

8:00 - 9:00	REGISTROS PARTICIPANTES, EJERCICIO DE INTEGRACIÓN.
9:00 - 9:30	BIENVENIDA Y PRESENTACIÓN DE LA AGENDA DEL SEMINARIO:
	 RESPONSABLE EQUIPO CORPORACIÓN AURY SARÁ MARRUGO (CASM).
9:30 - 11:00	PRESENTACIÓN/ EXPOSICIONES: DIAGNÓSTICO Y DIÁLOGO DE SABERES DE LAS
	ORGANIZACIONES SOCIOS DEL PROYECTO.
	LA PROBLEMÁTICA DE LOS EXTRACTIVISMOS Y LAS PROPUESTAS DE LA TRANSICIÓN
	ENERGÉTICA JUSTA.
	•
11:00 - 11:30	PAUSA CAFÉ
11:30 - 13:00	LA PROBLEMÁTICA DE LOS EXTRACTIVISMOS Y LAS PROPUESTAS DE LA TRANSICIÓN
	ENERGÉTICA JUSTA.
13:00 - 14:00	ALMUERZO
14:00 - 16:30	EXPOSICIÓN: LA CRISIS SISTÉMICA O POLICRISIS. CRISIS CIVILIZATORIA. GEOPOLÍTICA DE LA
	REGIÓN ANDINA Y PROPUESTAS DE LAS Y LOS TRABAJADORES.
16:30 - 17:00	PAUSA CAFÉ
17:00 - 17:45	LAS COMUNIDADES ENERGÉTICAS EN COLOMBIA. CENSAT AGUA VIVAV.

Crear Una red regional andina para la transición ecológica justa y la promoción de estrategias mitigación y adaptación al cambio climático en el sector extractivo de los combustibles fósiles. Convenio AECID. Día 2 (MARTES 28 de noviembre de 2023.

8:00 - 8:30	OIT LA RECONVERSIÓN LABORAL Y LOS EMPLEOS VERDES. OIT
am	
8:30 - 10:30	CSA: LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA JUSTA Y EL MUNDO DEL TRABAJO
10:30 - 11:00	PAUSA CAFÉ
11:00 - 13:00	CIPAME. LA TRANSICIÓN NERGÉTICA Y LOS TRABJADORES DELS ECTOR MINERO ENERGÉTICO
13:00 - 14:00	ALMUERZO
14:00 - 15:00	MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA COLOMBIA
15:00 - 15:30	CAFÉ

Crear Una red regional andina para la transición ecológica justa y la promoción de estrategias							
mitigación y adaptación al cambio climático en el sector extractivo de los combustibles fósiles.							
Convenio AEC	CID. Día 3 (MIERCOLES 29 de noviembre de 2023.						
8:00 - 8:30	Síntesis de lo aprehendido de la jornada anterior						
am							
8:30 - 10:30	Elaboración de propuesta y plan de trabajo sobre la Transición energética justa en la						
	región andina.						
	Rutas comunes de exigibilidad de Derechos.						
10:30 - 11:00	PAUSA CAFÉ						
11:00 - 13:00	Conformación Mesa regional: responsabilidades y coordinación.						
	Evaluación del seminario.						
13:00 - 15:00	ALMUERZO						
15:00- 17 00	ACTIVIDAD CULTURAL Y CLAUSURA.						

Formato de relatoría encuentro internacional 27, 28 y 29 de noviembre de 2023

Discusión general:

La problemática del extractivismo y los impactos en cada país de la región Andina

Fecha: 27 noviembre 2023 Relatora: Andrea Cubillos Sánchez.

- 1. Consecuencias de los extractivismos en cada país
- 2. Propuestas de transición en cada país

Ecuador.

Se sienta como precedente importante la consulta de explotación del Yasuní, en la que ganó el voto para que no continuara la explotación en el parque Nacional y la Corte da un plazo de un año para que se termine la extracción.

Sin embargo, se menciona la incertidumbre a raíz de la dependencia del gobierno y la voluntad política para llevar a cabo los procesos.

Se menciona como primera problemática relevante la dependencia económica del país a actividades extractivistas debido a que el 90% de la población es petróleo dependiente. A este respecto, se deja como conclusión importante y abierto a debate la dependencia de la

<u>exportación de materias primas</u> y, en este sentido, la importante discusión sobre los <u>países</u> <u>condenados por la división internacional del trabajo.</u>

Como segunda problemática, se nombre la falta de un proyecto para el cambio de parte del gobierno, lo que se traduce en pérdidas laborales significativas si cierra el proyecto, razón misma por la que las personas en la zona de influencia directa no apoyarían la transición sin la existencia de garantías.

Consecuencias del extractivismo	Propuestas de transición			
1. A raíz del caso Chevron-Texaco, han resultado afectadas alrededor de 30.000 personas y cerca de 400 mil hectáreas la contrademanda de Chevron implica que el Estado debe 2.000 millones de dólares. 2. Impunidad empresas transnacionales y la insuficiencia/ineficiencia leyes internacionales 3. Consecuencias ambientales y sociales de la minería a cielo abierto de cobre a cabeza de empresas chinas (posibles fallas en las represas para desechos). 4. La transición energética no es un asunto serio desde el gobierno, se ve irresponsabilidad Estatal y de las empresas. 5. Amazonía zona roja - jóvenes sin trabajo caen en las bandas criminales por falta de recursos	1. Revisión sobre ¿Dónde recibimos la energía? y ¿Cuáles son los hábitos de consumo? Transición implica pensar en el consumo, no solo en el origen 2. Revisión de las prácticas de las empresas 3. Organización de proyectos para capacitar en la búsqueda de alternativas 4. Proyectos que consideren necesidades dentro de la Amazonía 5. Reparación integral que involucre el regreso a las tierras para propender los temas agrícolas y agropecuarios			

Bolivia.

Como precedente tenemos que anteriormente, la producción de plata y estaño mantenían al país, actualmente se observa dependencia de la producción de gas.

Se habla sobre la orientación del régimen político actual, el que se define como una izquierda nacionalista popular, nacido de la necesidad de autogobernarse de parte de los movimientos indígenas y campesinos mediante un instrumento político propio que obtiene por nombre el Movimiento Al Socialismo (MAS-IPSP) + Instrumento Político por la Soberanía de los Pueblos, autodenominado gobierno de la industrialización. Se dice que el gobierno mantiene un discurso moderado asequible para los debates sobre el extractivismo, sin embargo, en la práctica ha dado pasos (como las plantas de biocombustibles y el cambio de explotación de litio)

Consecuencias del extractivismo	Propuestas de transición
Contaminación de ríos, cuencas y otros. La Empresa (Consorcio) San Cristóbal, cuenta con 1200 trabajadores en la extracción de minerales, ubicada en Potosí A raíz de la	ecológica, por tanto, es necesario: 1- Fortalecer la unidad de los trabajadores,

actividad de la empresa, el Río Pilcomayo se ha contaminado, ya no hay peces en el río, lo que significa una afectación a las poblaciones indígenas que viven en la zona cuyo alimento dependía de esto- se solicitó alimento al gobierno, no fue escuchado debido a problemas de discriminación dentro de Bolivia.

- 2. El petróleo y el gas son extraídos únicamente del departamento de Tarija, pero ello no se traduce en condiciones de vida digna para los guaraníes.
- 3. Extracción masiva del oro primera extracción en términos de volumen, en 2022 se produjeron 54 toneladas de oro, alrededor de 3 mil millones de dólares
- 4. Aumento de la producción de gases de efecto invernadero por la utilización de fertilizantes químicos en el sector agrícola principalmente por la producción de soya
- 5. Crecimiento de la frontera agrícoladecrecimiento de los bosques en un 8% en los últimos 5 años (350 mil hectáreas se deforestan anualmente) (La producción de carne también influye en esto)
- 6. Reserva Tariquía- irresponsabilidad de los dirigentes de las zonas permitió que se inicie deforestación en la reserva
- 7. El gobierno decidió instalar la industria de producción de biocombustibles, inaugurará la primera planta de 3 en el primer semestre de 2024, alimentadas por palma africana, y otros, lo que produce un nuevo crecimiento de la frontera agrícola
- 8. Crecimiento de la migración interna hacia el oriente, producción de grupos que se asientan en los territorios causando conflicto social
- 9. Desplazamiento laboral- gente previamente dedicada a la minería debe dedicarse a la industria agrícola, de esto se derivan problemas de salud y otras complicaciones

- ambientalistas y la sociedad civil en general para que se presenten nuevas propuestas dirigidas al gobierno y a la población general. Promover la unidad.
- 2- Conocimiento de la temática- difundir la transición energética. Campañas en las empresas, sindicatos, etc de educación sobre el tema
- 3- Todos los países han asumido compromisos excepto Bolivia- no hay información sobre cuáles compromisos se asumieron, cómo se asumieron estos compromisos y cómo se están llevando a cabo. Exigir que los gobiernos informen para realizar un seguimiento más consciente.

