empírica y sociológica situada para el diseño de políticas públicas agro productivas que fortalezcan la soberanía alimentaria y la agro sostenibilidad desde el reconocimiento de los saberes y la agencia de las comunidades rurales.

La medicina ancestral como patrimonio biocultural: desafíos para la sostenibilidad territorial

Carlos Andrés Tenempaguay Romero

Universidad de Cuenca - Doctorado en Sostenibilidad Territorial

carlos.tenempaguay@ucuenca.edu.ec

La medicina ancestral constituye uno de los pilares del patrimonio cultural inmaterial, cuya dimensión práctica de la sanación y perspectivas del mundo se vincula con sistemas de producción que mantienen la salud, la identidad colectiva y la biodiversidad. Sin embargo, esta medicina está en peligro debido a la desaparición de los territorios, a la comercialización de los conocimientos y a la discriminación institucional, lo que supone una oportunidad y necesidad de reflexionar sobre su vigencia frente a la conservación biocultural y la sostenibilidad territorial. En este contexto, se plantea como objetivo analizar la relación entre la medicina tradicional, el patrimonio cultural inmaterial y la conservación biocultural del territorio. Para ello se aplicó una metodología, basada en el análisis documental y entrevistas semiestructuradas realizadas por actores locales claves, con la finalidad de contrastar la evidencia bibliográfica. Entre los resultados destacan cuatro ejes relacionados con la medicina ancestral: (i) defensa del territorio (ii) conservación de la

biodiversidad y agroecosistemas por medio de prácticas ancestrales, (iii) transmisión intergeneracional y resiliencia cultural sostenida por agentes médicos ancestrales a pesar de la discriminación y (iv) la revalorización de la medicina ancestral que refuerza la identidad cultural, aunque con riesgos de una excesiva mercantilización. Se concluye que, la medicina tradicional ancestral se presenta como una alternativa integral de vida; la salud, la cultura y biodiversidad se entrelazan en un mismo tejido de significados; su fortalecimiento es fundamental para garantizar la conservación biocultural y la sostenibilidad territorial en el contexto de creciente presión hacia pueblos y sus territorios.

Empoderamiento organizacional y ecologías comunitarias ante la crisis eco social

Sonia Catalina Sigüenza Orellana
Universidad de Cuenca-Doctorado en Sostenibilidad Territorial
soniac.siguenza@ucuenca.edu.ec

La investigación reconoce la crisis eco social como un desafío civilizatorio que pone en riesgo la continuidad de la vida y cuestiona la capacidad comunitaria para organizarse y responder colectivamente. Esta crisis constituye uno de los mayores retos de la humanidad, al evidenciarse en el cambio climático, la pérdida de biodiversidad y el deterioro de los ecosistemas. Su origen se vincula con los modos de vida desarrollistas y dependientes del petróleo, así como con el sobrepaso de los límites biofísicos del planeta (Herrero, 2025; Álvarez Cantalapiedra, 2019; Rockström et al., 2009, Malo Larrea et al., 2024). En conjunto, estas premisas permiten comprender que la crisis climática y socioeconómica debe abordarse como una crisis eco social compleja, donde la degradación ambiental y desigualdad social se refuerzan de manera mutua (Álvarez Cantalapiedra 2011). Desde esta perspectiva, las respuestas organizativas comunitarias constituyen formas de innovación social territorial y de gobernanza comunitaria sostenible, al articular saberes locales, cuidado ecológico, autonomía económica e incidencia colectiva (Herrero, 2025). Por lo tanto, el problema de investigación se centra en comprender cómo las comunidades pueden mejorar su capacidad organizativa para responder de manera colectiva a la crisis eco social. En este contexto, se plantea como objetivo analizar los aportes de la ecología territorial, económica y política en el fortalecimiento del empoderamiento organizacional, enfatizando sus aportes éticos, analíticos y críticos para la construcción de alternativas colectivas en el contexto de la crisis eco social. Para ello, se propone: i) examinar el aporte de las ecologías a la comprensión de los procesos de empoderamiento organizacional; ii) identificar los mecanismos que permiten a las ecologías aportar al fortalecimiento de la capacidad comunitaria y iii) reconocer las estrategias alternativas impulsadas por organizaciones comunitarias que integren los enfoques de las ecologías en las prácticas organizacionales. El fundamento teórico se sustenta en la ecología del territorio que ofrece el escenario de la interdependencia socio-natural y de la justa gestión de los bienes comunes (Malo Larrea et al. 2024); la ecología económica que muestra los límites biofísicos que obligan a modelos solidarios y sostenibles (Larrea, 2014); y la ecología política que pone