Perú.

Concepto de extractivismo: Actividades de extracción de recursos naturales en gran volumen o alta intensidad orientados esencialmente a ser exportados como materia prima sin procesar. *Extractivismo convencional:* Empresas transnacionales, el Estado tiene un papel secundario *Neo extractivismo:* Empresas estatales o mixtas, mayor control sobre la producción

Como datos relevantes, tenemos en primer lugar que 62% del Perú es la Amazonía y la actividad extractiva es principalmente minera y atraviesa todo el país, adicionalmente es polimetálica, es decir, se extrae cobre, oro, plata, zinc, entre otros.

En segundo lugar, nos encontramos que anteriormente se evidenciaba una división entre el Capital vs trabajo anteriormente, mientras que en la actualidad esta división se da entre el Capital vs comunidades y los territorios

En tercer lugar y relacionado a lo anterior, tenemos que la propiedad en Perú es comunal debido a que en el 68 Perú eliminó mediante la Constitución eliminó la figura del latifundio.

Se manifiesta inconformidad referida al rol secundario de los Estados, que actúan más como administradores que como Estados-Nación

Consecuencias del extractivismo

1.Conflictos de territorio, se encuentra que el 62,1% del conflicto social corresponden a conflictos socioambientales, es decir, 139 casos.

- 2.Calentamiento global, las emisiones globales de CO2 en 2021 fueron 61% mayores a las de 1990. En este sentido, la meta de reducir emisiones para no llegar al 2% en 2030 es un imposible debido que ya nos encontramos en 1.9%. Esto responde a una relación directa entre el extractivismo y el calentamiento global.
- 3. Patrón de consumo insostenible.
- 4. Nuevos extractivismos locales; minería ilegal, mineros comunales, tala ilegal.
- 5. La Amazonia en los últimos 10 años ha recibido alrededor de 400 derrames de petróleo
- 6. Trabajadores tercerizados.
- 7. Mercantilización de la Amazonía.
- 8. Negociación económica dispersa, no hay espacios generalizados. Se evidencia un secretismo de los acuerdos de las transnacionales con las comunidades.

Propuestas de transición

- 1.Transición justa: no solamente la transición energética, sino una transición que considere a los trabajadores. Es decir, generar trabajos decentes que vayan de la mano con la conservación ambiental
- 2. Exigir reparaciones
- 3.Generar una respuesta estratégica política total que moviliza masas- Red Amazónica de Transición Justa (madera) como precedente importante
- 4. Políticas públicas de ordenamiento territorial
- 5. Educación como ítem importante
- 6. Para generar mayor <u>unidad en el</u> <u>movimiento sindical</u> es necesaria una clase trabajadora que haga política/ pronunciamientos (en cuanto al punto 4)
- 7. Transparencia desde el Estado entorno a los acuerdos en términos como los montos de dinero, entre otros.

Venezuela

Venezuela presenta una situación preocupante pues, pese a ser un país tan rico en materias primas y contar con la mayor reserva petrolera del mundo, el 82% de la población es pobre; el salario mínimo mensual es de 1.3 dólares. El Estado es quien tiene el monopolio del extractivismo y ofrece concesiones a otras empresas sin perder el monopolio, es decir, bajo actividades extractivistas mixtas.

Como zonas importantes de Venezuela en términos de extractivismo encontramos la faja petrolífera y el arco minero del Orinoco.

Consecuencias del extractivismo	Propuestas de transición
1.La contaminación ha llegado a los países colindantes mediante los cuerpos de agua 2. Minería desordenada 3. Sindicatos que cobran comisiones (organizaciones delictivas) lo que provoca una criminalización al nombre de los sindicatos. 4.Explotación al trabajo infantil 5. Industria militar minera. 6. Indígenas del Caura afectados principales 7. El 80% de los directores y gerentes de Devesa son militares puestos en sus cargos por la rama ejecutiva. 8. Corrupción en las gestiones	1.Transición justa reglamentos de la OIT 2. Asumir como clase trabajadora que el cambio climático es un asunto sindical y que puede tener efectos nefastos, de manera que se debe buscar que los trabajadores sean menos perjudicados 3. Formación para la acción contra el cambio climático -no es cuestión de cómo se llegó a este punto sino de cómo salir del mismo. 4. Promover nuevo modelo económico- Abierto a debate ¿Es necesario un cambio de modelo post- extractivismo?

Colombia.

En Colombia se ha llevado un proceso que inició en 2014 con el proyecto de ley orgánica de hidrocarburos y se abrió en 2015 la 2da asamblea Nacional por la paz, de la que salió la propuesta de crear una mesa social minero energética por la paz, que fue implementada de 2016 a 2018. De esta mesa surgen 8 propuestas. Finalmente, en 2018 en adelante se da la inclusión del debate de transición energética por la paz.

Una consulta previa permitió visualizar que las comunidades valoran principalmente el territorio.

Consecuencias del extractivismo	Propuestas de transición		
1.Recursos minero energéticos siendo robados 88% de las fuentes de energía se debe a la explotación 2.Emisiones de energía: 41% se debe a la energía y el 27% agricultura, esto de la mano con la problemática de entender la energía como servicio o mercancía. 3. Canasta energética fuentes fósiles represas hidroeléctricas	"No es una crisis energética, sino crisis de las energías fósiles" 1. En cada país las transiciones deben seguir ciertas especificidades (no todos los países exportan las mismas materias) 2. Diálogo generalizado- con todosincluidos a los empresarios 3. Dinamizar el diálogo para en 2040 poder implementar los cambios		

- 4. No hay fronteras tecnológicas ni ecosistémicas para la explotación
- 5. Estructura organizativa en favor de las empresas privadas nacionales y transnacionales.
- 6. Mayores beneficios para las empresas privadas nacionales y transnacionales
- 7. Deuda social y ambiental en las regiones minero energéticas
- 8. Impedimentos a la participación de la sociedad en las decisiones sobre política minero energética de los territorios
- 9. Violaciones a los derechos humanos de trabajadores, trabajadoras y comunidades (tercerización, precarización laboral ¹, desaparición², asesinatos, masacres)
- 10. Apropiación de tierras ³, territorio y cultura. (Atravesado por la violencia)
- 11. Utilidad pública del interés social genera desplazamientos, ecocidio, Desaparición y desviación de cuerpos de agua (ranchería y bruno) Acidificación del agua provocada por el mal tratamiento de los metales pesados 12. Desconocimiento cultural.
- 13. Conflictos ecológico distributivos-Deforestación- Ocupación del suelo fértil. Modificación de cualidades físico químicas y biológicas
- 14. Falta de protección a las comunidades (Colombia es el 2do país en el que más asesinan ambientalistas)
- 15.Conflictos socioeconómicos⁴

Mala medición del PIB – no se miden los conflictos- el modelo no resulta rentable- el Estado ha tenido que subsidiar de manera que el hueco fiscal ha aumentado.

- 4. Diálogo nacional desarrollar diversificación de las fuentes energéticas
- 5. Complementación de la canasta energética y eléctrica
- 6. Sustitución gradual de las fuentes energéticas fósiles- reemplazar las fuentes energéticas fósiles por fuentes limpias y renovables
- 7. Bajar el precio de la energía.
- 8. Armar redes que permitan la legitimidadunir las organizaciones del territorio con las organizaciones de defensa de los trabajadores.

¹ Entre estas el "turno de la muerte" Previamente por 4 días trabajados se descansaban 4 días. Ahora por 7 días trabajados, se descansan 3. Al respecto, se comenta que, en 2020, con la discusión de la comisión colectiva, Cerrejón atenta contra la estabilidad laboral mediante el despido de 226 empleados de base (algunos con fueros especiales) y pese a recibir un incentivo por mantener la estabilidad laboral por parte del Estado. Acción que generó una huelga de 92 días en medio del COVID-19y en donde se presenció aíslo al accionar sindical.

² Se comenta la desaparición de múltiples comunidades afro, indígenas y afroindígenas (Comunidad afro de Tabaco, parte de las 24 comunidades afectadas entre las que se incluyen 11 comunidades completamente desalojadas. En 1998 se declara orden de desalojo- Tabaco es declarado espacio público. En 2001 se ejecuta el desalojo. Actualmente hay esfuerzos que pretenden la reconstrucción del tejido social de Tabaco.

³ INCODER entregó en concesión títulos a ciertas comunidades, ignorando el arraigo otras comunidades, eventualmente las empresas compraron dichos terrenos a precios diferenciados generando división del tejido social.

⁴ El cerrejón recaudó casi 24 mil millones de pesos el año pasado de los que no pagó nada en declaración de renta

16. Militarización. El ejército y el Cerrejón firmaron un contrato en 2015 por 130 millones de pesos para otorgar protección.

Discusión general:

El cambio climático como crisis sistémica.

Como consecuencia del despido masivo del 23 de enero de 2020 nace la idea de articular los sindicatos, la propuesta presentada es fruto de co-construcción de la articulación intersindical en el corredor minero del Cesar, la Guajira y el Magdalena

Premisas sobre el proceso de articulación

- 1. Territorios llevados al extractivismo- dependencia económica
- 2. Diferencia entre transición energética y transición energética justa.
- 3. Las empresas carboníferas cambian de modelo y mientras tanto dejan de lado a las organizaciones de trabajadores mediante la precarización manifestada en; a) tercerización, b) afectaciones a la reunión sindical y c) afectaciones a la salud (ejemplo del turno de la muerte)
- 4. Judicialización de los procesos- renuncia de los títulos mineros de PRODECO demora en recibir los títulos mineros por parte del gobiernos a raíz de lo cual GLENCOR demanda al Estado por pérdidas multimillonarias ante el CIADI
- 5. Conflictividad entre las comunidades y los sindicatos. 7000 desempleos directos- llamado a la conversación entre las comunidades y los sindicatos
- 6. Necesidad de una narrativa propia en América Latina
- 7. Traer el concepto de reparación a la mesa

La transición no puede ser una renuncia a un modelo extractivista del que se depende para pasar a otro. De la misma forma, Transición no es igual a diversificación económica

Se han manejado desde:

- a. Propuesta de un pliego unificado
- b. Claridad sobre; Renuncia de títulos mineros, el cese de operación y cierre de minas
- c. Consultorio laboral jurídico minero. Procesos abiertos contra las multinacionales respaldar el derecho del fuero sindical.
- d. Observatorio laboral minero. Justtransition dos años y medio de decisiones y otras medidas detrás del proceso de descarbonización

Propuestas

- Dialogo Social, subcomisión temática para tartar los temas de transición Negociación por rama de actividad
- 2. Protección social- fondo financiado por los países que han comprado carbón (visibilización de los responsables) multinacionales deberían destinar los mayores dividendos a la transición y la protección social

Conflicto con la mano de obra afectada que también exigen el derecho al trabajo. Se priorizan exempleados de otros lugares a costa de los locales Transición justa transversal a sectores económicos, minero, agroindustrial.

Para ello, la discusión con las empresas es fundamental. Así como el apoyo del Sena en los proyectos propios.

Sindicato Ferroviario solicita unirse al colectivo

Energías comunitarias: Comunidades como ejes de transformación

Contrapeso a las "comunidades energéticas"

1- Civilización petrolera

Poli crisis resultado de un sistema económico que mediante los combustibles fósiles acelero el ritmo de consume de energía. La transición pensada como una sustitución no es posible debido a las características especiales del petróleo, no hay suficientes materiales en el mundo que permitan abastecer el uso actual de energía mediante energías renovables. Esto debido a que el petróleo ofrece versatilidad, densidad enérgica, facilidad de transporte y facilidad de seguridad y almacenaje, refinación con alta variedad de usos, facilidad de extracción y tasa de retorno energético.

Sin embargo, también conlleva un gran costo e impactos socioambientales, tales como: daños medioambientales, sociales y culturales. Sabemos que la civilización petrolera diseño el mundo que habitamos.

En ese sentido, la verdadera transición debe ser el cambio cultural que permita repensar actividades y un cambio en las relaciones de poder, tendiente a la soberanía energética y alimentaria así como una transformación del sistema patriarcal

2- Energías comunitarias

Estas son escuelas de técnicos en energías comunitarias surgidas de organizaciones campesinas, de la que a su vez surge la idea de cosechar el sol, el agua y las energías humanas

Entran a cuestionarse temas prácticos: ¿Para qué la energía? ¿Cómo se pueden poner paneles? ¿Se debe seguir la lógica de comercialización?

La respuesta son procesos de resistencia a los procesos extractivistas, reconocimiento de impactos, conexión de vínculos sociales, productivos. Tecnológicos, autoabastecimiento, orientados en términos de satisfacer las necesidades de las comunidades.⁵

3- Conclusiones

El sistema actual es centralizado, concentrado, jerárquico, patriarcal, mercantil, ecocida y racista

Se debe superar mediante un sistema opuesto: Descentralizado, horizontal, que implica despatriarcalizar el medio, etc. Considerando los límites naturales del planeta, que la vida es interdependiente, los flujos de materia y energía, la biodiversidad como garantía y la cooperación de todos los procesos

La energía comunitaria debe estar en el centro de la transición energética

Pregunta relevante: Los sistemas son monopólicos, lo alternativo resulta eliminado por competir con el modelo, en ese sentido ¿Hay movimientos que permitan que las iniciativas se consoliden?

Rt; Articulación de las organizaciones documento que propone concretamente dos medidas, que deben pensarse cuidadosamente, debido a ello las iniciativas se ven de manera más escondida, reunión con el gobierno para incorporar en la política pública. ¿Cómo conseguir apoyos sin que eso se convierta en una forma de control?

INTERLUDIO

Presentan el #5 y el #6 de la revista energía y equidad comunitarias; que presentan los debates y crisis que profundizan las energías extractivistas. Además, una invitación al pacto ecosocial intercultural del sur que ha venido impulsando alternativas hacia la transición ecosocial. Dicho pacto sacó hace poco un libro que fue editado por CLACSO, y contiene los debates sobres las perspectivas de las transiciones y las alternativas en construcción.

Poli-crisis

Se puede interpretar como una crisis de la civilización/racionalidad que ha dominado el mundo hasta hoy, en donde se han cimentado el pensamiento y las prácticas capitalistas. Presenta la apropiación de la energía como proyecto de clase; planteando distintas tesis alrededor de la crisis civilizatoria.

La explotación propia de la dinámica del hiperconsumo ha estado sobre dos pilares fundamentales que sostienen el sistema de modernidad capitalista; la naturaleza y la fuerza de trabajo.

⁵ Se citan como ejemplo 1) Comunidades en Guatemala con micro hidroeléctricas que ahora tienen la soberanía energética sobre su comunidad 2) Asociación de campesinos pescadores afrodescendientes e indígenas del Bajo San Ajan 3) Casa pueblo Adjuntas, Puerto Rico- micro red de paneles solares- insurrección energética

El sistema está atravesando una profunda crisis, cíclica, y hoy no solo es desde la economía como en 1929, 2008 y demás, sino que hay una poli crisis civilizatoria interrelacionada⁶; no son crisis autónomas, sino que es una crisis estructural/sistémica. Esto no quiere decir que el sistema capitalista vaya a desaparecer mañana, sino que hace parte de crisis programadas para absorber otros sectores de la economía.

Como propuesta surgen las diversas propuestas de pactos verdes, quienes han provocado las crisis son quienes las promueven, en convergencia, el norte global, es quien lleva la confluencia de dicho discurso para reducir emisiones de carbono y promover el crecimiento económico supuestamente equitativo y sostenible. Sin embargo, lo que se evidencia de fondo, es que se pretende conservar el modelo, con una exacerbación de la explotación de los bienes naturales de una forma "verde".

De ese escenario siempre, o casi siempre, salen favorecidas las ideas de extrema derecha y los autoritarismos, generados por la necesidad de seguridad jurídica de las multinacionales para poder seguir saqueando los territorios. A esto se suma el control digital y tecnológico de la vida, que influye en las ideas de las personas de estos países.

Emerge el consenso de la descarbonización, que, siendo un proceso que apuesta por el cambio de fuente energética, profundiza las desigualdades existentes y continúa con el modelo de cosificación de la naturaleza. Esto no va a solucionar las problemáticas sociales, ecológicas y económicas, sino que las agrava. Esto, a raíz de que el perfil metabólico de la sociedad sigue siendo el mismo, porque no se tocan los patrones de producción, consumo, circulación de bienes y generación de desechos. Aunque la energía que alimente esos patrones sean energías "limpias". Si no se modifican esos patrones, seguimos en la misma rueda. En esos pactos verdes el sistema y el modelo no se tocan, solo se maquillan.

A esto se le ha denominado como colonialismo energético, que viene siendo una pieza central del consenso de descarbonización, en donde sucede un nuevo acuerdo capitalista global que apuesta por el cambio de la matriz energética.