de manifiesto las asimetrías de poder (Álvarez Cantalapiedra 2023). En este marco, una de las estrategias para fortalecer la organización comunitaria es el empoderamiento organizacional conceptualizado como un sistema orientado al fortalecimiento de la organización como un todo (Jiménez-Munive et al., 2022). La investigación se llevó a cabo mediante un enfoque metodológico mixto, con predominio cualitativo y participativo, sustentado en un estudio de caso múltiple. La unidad de análisis corresponde a organizaciones agroecológicas de la provincia del Azuay. Se aplicó un muestreo no probabilístico intencional, seleccionando tres organizaciones con trayectoria, estado organizacional consolidado, ubicación geográfica diversa, más de 15 socios/as y disposición para brindar información. Los casos seleccionados fueron la Asociación de Productores Jatari Warmi, ubicada en la cuenca del río Paute; la Asociación de Productores Agroecológicos Indígenas de Nabón “Wayunkita”, ubicada en la cuenca del río Jubones; y la Comunidad de Illapamba, ubicada en el cantón Cuenca. Estas organizaciones muestran diversidad territorial, histórica y organizativa. El análisis de los datos obtenidos sugiere que las tres ecologías aportan de manera sustantiva a comprender cómo las organizaciones participantes se organizan, se fortalecen y construyen poder colectivo para enfrentar los retos actuales. La ecología territorial se expresa en prácticas concretas como la reforestación, el cuidado del agua y la conservación de semillas; sin embargo, no se limita a ellas.

Título de mesa

Economía popular y solidaria: motor de colaboración y emprendimiento social

Coordinadora

Valeria Maritza Vélez Redrovan

Universidad de Cuenca - Carrera de Sociología

valeria.velez@ucuenca.edu.ec

Esta mesa analiza la Economía Popular y Solidaria (EPS) como modelo alternativo al paradigma capitalista dominante, orientado al beneficio colectivo mediante la cooperación y el emprendimiento articulado entre socios, con incidencia en distintos sectores económicos para fortalecer la sostenibilidad territorial. La primera ponencia analiza la aplicación de los principios de la EPS y su efecto en la sostenibilidad de 488 organizaciones de la provincia del Azuay, mediante un enfoque mixto cuantitativo-cualitativo; los resultados destacan la autonomía de gestión y el control democrático como factores clave de sostenibilidad organizacional. La segunda ponencia presenta un diagnóstico del tejido social asociativo primario, secundario, terciario y financiero de la EPS en el Azuay, evidenciando debilitamiento en los sectores secundario y terciario y baja aplicación de principios en el sector financiero. La tercera ponencia examina las articulaciones, fortalezas y limitaciones de la Red Austral de Economía Popular y Solidaria (RAEPS), que vincula organizaciones de Loja, Azuay, Cañar y Morona Santiago mediante Investigación-Acción Participativa, resaltando la gestión interna y relacional como base de su sostenibilidad. En conjunto, las tres ponencias dialogan sobre el estado, aplicación y articulación de los principios de la EPS como motor de sostenibilidad organizativa y territorial en el Azuay.