Se entiende que el crecimiento del PIB es un principio rector de las economías, lo que tampoco colabora para un cambio de patrones y sistema a uno verdaderamente ecosostenible.

En río +20 (2012) aparece el concepto de fronteras planetarias y su reconocimiento implícito de los límites al crecimiento, sin embargo, de fondo, esto no figura en ningún sitio.

Posterior al covid-19, se abrió un debate de como seria el mundo postpandemia, en donde se llegó a hablar de un cambio de las relaciones sociales y de consumo, sin embargo, se posicionó, finalmente, el concepto de volver, retornar, a la normalidad.

Como son varias las brechas de la poli-crisis, entonces deben ser varias las transiciones, no hablar de ellas en singular. Las transiciones deben ser culturales, en las subjetividades en lo que

⁶ Está interrelacionada, entrelazada causalmente. La poli crisis es, en sus manifestaciones; crisis sociales (desigualdades, inequidades, basada en asimetrías sociales), crisis políticas (Notables en distintos países del mundo), crisis sanitarias (como el covid) crisis geopolíticas, crisis económicas, crisis climáticas, crisis energética, crisis de biodiversidad crisis del sistema mundial agroalimentario.

tienen que ver con el hiperconsumo, deben ser en las relaciones de producción, que ya no produzcamos del sur para que el norte global absorba las materias primas extraídas en condiciones precarias para los y las trabajadoras, debe ser una transición energética, en donde la energía sea un derecho, debe haber una transición del sistema patriarcal y capitalista, en donde cese la reproducción de dichas violencias, una transición productiva y económica, en donde se deje de dañar a los trabajadores. Transiciones socioecológica, en donde las sociedades no solo consuman y produzcan desechos. Reordenando los territorios alrededor del agua. Transiciones económicas, apostando por la economía popular y circular, cooperativismo y mutualismo. Transiciones en movilidad; uso de bicicleta, mejoras de infraestructura, sistemas de trasporte público eléctrico, descontinuar el vehículo privado. Transformaciones de los sistemas agroalimentarios.

Las transiciones deben hacerse desde el pueblo. Si siguen haciéndose desde los puntos de poder, las condiciones y el patrón seguirá siendo el mismo. Necesitamos entonces que las comunidades estén verdaderamente organizadas. Desde ahí debe darse la disputa por las transiciones.

Todo esto bajo el entendido de que la "Ecología sin lucha de clases es jardinería" - Chico Mendes

En ese sentido, una transición energética sin cuestionar paradigmas es un ejercicio vacío

La modernidad nació con la conquista de la América, con un relato de poder y dominio, enunciado con el pienso luego existo de Rene Descartes, que facilitó los procesos de acumulación originaria. Modernidad y colonialismo van de la mano, se construye la narrativa de civilización, proyecto urbano en donde surge la burguesía. La narrativa del civilizado se opone al salvaje, el que vive en la selva, la naturaleza es vista como mercancía bajo esta narrativa. Algo es cuando es manipulable.

Degradación de tierras producida por el pastoreo excesivo, la deforestación, la gestión agrícola inadecuada, el consumo de leña y la urbanización. La tecnología se convierte en un método de dominio hacia la sociedad humana. El yo pienso= yo conquisto.

Principales países contaminantes: China, Estados Unidos, India, Rusia, Japón

Los países más contaminados: Bangladesh, Arabia Saudita, India, China, Rusia, Egipto, Brasil.

Amazonas como clave para estabilizar y regular los patrones climáticos regionales y globales debido al vapor del agua que genera "ríos voladores" en la atmósfera que influye en las lluvias de la región.

La Amazonía colombiana territorios en disputa entre la neo-colonizacion corporativa y los saberes ancestrales. En la última década asesinaron 322 líderes- el segundo país con más líderes ambientales asesinados en el mundo.

El extractivismo petrolero: el 30% de la región andino amazónica se encuentra comprometida bajo el interés petrolero. Extensión de la frontera de exploración y los efectos ambientales de las comunidades originarias. Después de la firma de la Paz entre las FARC y el gobierno Santos se

extendió dicha frontera. La gran riqueza de minerales y de hidrocarburos de las amazonas es a la vez su gran amenaza. El 15% del bioma amazónico tiene concesiones mineras.

El 37% de los territorios indígenas están en riesgo por cerca de 500 contratos mineros para la explotación de minerales e hidrocarburos. La mayoría ubicados en Brasil, con posibilidades de extensión a otros países. Esto sin contar la minería del oro en la amazonia que aumenta la deforestación

América latina no es uno de los grandes emisores, el norte ha desarrollado una imagen frente a la que debemos plantear alternativas. Todos los grandes flujos de inversión se han ido hacia las energías renovables, el sector petrolero ya no es un negocio rentable – pero el sistema sigue acomodándose a un esquema capitalista que venga de las energías renovables <u>Cómo nos ubicamos en ese contexto.</u> La crisis energética va a generar una crisis del sistema que va a producir un desfase. Fuera de la transición extractivista es inminente la crisis.

Hemos pasado los límites ambientales y sin embargo el cambio climático es apenas el 4to limite que hemos pasado (primero siendo los materiales imposibles de procesar- desechos) se debe mejorar no solo la emisión

Hay que pensar el problema de manera integral -tanto de formas locales como temporalesnuevas narrativas de como imaginar la política.

IIRSA: Iniciativa para la integración de la infraestructura regional sudamericana 22 millones de km cuadrados 10 ejes estratégicos con interconexión del océano atlántico y pacífico, flujo de materia y energía que demanda la economía global consumista. Interconexión modal y de hidroeléctricas, proyectos mineros, petroleros y agropecuarios.

Propuestas:

Medios-cuestionar y transformar el modelo extractivista

Recuperar banderas históricas- procesos comunes- unidad nueva

Entender los problemas ambientales como una tarea de los trabajadores

Red global+ energías descentralizadas y renovables

No caer en el tecno-desarrollo.

Hablamos en clave de múltiples transiciones.

Discusión general:

La OIT: reconversion laboral y los empleos verdes.

Fecha: 28 noviembre 2023 Relatores: Andrea Cubillos Sánchez. Nicolás Garzón Becerra.

En primer momento se procedió a la definición del problema central, que se ve enfrascado en tres causales cada una más problemática que la anterior: 1. La pandemia, seguida de 2. La recesión y, de fondo a ambos problemas, 3. El cambio climático.

Se realiza un corto recorrido sobre el proceso que se ha llevado desde la OIT, que tuvo inicio en 2013 con la reunión de la conferencia internacional del trabajo, siguió con el acuerdo de parís en 2015, que eventualmente desembocaría en 2021 a la discusión general sobre el desarrollo sostenible, trabajo decente y empleos verdes

Se evalúan 4 dimensiones de la transformación en el mundo del trabajo en la transición ecológica, compuestas por cambios en el empleo tales como a) Oportunidades de creación de empleos verdes⁷, b) Eliminación de empleos, c) sustitución de empleos y d) redefinición de empleos

CIFRAS DE CONTEXTO

Alrededor del 40% de los empleos (1200 millones) dependen de ecosistemas sanos A raíz del estrés térmico se pueden perder 80 millones de puestos de trabajo debido a la imposibilidad de trabajar a ciertas horas del día producto de las olas de calor. Los sectores más afectados serán:

Minas y energía con 16 mil empleos afectados, transporte con 129 mil empleos afectados y agricultura con 230 mil empleos afectados

⁷ Empleos decentes, apegados a los reglamentos del trabajo que tengan una contribución positiva al medio ambiente. Se habla de la posibilidad de creación potencial de empleos verdes para 2030 en 3 categorías: 1. Transición energética (24 millones de empleos) 2. Economía circular (78 millones de empleos) y 3. Soluciones basadas en la naturaleza (75 millones de empleos)

Transición justa: Desde la OIT es entendida como la economía ambientalmente sostenible con un enfoque basado en la justicia social- no es un enfoque único-. Que busca lograr una transición justa de enfoque laboral.

Directrices o marco de acción primordial para la protección del empleo:

Políticas	Política	Política	Desarroll	Seguri	Protecc	Polític	Derec	Dialogo
macroeconó	S	S	o de	dad y	ión	as	hos	social y
micas y de	industri	relativa	competen	salud	social	activa		tripartis
crecimiento	ales y	s a las	cias	en el		s del		mo
	sectoria	empres		trabajo		merca		(todos
	les	as.				do de		los
						trabaj		actores
						О		sociale
								s)

OIT APOYA DESDE;

- 1. Formulación de políticas proyectos y programas enfoque territorial incorporar proyectos con enfoques diferenciados, establecer alianzas con otras organizaciones y gobiernos
- 2. Generación de capacidades en los constituyentes
- 3. Generación de datos, insumos y conocimientos relevantes
- 4. Apoyar procesos de diálogos tripartita

En Colombia, este apoyo se ve puntualmente en:

- 1. Apoyo en los procesos de consulta de la Estrategia de Transición Justa de la Fuerza Laboral
- 2. Diseño de un piloto de empleos verdes con un enfoque de género
- 3. Estudio sobre protección social y transición justa
- 4. Interrelaciones entre conflicto, transición justa y trabajo decente en el corredor minero de Colombia

Pregunta: ¿Cuáles son los planes para la Guajira desde la OIT? – problemática de la tercerización.

Rt; Riohacha es uno de los territorios elegidos para los talleres, se resaltan las oportunidades de la guajira en tanto región rica en recursos humanos y naturales. Se prioriza desde el gobierno el sector minero energético.

Intervención sobre la falta de información en Venezuela desde 2011 a raíz de que la OIT no asiste al país desde entonces, se menciona que desde Venezuela se tiene una propuesta lista para la transición justa, que comprende a trabajadores no dependientes que deben tenerse en cuenta mediante un modelo piloto de economía circular de reciclaje.

Pregunta: ¿Existen avances de transición justa en otros países andinos?, ¿quiénes son los involucrados?

RT; Por el compromiso especial al que se sujetó Colombia, por el momento solo en Colombia se ve directamente, en los demás países se maneja desde instituciones ya establecidas, por ejemplo, en Perú se trabaja mediante el ministerio de producción y en Bolivia está la estrategia nacional de económica circular (ENEC) -triangulo del litio-

Entre los colectivos que se han involucrado encontramos a trabajadores, organizaciones y comunidades que se involucraron mediante un proceso de convocatoria no masiva sino representativa.

Discusión general:

Propuestas de los trabajadores del sector extractivo en Colombia

Crear una red regional andina para la transición ecológica justa y la promoción de estrategias de mitigación.

Debates en torno a la transición justa- necesidad de un nuevo modelo energético impostergable y de modificar nuestra relación con el consumo.

Impactos en el bien natural "agua" por el Extractivismo de energías fósiles y la explotación, da paso a la escasez y el estrés hídrico.

Significado de las propuestas de transición justa y capacidades para desmantelar el régimen fósil, la concentración de capital, los modelos tecnicistas y los proyectos asistencialistas, así como las prácticas hegemónicas en temas de energía.

La necesidad de apropiar un nuevo modelo de gestión de energía en Colombia soberanía energética que debe posicionar las energías comunitarias, transformación cultural y la educación popular como referente de cambio. Propuesta político-educativa.

La energía en la geopolítica mundial. Control de bienes estratégicos.8

Cifras económicas en el caso colombiano

5%	del	PIB	nacional	generado	por	25% del sector hidrocarburos
hidrocarburos						
12%	petro	lera				15 billones de regalías hidrocarburos
	•					

⁸ Ejemplo de la ruta de la seda.

•

Es importante mencionar que la dependencia económica se da sobre un recurso no renovable finito a estas problemáticas se les suma que estamos en un crecimiento económico vegetativo y dependiente, la falta de un sector jalonador y la alta tasa de informalidad laboral que oculta el desempleo

Especial énfasis sobre la manera en la que la transición impacta cuerpos en tanto territorio y por tanto es obligatoria la participación informada y cualificada. Sobre esta participación es necesario que como clase trabajadora se garantice la participación democrática sobre la contradicción capital naturaleza

En 2015 a raíz de la segunda Asamblea Nacional Por La Paz se comprende que las demandas y propuestas regionales son principalmente ambientales (como la posibilidad de acceder al agua) a diferencia de lo que ocurría hacia 1990.

Fracking en Colombia

Se comprenden las consecuencias ambientales severas que podría causar este modelo extractivista, razón por la que luego de un gran debate la USO aprobó la prohibición del Fracking por 105 votos vs 4. Esto implica prohibir y suspender todas las iniciativas de apertura de Fracking comercial. Se resalta el rol que debería seguir ECOPETROL en liderar la transición energética en Colombia.

Elementos de ruta; reservas inutilizables 89% de las reservas mundiales de carbón 58% de petróleo y 59% gas no se deben extraer- problemáticas de cierre financiero- imposibilidad debido a problemas ambientales.

Colombia ya vivió la primera transición energética que duro 40 años al pasar de depender en un 50% de la biomasa (leña) en 1960 a depender de ella solo un 5% en 2000

La Hoja de ruta actual del gobierno nacional está enfocado en la Comunidades energéticas en una suerte de ensayo prueba y error que emula la energía en manos ciudadanas de Alemania

RESOLUCIONES DESDE LOS TRABAJADORES:

- 1. Acordaron un foro nacional en torno a la transición justa.
- 2. Capacitación y proyectos pilotos de inversión que generen empleos no petroleros en las áreas petroleras donde esta Ecopetrol
- 3. CIPAME -centro de investigación de innovación para la transición justa del sector minero energético en Colombia Uso Sintracarbon y Sintrelecol
- 4. Creación hoja ruta
- 5. Ministerio de cambio climático y transición justa
- 6. Escuelas agroecológicas

Se plantea la pregunta a raíz de las críticas de la derecha de si el posible acuerdo entre Colombia y Venezuela por el gas representaría un apoyo a la dictadura o si se perdería más dinero al permitir que los trabajos que surjan de esto, surjan en Venezuela.

La respuesta es que por el nivel de gas en el país actualmente, las regasificadoras resultan más costosas adicionalmente, la derecha está intentando posicionar la idea de que la izquierda no está capacitada para gobernar y que por tanto la derecha es la única capaz de hacerlo. Por ello, ellos de manera oportunista dicen que coinciden con el presidente de la USO con la defensa de la empresa nacional.

Se habla de que en el Perú las centrales están muy alejadas del debate, que ha llevado adelante la iglesia y la sociedad civil. Cada día hay más dudas sobre los renovables, porque que sean renovables no quiere decir que no generen impactos, además, están generando otros debates gordos, por lo que nosotros debemos ubicarnos de una manera delicada.

Respuesta: El acercamiento entre organizaciones al respecto del mundo del trabajo es poco. Hay un camino recorrido, sin embargo, no hay urgencia de salir corriendo a buscar actores, lo que se busca es ganar incidencia y acumular conocimiento. Es oportuno decir que con respecto aL consejo permanente ambiental, compañeros de argentina nos comentaron que iniciaron ese proceso, tras de lo cual se adhirieron al ministerio de ambiente, cosa que tiene puntos a favor y puntos en contra; a favor, es que todo debe consultarse con dicho consejo, sin embargo, eso puede significar la perdida de autonomía frente a la institucionalidad.

Enfoques alrededor de la política pública de transición energética justa

- 1. Obligaciones del estado.
- 2. Responsabilidad empresarial.
- 3. Enfoque científico.
- 4. Enfoque laboral.
- 5. Enfoque diferencial y de género
- 6. Territorial y comunitario
- 7. Enfoque educativo
- 8. El enfoque democrático.

CONGRESO DE LOS PUEBLOS propone desde la juntanza comunal:

- Desarrollar en todo el país y territorios una estrategia de comunicación que construya colectivamente una cultura de defensa de la vida, protección ambiental e impulso de la transición energética justa.
- 2. Realización de foros y de estos foros obtener representación de los territorios mineroenergéticos que den origen a planes regionales y el plan nacional de transición justa
- 3. Derogar la ley de transición energética (ley 2099) del 10 de julio de 2021
- 4. Transición energética debe modificar ley de salud, educación, etc, tocar los elementos de la política pública general
- 5. Diálogos nacionales
- 6. Asamblea por la paz

Discusión general:

Ambiente y transición justa desde la perspectiva de la CSA

La CSA, al analizar las crisis del capitalismo, entiende que es necesario hablar de un modelo postcapitalista, como una perspectiva más avanzada de lo que muchos sindicatos han propuesto. Se apuesta, entonces, por una superación de la lógica capitalista. Se conformó el espacio en la CSA para proponer una agenda social, sindical ambiental y energética y como resultado, en el 2014 convocó la plataforma de desarrollo de las américas para construir un modelo social y económico desde la perspectiva del mundo sindical. Debe entenderse que las alianzas son fundamentales para superar las problemáticas de la región, por tanto, desde la CSA se invitó a organizaciones de los países americanos, no solo sindicales, sino, también feministas, ambientalistas, etc.