Tejido social de la economía popular y solidaria en Azuay

Johanna Armijos Cordero / Andrés Sebastián Guillén Mancero / Johanna Espinosa Armijos
Guillén Mancero

Universidad de Cuenca - Carrera de Sociología

johanna.armijos@ucuenca.edu.ec

johanna.espinooaa@ucuenca.edu.ec

andres.guillenm95@ucuenca.edu.ec

Se presenta el diagnóstico del estado del tejido social asociativo primario, secundario, terciario y financiero de la Economía Popular y Solidaria en la provincia del Azuay, así como su enfoque y aplicación de principios por sector, en el marco del proyecto de investigación VIUC "Modelo de Economía Popular y Solidaria para la provincia del Azuay". El enfoque metodológico empleado es integral, cuantitativo, cualitativo y participativo. Los hallazgos demuestran un debilitamiento de los sectores asociativos secundario y terciario de la EPS, así como una baja aplicación de enfoques y principios, sobre todo en el sector financiero de la EPS.

Articulación y visión transformadora a futuro de la RAEPS

Valeria Maritza Vélez Redrovan y Pablo Mateo Merchan

Universidad de Cuenca - Carrera de Sociología

valeria.velez@ucuenca.edu.ec

pablo.merchan@ucuenca.edu.ec

Se realiza un análisis de las relaciones y articulaciones generadas por la Red Austral de Economía Popular y Solidaria (RAEPS) que une a organizaciones de las provincias de Loja, Azuay, Cañar y Morona Santiago; así como un análisis de las principales fortalezas y limitaciones que han marcado su accionar a lo largo de los últimos años y su visión a futuro de mejora. Todo ello se realiza mediante un enfoque metodológico de Investigación-Acción Participativa que utiliza como herramientas de levantamiento de información el sociograma, la línea de tiempo y cartografía social. Los hallazgos demuestran la importancia de la gestión a nivel interno y del entorno con un buen manejo de relaciones y articulaciones generadas para la sostenibilidad de la Red.

Principios de EPS y sostenibilidad organizacional en el Azuay

Johnny Santiago Centeno Monta

Universidad de Cuenca - Carrera de Sociología

johnny.centeno2605@ucuenca.edu.ec

La ponencia analiza la aplicación de los principios de la Economía Popular y Solidaria (EPS) y su efecto sobre la sostenibilidad de las organizaciones de la provincia del Azuay, Ecuador. Se empleó un enfoque mixto, con diseño descriptivo y correlacional-explicativo, integrando técnicas cuantitativas y cualitativas. La fase cuantitativa consideró una muestra de 488 organizaciones de los sectores primario, secundario, terciario y financiero, mediante una encuesta estructurada que evaluó la aplicación de los principios de la EPS y las dimensiones de la sostenibilidad. La fase cualitativa incluyó el análisis de tres casos de estudio representativos. Los resultados evidencian una alta aplicación de los principios de la EPS, destacándose la autonomía de gestión (75%), la solidaridad y responsabilidad (73%) y el control democrático (73%). La regresión lineal múltiple mostró además que estos principios explican significativamente la sostenibilidad de las organizaciones no financieras ($R^2 = 0,564$), siendo la primacía de la persona, la adhesión voluntaria, el control democrático y la autonomía de gestión los factores con mayor incidencia. Se concluye que la aplicación efectiva de los principios de la EPS constituye un elemento clave para fortalecer la sostenibilidad organizacional y territorial en contextos asociativos.

Título de mesa

Sostenibilidades, comunicaciones y justicias interculturales de las cuencas del Chocó ecuatoriano

Coordinadora

Julianne Hazlewood

Universidad de California, Santa Cruz; Roots & Routes IC

jahaze@ucsc.edu

Esta mesa reúne a investigadorxs situadxs en distintos campos y diversas zonas de las cuencas del Chocó ecuatoriano para argumentar a favor de un enfoque multiescalar y holístico que visibilice una región históricamente invisibilizada. A partir de décadas de trabajo en sostenibilidades, comunicaciones y justicias a lo largo del flanco occidental de los Andes hasta el Pacífico, el panel pone en diálogo diversos esfuerzos interculturales: una lucha afrodescendiente e indígena de más de 24 años por los Derechos de la Naturaleza y derechos ancestrales; una década de movilidad socio territorial y luchas colectivas por el territorio, agua e identidad; más de 20 años de turismo comunitario centrado en la convivencia intercultural; y la relevancia del "pensamiento de cuencas hidrográficas" para reintegrar y reconceptualizar el Chocó, al tiempo que se teje un movimiento que insiste en que el Chocó existe. A partir del marco de "las Cuatro Erres" de la ONG *Roots & Routes — Restoriar*, i.e., Reivindicar, Regenerar, Reciproc—lxs presentadores examinan cómo distintas comunidades enfrentan sistemas extractivos coloniales que están a punto de intensificarse aún más. En conjunto, el panel argumenta que las sostenibilidades, comunicaciones y justicias plurales e interculturales no constituyen sólo un objeto de estudio, sino una metodología necesariamente holística y situada: una que entiende al Chocó ecuatoriano como territorio ancestral y que ofrece lecciones para resistir los intentos del Estado de allanar la diferencia, borrar historias y luchas por territorio, mitigar las

amenazas del cambio climático y ambiental, y rechazar una forma capitalista, occidental y monocultural de habitar el mundo.

Comunicar desde el territorio: coproducción intercultural y movilidad socio territorial

Roberto López Torres

Roots & Routes IC; FLACSO-Ecuador

roberto@rootsroutes.org

La ponencia examina la articulación entre actores sociales rurales, movilidad socio territorial y comunicación popular a partir de los documentales Queremos Nuestra Agua e Inti Raymi: Revitalizando el Espíritu del Sol, coproducidos con comunidades afrodescendientes e indígenas de Ecuador en el marco de la organización Raíces y Rutas IC. Se entiende la movilidad socio territorial como los desplazamientos físicos y las circulaciones simbólicas mediante los cuales comunidades rurales amplían el alcance de sus luchas más allá del ámbito local, estableciendo vínculos con instituciones, espacios urbanos y redes nacionales e internacionales. El marco teórico se inscribe en la tradición latinoamericana de educación y comunicación popular: Mario Kaplún, retomando la noción de EMIREC, concibe la comunicación como relación dialógica entre sujetos que son a la vez emisores y receptores, frente a modelos verticales de educación y comunicación. Esta perspectiva se articula con Paulo Freire y Luis Ramiro Beltrán, quienes entienden la comunicación como práctica democrática de problematización y participación en conflictos por tierra, agua e identidad. En Queremos Nuestra Agua, juventudes afro e indígenas del bosque del Chocó convierten la experiencia local de contaminación por palma aceitera en un relato colectivo que circula por universidades y festivales internacionales, desplazando la lucha por los Derechos de la Naturaleza hacia múltiples escalas socioterritoriales. En Inti Raymi, la reactivación de la ceremonia del sol implica la ocupación ritual de plazas, haciendas y montañas sagradas en Imbabura, reorganizando geografías de poder e identidad kichwa y articulando memoria hacendaria, levantamiento indígena de 1990 y proyectos políticos contemporáneos. Se sostiene que estos dispositivos comunicacionales son prácticas de movilidad socioterritorial que fortalecen la agencia de actores rurales y su capacidad de interlocución en diversos campos institucionales y culturales.

El Chocó existe: tejiendo cuencas de (re)existencias en circunstancias de emergencias

Julianne Hazlewood

University of California, Santa Cruz; Roots & Routes IC

jahaze@ucsc.edu

Las luchas cotidianas de las comunidades afrodescendientes e indígenas de San Lorenzo se desarrollan más allá del mapa—en las sombras de lo que está oficialmente demarcado como existente. Dentro de estos márgenes, el Estado ha abandonado sus obligaciones, convirtiéndose en cómplice de industrias extractivas en el saqueo de territorios ancestrales. Atrapados entre operaciones de conservación y desarrollo, una zona fronteriza de