También, en 2021, se realizó la conferencia sobre fortalecimiento y transformación sindical, sumamente necesaria porque las crisis afectan también las formas organizativas sindicales, por tanto, es importante repensarnos esas formas organizativas.

No podemos pensarnos una lucha hacia afuera si el modelo sindical es frágil, poco representativo, fundamentalmente llevado por hombres viejos, alejado de la realidad social y política, donde no hay jóvenes y donde hay pocas mujeres. La hoja de ruta que trazó esa conferencia está orientada a la transformación de los mismos sindicatos.

Como CSA hacen parte de la jornada Continental por la Democracia y contra el Neoliberalismo. Nuestros países están presos de los acuerdos comerciales, de los TLC, del comercio internacional que pone un yugo sobre lo energético.

La PLADA (Plataforma de Desarrollo de las Américas) desarrolla un concepto en disputa; el Desarrollo Sustentable. Las propuestas de desarrollo sustentable tienen principios generales en 4 dimensiones:

- 1) Económica, que no puede ser la del saqueo y la apropiación por unos pocos, sino que tiene que ser un servicio para el desarrollo de la mayoría de los habitantes, por lo que implica una disputa sobre el sentido de la vida y la realidad. Tener sin límites nos lleva a esclavizarnos, como lo hace el sistema capitalista, y a la explotación del planeta.
- 2) Política, las alternativas energéticas y ambientales se deben defender incluso contra los gobiernos que se suponen alternativos. Lo primero que tienen que hacer los gobiernos es dialogar entre si para generar una propuesta regional, entendiendo la complementariedad, cooperación y la solidaridad entre países cercanos.

3) Social

4) Ambiental, como justicia ambiental, defensa y preservación de los bienes comunes, agua como derecho humano, soberanía y democratización energética, transición justa, nuevo paradigma de producción, distribución y consumo. Es la primera vez que los sindicatos incorporan la discusión sobre lo ambiental, puesto que el problema de la injusticia social no se resuelve sin mirar las consecuencias que ese problema tiene sobre la naturaleza; no podemos preocuparnos solo por la injusticia social si en el futuro no se podrá tener vida. Sindicato que no entienda esto, está condenado a fracasar.

Así mismo, hay una disputa del concepto de transición justa; no es lo mismo lo que nosotros hablamos, que lo que habla el banco mundial, porque nuestra historia y a lo que hemos sido condenados hasta ahora tienen implicaciones y desafíos distintos. El sistema jamás funcionará sin trabajadores y trabajadoras. Debemos, también, resignificar la participación del Estado, que resulta fundamental. El Estado no puede desprenderse de las discusiones.

La crisis climática en nuestro continente es notoria día a día. Sin embargo, quienes se ven afectados por esas muestras diarias de la crisis climática somos nosotros los pobres. Este problema es fundamentalmente político, de disputa entre lo que son las realidades para las distintas clases. Tenemos que tener una perspectiva de clase fundamentalmente en este tema, por lo que no podemos simplemente esperar a que nos digan que debemos hacer. Mientras la crisis climática, sus consecuencias e impactos se vuelven más evidentes, es más clara la urgencia para avanzar hacia una transición justa. Este asunto es de los trabajadores también, por lo que es necesario una agenda propia sobre tal disputa.

No es lo mismo hablar sobre esta problemática para las personas de la Guajira que hablarlo en New York, porque nuestras comunidades son las víctimas directas del saqueo. Y no solo sufrimos más nosotros, sino que fueron ellos quienes nos saquearon.

La transición justa es una demanda sindical surgida del dialogo con organizaciones y comunidades internacionales con múltiples transiciones; digital, energética, de modelo. Se entiende que dicha transición es aquella capaz de generar y garantizar trabajo decente (no trabajo verde, porque no solo hace falta pintar de verde algo para que sea ambiental, como hacen organizaciones internacionales. Se necesita también una planificación de la sustitución de las fuentes laborales que desaparecerán en el futuro), protección social universal, libertad sindical, negociación colectiva, justicia social, igualdad y equidad entre géneros, soberanía alimentaria y energética, con preservación de los bienes comunes, autodeterminación de los pueblos y naciones, en el marco de procesos democráticos participativos que incluyan al conjunto de las partes interesadas.

Es precisamente porque el tema es fundamentalmente político que las controversias entre trabajadores y sindicatos deben resolverse pensando en el interés de la clase, no en función de la geopolítica o la posición económica.

Participación: Es clara esa ruptura entre los dirigentes de los sindicatos y la base de trabajadores, puesto que no hay una conexión entre los unos y los otros.

Respuesta: por eso esa discusión debe hacerse real ¿A qué clase decimos que representamos? ¿De que manera la representamos?

Características de la tecnología que impulsa la transición energética popular pasa por las soluciones tecnológicas que contribuyan a resolver problemas sociales. Tiene que haber generación distribuida y equitativa de los beneficios. Implica diálogo de saberes y aprendizajes

de manera colectiva, reconociendo experiencias y conocimientos tradicionales. Organización social y del trabajo, con autogestión. Control socializado e igualdad de derechos.

Hay múltiples desafíos en esta disputa global; el impacto en este debate por parte de los conflictos globales. Los acuerdos internacionales han debilitado las posiciones del sur global. Las corporaciones han incrementado su poder. Como respuesta, debemos fortalecer las autonomías. Debemos promover la integridad regional y realizar y participar jornadas latinoamericanas y caribeñas de integración de los pueblos, como la que se va a realizar y a la que estamos todos y todas cordialmente invitados, en Puerto Iguazú, la triple frontera, en febrero de 2024.

Discusión general:

El Gobierno Petro y la transición energética justa: Exposición de los ministerios de minas y de energía

HOJA DE RUTA DE LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA - REUNIÓN CON ASESORÍA DE MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA Y ASESORÍA DE VICIMINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA.

Desde que empezó el gobierno se ha hablado de la transición, sin embargo, no había un carácter o una hoja de ruta de cómo hacer dicha transición energética. Es la primera vez que se realiza una hoja de ruta desde el Min. Minas, no por un tercero.

En primera medida, en la hoja de ruta, se preguntaron desde el min interior acerca de la justicia ambiental, climática y energética, ¿Cómo y quién decide? La repartición de cargas y beneficios, el reconocimiento de otros saberes y la creciente necesidad de justicia restaurativa.

Para el ministerio la Transición Energética Justa (TEJ) tiene 4 pilares fundamentales; la equidad y la democratización, la participación social vinculante, la gradualidad, soberanía y confiabilidad y que tal transición sea intensiva en conocimiento; se requiere avanzar en el conocimiento nacional, crear conocimiento que no sea extraído de otros países que, claramente, no tienen las mismas condiciones que el país.

Se han tenido más de dos mil participantes en 27 diálogos para construir dicha propuesta.

La hoja de ruta ha publicado 4 documentos que buscan orientar los esfuerzos; el primer documento es un documento de diagnóstico. El segundo es acerca de los diferentes diálogos, resumiéndolos. El tercero es un documento acerca del potencial energético, las oportunidades y estrategias para la descarbonización. Y un cuarto documento, de escenarios, que se compone de trayectorias, metas y recomendaciones y que intenta dar un vistazo a las fortaleces y problemáticas que nos encontraremos en la puesta en marcha de las TEJ. Además, se está elaborando un documento con la planeación económica de la TEJ.

Es necesaria la TEJ porque queremos avanzar hacia un modelo productivo desde 1980´s. Por la diversificación alienada con compromisos internacionales. Por la soberanía energética y económica. Y por la autonomía y democratización del sistema energético.

Una de las conclusiones principales dentro del diagnóstico es que Colombia tiene una economía dependiente de los hidrocarburos, principalmente del carbón, lo que limita la misma economía y la TEJ.

Dicha dependencia se ha consolidado en los últimos 40 años. Además, muchos comercios internacionales han dejado de lado el carbón; si mercados que nos compran hidrocarburos decidieran dejar de hacerlo, Colombia no podría hacer nada, lo que demuestra la vulnerabilidad ante las lógicas internacionales. Además, tenemos una dependencia productiva, fiscal y de balanza de pagos frente a los fósiles.

Hay 3 consecuencias principales del modelo; Ha generado un alto índice de conflictos socioambientales que ha permeado el conflicto armado en Colombia y que han demostrado ser exacerbadas por tal conflicto. En los proyectos de FNCER las problemáticas persisten por la continuidad del modo de relacionamiento. Además, no asegura la autonomía energética de regiones del país.

El sistema eléctrico también requiere cambios en las autoridades, puesto que un sistema de energía renovable que siga beneficiando a unos pocos realmente no trasciende a un cambio social verdadero.