narcotráfico en intensificación y economías políticas coloniales que los tratan como desechables, los pueblos del Chocó Biogeográfico ecuatoriano enfrentan una emergencia social y ecológica en escalada. Sin embargo, se niegan a ser invisibilizados. A partir de la teorización de Walsh (2023) sobre la re-existencia como "levantarse y seguir viviendo en las grietas," esta ponencia examina cómo las comunidades de La Chiquita y Guadualito (re)existen: declarando su presencia, arraigándose en sus territorios fronterizos e invocando legislación constitucional para defender su autonomía (Cuero Campaz, 2022; Hazlewood, 2023; Walsh, 2013; Zinn, 2006). Visibilizar estas luchas requiere tejer un movimiento intercultural fundamentado en cuatro metodologías entrelazadas de la ONG Roots & Routes IC: el pensamiento de cuenca hidrográfica, que reconceptualiza paisajes fragmentados entretejiendo comunidades humanas y más-que-humanas; la colaboración intercultural, que intercambia saberes diversos y abre caminos a través de la diferencia; las praxis holísticas, que tienden puentes entre academia, organizaciones y movimientos de base; y la justicia ambiental-racial, que impulsa acciones multiescales—desde escuelas de cuenca locales hasta litigios por los Derechos de la Naturaleza—insistiendo en que los territorios ancestrales del Chocó, como la Amazonía, son dignos de reconocimiento, protección y reciprocidad.

Turismo comunitario en San Clemente: aprendizajes, tensiones y desafíos

Inti Pacari Sandoval
Roots & Routes IC
inti@rootsroutes.org

La comunidad de San Clemente, perteneciente al pueblo *Kichwa Karanki*, ha construido durante más de veinte años una experiencia de turismo fundamentada en la convivencia familiar, la participación colectiva y la valoración de su identidad cultural. Esta trayectoria constituye el punto de partida de esta ponencia, que surge desde la propia experiencia de las familias que han sostenido el proceso y plantea dos preguntas centrales: ¿qué hemos aprendido como comunidad después de más de veinte años de construir turismo comunitario? Y ¿qué podemos aportar, desde nuestra experiencia, a las conversaciones más amplias sobre interculturalidad, sus aprendizajes, tensiones y desafíos? Más que presentar una experiencia ejemplar o enfocarse en resultados económicos, esta reflexión busca compartir honestamente los aprendizajes, tensiones y desafíos que han acompañado este proceso. La experiencia acumulada evidencia que el turismo es dinámico, atravesado por transformaciones culturales, cambios generacionales, nuevas expectativas de los visitantes y la interacción permanente entre dinámicas locales y procesos globales. Evidencia también los retos de relacionarse con instituciones públicas, organismos de regulación, operadores turísticos y otros actores externos que inciden en las decisiones comunitarias. Desde las experiencias de las propias familias, la ponencia propone repensar el turismo más allá de visiones idealizadas que lo presentan únicamente como alternativa de desarrollo económico—planteándolo en cambio como espacio de aprendizaje continuo, negociación y construcción colectiva donde convergen conocimientos tradicionales, diálogo de saberes

y búsqueda de sostenibilidad territorial, transformando, fortaleciendo y desafiando simultáneamente la vida comunitaria.

Derechos de la Naturaleza e interculturalidad: lecciones desde La Chiquita y Guadualito

Ximena Ron Erráez

Directora Observatorio de la Constitución del Ecuador

ximenaron_erraez@hotmail.com

El caso de las comunidades afrodescendiente de La Chiquita y Awá de Guadualito (San Lorenzo, Esmeraldas) constituye el primer juicio en el mundo sobre derechos de la naturaleza, iniciado en 2010 contra las palmicultoras Palmar de los Esteros EMA S.A. y Palmera de los Andes S.A. por contaminación hídrica derivada del monocultivo de palma africana. La sentencia de 2017 ordenó diecisiete medidas de reparación integral — reforestación con especies endémicas, prohibición de agroquímicos, restricción de nuevas concesiones—, pero casi una década después ninguna se ha ejecutado, perpetuando la vulneración de derechos de comunidades ancestrales que dependen simbólica y materialmente de sus territorios. Esta ponencia propone leer el caso no solo desde la dogmática constitucional del artículo 71 y siguientes, sino desde un diálogo intercultural: la Naturaleza como sujeto de derechos no es una innovación exclusivamente occidental, sino una traducción jurídica de cosmovisiones indígenas y afrodescendientes —el territorio como cuerpo vivo, la relación agua-comunidad como vínculo espiritual— que el derecho estatal reconoció formalmente sin garantizar su eficacia. El incumplimiento sistemático de la sentencia evidencia una brecha entre el reconocimiento normativo intercultural y la justicia real: se traduce el saber ancestral al lenguaje constitucional, pero se abandona su ejecución. Se plantea así que la interculturalidad jurídica exige algo más que incorporar cosmovisiones en la fundamentación de las sentencias: requiere mecanismos de seguimiento y ejecución con participación directa de las comunidades titulares, bajo la premisa de que no existe justicia real si una sentencia no se cumple.

Título de la mesa

Comunicación, territorios y agroecología

Coordinadora

Katherine Herrera Arcentales

Instituto de Estudios Ecuatorianos

katcheva@gmail.com

La crisis alimentaria actual exige una transformación profunda en nuestros sistemas de producción y consumo, proceso en el cual la comunicación juega un rol estratégico, no solo como una herramienta de difusión, sino como un vehículo de pedagogía y construcción comunitaria. Esta mesa temática busca explorar diversas formas de hacer comunicación que trascienden el ámbito digital, posicionándose como procesos de incidencia que conectan, visibilizan y potencian las experiencias agroecológicas en los territorios del

Ecuador. A través de tres ponencias, las panelistas examinarán cómo distintas prácticas comunicacionales —desde la gestión de artículos académicos y entrevistas, hasta el mapeo participativo de experiencias y la creación de materiales pedagógicos para las comunidades, quienes no solo son destinatarias, sino protagonistas en la producción de sus propios contenidos— logran articular a diversos actores. El eje central de la discusión será cómo estas estrategias narrativas y herramientas comunicativas y pedagógicas contribuyen al fortalecimiento de la soberanía alimentaria, garantizando que el conocimiento circule tanto en espacios públicos como en las comunidades de base.

OCARU: comunicación crítica para la soberanía alimentaria y la agroecología

Gabriela Vanegas
OCARU-IEE
gho.hagaren-sc@hotmail.com

Esta ponencia presenta la trayectoria y el modelo comunicacional del Observatorio del Cambio Rural (OCARU) como una revista digital especializada, consolidada tras trece años de análisis del régimen agrario y agroalimentario en Ecuador y la región. El OCARU se posiciona no solo como un espacio de investigación, sino como una plataforma de comunicación política que utiliza datos rigurosos y narrativas territoriales para interpelar los discursos oficiales. La presentación explorará cómo el observatorio logra articular la investigación académica con la co-creación de conocimiento junto a organizaciones sociales, transformando datos complejos en herramientas comunicacionales de libre acceso que alimentan los debates en torno al agro, la soberanía alimentaria, la agroecología y las agendas de lucha de movimientos indígenas y campesinos.

Comunicar para conectar a la agroecología

Esthefanny Tapia
Colectivo Agroecológico
esthefanny.tapia@gmail.com

La ponencia reflexiona sobre el papel de la comunicación en la construcción de una campaña nacional para el Mapeo de Experiencias Agroecológicas. A partir del diseño de una estrategia comunicacional, la creación de contenidos en territorio y el trabajo colaborativo con diversos actores, se analizará cómo estas acciones contribuyeron a ampliar el alcance de la campaña y promover la participación en un espacio digital que visibiliza la agroecología en Ecuador.

Comunicación pedagógica y apropiación comunitaria en escuelas de formación política y agroecológica

Katherine Herrera Arcentales
Instituto de Estudios Ecuatorianos

katcheva@gmail.com

Esta ponencia reflexiona sobre la comunicación como un ejercicio pedagógico situado. A partir de mi participación en tres escuelas de formación política y agroecología en Ecuador, analizo el diseño de materiales pedagógicos y su rol en el fortalecimiento de experiencias y conocimientos. Abordo la apropiación comunicativa: un proceso donde las comunidades campesinas, más allá de ser destinatarias, se convierten en protagonistas que producen sus propios contenidos mediante fanzines, radio y herramientas audiovisuales accesibles. Desde esta práctica, la democratización en la creación de mensajes transforma la comunicación en un medio que garantiza la construcción colectiva del conocimiento, permitiendo a las comunidades visibilizar sus propias realidades y dinámicas.