El sistema eléctrico está dividido en cuatro fases, y así mismo pasa por cuatro autoridades; la generación, como producción de la energía eléctrica. La segunda es la transmisión, como transporte de alto voltaje. La distribución, como transporte de bajo voltaje y la comercialización.

El sistema eléctrico es público, por lo que el Estado puede intervenir en el mismo para lograr un mayor beneficio para las personas, sin embargo, a pesar de ser público, actualmente tiene más acercamiento al sector privado, en manos de unas pocas empresas (generación: 3 empresas EPM ISAGEN y ENEL. Transmisión: 4 empresas y comercialización: 2 empresas)

Además, la TEJ es una oportunidad para mejorar el bienestar social y ambiental de los territorios, para avanzar a economías diversificadas. Otro punto que deberia alarmarnos como país y motivarnos a la TEJ es la creciente incertidumbre en el mercado de carbón.

¿Tenemos el potencial y las oportunidades para la TEJ?

Tenemos fuentes no convencionales de energías renovables en todas las regiones. La ciudadanía puede decidir en donde quieren los proyectos energéticos. Brindaría autonomía a las regiones sobre sus propios servicios públicos. Surge, además, la idea de las comunidades

energéticas, cuyo decreto saldría antes de fin de este año implementando dos agentes; autogenerador colectivo y autodistribuidor colectivo.

El último documento hace proyecciones para decir lo que se requiere para la transición energética, sin embargo, es un documento sumamente técnico.

Las TEJ son una oportunidad para la transformación, democratización y reindustrialización en Colombia. Para ello se hablan de los siguientes anclajes para la reindustrialización; la bioenergía, los residuos urbanos y combustibles sostenibles de aviación. La electromovilidad, en lo relacionado con autopartes, reconversión de vehículos, talleres y estaciones de carga. La manufactura de equipos, en donde se incluyen electrodomésticos y la electrónica de potencia. Las cadenas de valor hidrógeno de bajas emisiones. Los sistemas inteligentes y monitoreo. Y los sistemas de almacenamiento de energía

Nueva Visión de la minería en Colombia

Se busca el tránsito del Extractivismo a una economía productiva. Aclarando que para abandonar una economía altamente dependiente es necesario generar un alto grado de productividad mediante potenciar la industrialización interna- no vender para que otro país lo procese

Asimismo, es necesaria la distribución equitativa de los beneficios de la minería. Si bien son cifras importantes lo que se recibe mediante regalías, ante lo que ganan los privados es mínimo, esto va de la mano con la necesidad de soporte de los principales programas económicos del gobierno nacional.

Tenemos desde el enfoque territorial y ambiental que es necesario realizar programas con mayor conciencia, debido a que rehabilitación del terreno no implica que vuelva al punto anterior al Extractivismo

Soberanía y planeación se deben dar condiciones para atraer inversión extranjera que no ocurra como ha ocurrido anteriormente, sin consultar a las comunidades, debido a que esto produce conflictos sociales por territorio.

Soberanía de los Minerales/ minerales estratégicos. Es necesario reorientar la estrategia sobre la demanda interna actual y futura para apoyar 4 ejes (o se extraen del país o se compran) todo ello considerando 1) la protección ambiental 2) La participación activa de las comunidades, 3) la generación de empleo directo e indirecto, 4) Encadenamientos productivos y 5) transferencia de conocimiento y tecnología

Ejes:

Reindustrialización	Transición justa
Desarrollo agrícola	Desarrollo de infraestructura publica

Es menester comprender que la minería será la base de la transición energética justa debido a la alta demanda de minerales para producir tecnologías más medio ambientalmente amigables

NUEVA LEY MINERA

El proyecto de ley busca

- 1. Planeación respetuosa de las normas y deberes sociales ambientales y étnicos para el aprovechamiento de bienes mineros
- 2. Modernización del modelo⁹ y del ciclo minero del país
- 3. Tránsitos de economía extractiva a productiva
- 4. Protección integral a la minería artesanal de pequeña y mediana escala
- 5. Generación de conocimiento geo científico y aprovechamiento de minerales

Empresa de minerales- Ecominerales

Colombia no tiene una empresa minera pública y es necesaria para avanzar en procesos de acompañamiento a pequeños y medianos mineros gran plataforma para los 4 ejes. Con ello se busca a) desarrollo de la cadena minera¹⁰, b) gestión y ejecución de proyectos de minería circular.

LINEAMIENTOS

- Soberanía del estado sobre los recursos minerales de propiedad estatal
- Existencia de ambientes geológicos favorables y priorización de la investigación
- Demanda de minerales para el desarrollo industrial y la infraestructura

Es importante considerar los escenarios de producción de carbón térmico- para el carbón térmico la extracción se ubica para 2030 entre 25-60 mt/año. A partir de este año en todos los escenarios se reduciría la demanda mundial por lo que a 2050 se vería reducida entre el 66% y el 90% respecto a 2022El pico coincide con invasión Rusia-Ucrania que implico la subida del precio del carbón, cuando las cosas se mantienen, el precio empieza a bajar. 100 dólares por tonelada. La producción en Colombia cuesta alrededor de 70 dólares por tonelada.

INTERVENCIONES FRENTE A LA PRESENTACIÓN

1) Muy interesante todo, pero es necesaria una pregunta, teniendo en cuenta el futuro en el mismo mercado en el país de Venezuela. Ustedes decían que esta TEJ se diseñó a través de consultas, ¿alguna vez se propuso privatizar la empresa eléctrica de la nación? Como si sucedió

⁹ El modelo tradicional contiene varias problemáticas entre las que se critican: 1. La lógica de "Primero en el tiempo primero en el derecho" 2. Los títulos bolsillo- gente que no se dedica a la minería, pero tienen los títulos y negocian con ellos y 3. Títulos mineros concedidos en áreas protegidas ambientalmente

¹⁰ La cadena comprende: exploración, construcción, montaje, explotación y cierre, transformación y comercialización.

en Venezuela. ¿Existe alguna correlación entre este plan energético y otros planes para lograr la agenda 2030?

Respuesta: En el marco de las empresas del sistema eléctrico en Colombia, encontramos que ya están privatizadas por la ley 142 y 143. Los presupuestos de energía eléctrica se dan mediante subsidios a nivel de regalías que enfatice el dinero a las comunidades. Los Oeces, van incluidos en el proyecto de transición, los que dependen del ministerio de minas al menos. La matriz energética de Colombia es hidroenergetica- no es completamente carbón no es a nivel de consumo interno sino de consumo externo.

2) Existe una gran preocupación porque el departamento de la guajira es pobre, y la economía que allí se desarrolla parte de la minería. La sostenibilidad de las personas es gracias a la minería. Hay grandes proyectos de energía eólica y energía solar, pero esos proyectos no generan tantos empleos. Nuestra comunidad no está preparada para eso. Para asumir eso tendríamos que prepararnos para una reconvención laboral, que no es sencilla ¿Qué hacer entonces para proteger esas comunidades?

Respuesta: Aún hay jugador públicos en la transición, que se piensa con las puntas de lanza de la intervención estatal que aún existe se buscan alternativas – SINTRACARBON planes de reconversión laboral y como se entiende a futuro. Resultan importantes como medidas de protección la política pública y la nueva ley minera que pretende generar una normativa muy amplia sobre el cierre de minas en lo a) técnico- minero b) ambiental y c) laboral involucrando al ministerio de trabajo- verificación de un cierre integral- aprovisionamiento de recursos para el cierre de las minas. Art 24 ley 17 de 2015 cierre de minas que aún no ha sido reglamentado.

3) Nosotros tenemos una experiencia grande con la entrega de títulos de PRODECO, y como país le estamos debiendo a ellos. La preocupación es ¿Cómo, como gobierno, con respecto a la experiencia con GLENCO y el contrato minero de cerrejón que se termina en 2034, va a ser ese proceso de cierre de minas? ¿Va a cerrar en 2034 o va a continuar?

Respuesta: Los contratos de Cerrejón, Prodeco y Glenco son contratos en figuras de virtud de aporte (Ley 685) por tanto no se les pueden imponer obligaciones no pactadas en ese momento debido a las formas contractuales — Se propone la suscripción de otrosíes para adicionar cláusulas a los contratos. Sabemos que la caída del precio del carbon fue una excusa para comprar el cerrejón CNR ha expresado el interés en la continuación del uso de las vías férreas — interés primordial es el de las comunidades

4) Más o menos puede existir un acuerdo acerca de que la extracción minero energética de estos productos no renovables no deberían ser los principales. Eso de entrada ya es un problema, pero debemos trabajar sobre lo que hay. Resulta que Colombia está exportando 15.000 millones de dólares teniendo en cuenta petróleo y carbón. Petro dice que es posible reemplazar eso con turismo, sin embargo ¿Cómo se puede lograr eso teniendo en cuenta la exportación de esos materiales en el PIB? El país está atravesando una crisis por los precios de la gasolina, problemas en las propuestas y comentarios alrededor de las reglas fiscales, etc. ¿Si la crisis de

la gasolina, cuando aún producimos petróleo, es tan grande, como eso se confronta con la propuesta de dejar de producir petróleo, o, por ejemplo, no sucedería lo mismo con el carbón? ¿Cómo afectaría a las personas? Teniendo en cuenta que Colombia no tiene tanto impacto en el cambio climático a nivel nacional.

Respuesta: El marco de la reindustrialización no es la transición únicamente, avanza en agricultura, MINTIC, MINSIC, se busca avanzar como gobierno. Sin embargo, es importante requerir anclajes locales para que la transición sea justa. CONPES de industrialización

5) Cuando mostraron el cuadro sobre los niveles de producción y de precios del carbón y por otro lado planteaban la necesidad de crear una empresa minera colombiana para recibir los petitorios que son entregados, quisiera saber ¿Cómo esas dos propuestas conviven entre sí? Finalmente, si el Estado es quien tiene las empresas de carbón, sería el Estado quien tendría que asumir las posibles pérdidas frente a la empresa carbonífera. ¿No sería mejor una entidad que maneje los fondos de contingencias de la presente Transición energética?

Respuesta: Lo que se propone es una empresa no centrada en la extracción del carbón sino en minerales estratégicos -oro y otros minerales- así que no habría dificultades de una dependencia al carbón

6) La percepción de nosotros frente a la estrategia de lo que paso con PRODECO es que PRODECO no entregó los títulos por la caída del precio del carbón, porque después de eso compró acciones en el Cerrejón, por ejemplo. Creemos que entregó los títulos para no responder frente al ministerio de minas. ¿Qué estrategias tiene el gobierno para no seguir cayendo en esas jugadas por parte de los privados? Porque luego la responsabilidad cae sobre el gobierno y los más afectados son los trabajadores.

Respuesta: Comunidades energéticas anclar la energía en proyecto de bienestar local – la energía anclada a temas educativos, de alimentos y acceso a agua comunidades nuevamente, se propone la suscripción de otrosíes para adicionar cláusulas a los contratos.

7) Tenemos un proyecto estratégico que se hizo oficial en 2014, que es región caribe y Santanderes; se establecen el tema de energía y el sistema de conectividad. El proyecto termina afirmando la necesidad de exportación y el fortalecimiento de puertos. Entonces, ya hay una caracterización de que este proyecto no es diseñado por el gobierno Petro, pero está en ciernes, entonces habría que ver la transición energética con ese perfil de ese proyecto ¿Cómo se compagina eso? Puede que el nuevo proyecto tenga vocación exportadora.

Respuesta: Sabemos que se obtienen 15milones por turismo. Debemos ver el país a nivel de productividad. Se dice que Colombia no debe transitar porque no hay gran emisión de gases de efecto invernadero. Sin embargo, se debe tener en cuenta la incertidumbre sobre el mercado de los fósiles y que no somos grandes consumidores, pero si grandes exportadores- Necesidad de subir precios por el déficit fiscal. El subsidio a la gasolina favorece a aquellos múltiples vehículos principalmente.

Trabajar con lo	os sindicatos y l	as organizaciones	para formar	alianzas y un	dialogo más	completo
sobre lo que s	e debe hacer. N	Necesidad de justic	ia restaurativ	va.		

Formato de relatoría encuentro internacional 27, 28 y 29 de noviembre de 2023 Discusión general:

Elaboración de propuestas, plan de trabajo y conformación equipo de coordinación.

Fecha: 29 noviembre 2023 Relatores: Andrea Cubillos Sánchez

Nicolás Garzón Becerra

Trabajaremos en dos momentos; Primero, en una valoración en términos generales, si se quiere política, de todo lo que tiene que ver en el evento. Segundo, en una proyección del trabajo resultado de los talleres, el quehacer a partir de ahora. ¿Seguimos hablando de transición energética justa y popular o simplemente transición energética o transiciones energéticas?

AGENDA:

A. RECOLECCIÓN DE POSTURAS SOBRE EL ENCUENTRO

- 1) Me pareció muy bueno el congreso que hicimos, pero tenemos que decir que hay necesidad de una unión de las luchas, tenemos que tener más mesas de concertación para conseguir lo que necesitamos.
- 2) Está presente que para los venezolanos tenemos una tarea pendiente que vamos a cumplir, sin embargo, hay que tener en cuenta que los detalles no pueden quedarse en estas cuatro paredes. Por ello, propongo que hagamos un grupo para darle continuidad a las propuestas, para seguirnos escuchando y para que el trabajo que estamos haciendo trascienda en los siguientes años. Por otro lado, desde Venezuela tenemos compromisos con la transición justa, ya tenemos trabajo adelantado, pero necesitamos tener referentes de los trabajos que se están haciendo en las comunidades, enmarcado en el sindicalismo de servicio, para llevar el tema de la transición justa a las comunidades. Necesitamos entonces, insertar ese sindicalismo de servicio con el tema de la transición justa. Podemos hacer de vez en cuando un encuentro virtual, así sea, porque este tema es muy dinámico y todos los días tenemos pensamientos nuevos. En cuanto a la logística del taller, pues hay cosas que pasan, no tenemos el control absoluto, sin embargo, nos vamos muy satisfechos. Si tenemos quejas con el hotel, pero lo demás excelente.

- 3) Pienso que está muy bien el evento, pero esto tenía que haberse hecho hace mucho tiempo. Hace 40 años la empresa Cerrejón, en complicidad con el gobierno del momento, hizo su paquete. Se regaló a toda la guajira, que se convertía en la despensa agrícola más grande del norte del país. Nunca nos han consultado nada sobre nuestro territorio y, para añadir a esa problemática, el año pasado el presidente Duque hizo una subasta pública internacional de nuestro territorio.
- 4) Después de días de trabajo, de haber contado nuestras experiencias, de juntar nuestras fuerzas, creo que existe voluntad de todos y todas para tocar este tema y llegar a sensibilizar a la sociedad. Si dejamos correr el tiempo, asumimos un riesgo enorme, pero si llegamos a trabajar ya, de alguna manera, eso va a hacer que el peligro sea menor y haya más posibilidades de una solución. Creo que es muy válido conformar la Red de Países Andinos para la Transición Energética Justa. Creo que nosotros somos quienes tenemos que iniciar ese trabajo desde ya, promoverlo y todos nos vamos con esa tarea. Este año tiene que ser el año de la transición social, o que al menos este tema se conozca mejor. Puede que tengamos muchas dudas, pero entre nosotros crearemos los insumos para solucionarlas. Este ciclo tiene que ser un proceso, que inicie ahora y que no pierda la continuidad; a través de ese proceso mostraremos los frutos que vayamos ganando. El compromiso de cada uno debe ser continuar este gran proceso.
- 5) Para todos, este proceso ha sido de aprendizaje, de sentar el conocimiento. Necesitamos sentar las bases para desarrollar el aprendizaje colectivo. De las experiencias reconocemos los avances y debemos replicar esos avances en nuestros distintos sitios de origen. Necesitamos empezar el proceso de formación de capacidades, empezar a hacer pedagogía en nuestros gremios porque esto tiene que ser un proyecto colectivo y de conciencia. Tenemos que defender esto como lo propio, no verlo como algo ajeno a nuestras ideas políticas. No podemos disipar las luchas, no podemos ir cada quien, por sus banderas, porque este tema de la transición energética es estratégico, tiene que ver con todos nuestros proyectos y tiene profundas implicaciones en las futuras generaciones.
- 6) Para el pueblo indígena de Bolivia esto es una fuerza más, una razón más, para seguir adelante. Hemos presentado ya el proyecto para salvaguardar la naturaleza. Lamentablemente hasta el momento no hay una respuesta a ese proyecto. Es claro que esto es un ingreso (las energías de hidrocarburos), y debemos entender que, si no hay un reemplazo a ese ingreso, es muy difícil. Debemos luchar por conservar, como han luchado los guaraníes, para conservar la vida y la naturaleza.
- 7) Queremos dar los más sinceros agradecimientos a esas organizaciones hermanas que nos han llamado a participar en este importante evento. Es un evento que tendría que hablarse de manera mundial, porque la afectación es mundial, no solo de nuestros pueblos. Siempre tendremos la disposición de aportar desde nuestras experiencias, pero esto no debe terminar acá porque esto es el futuro del mundo.
- 8) Desde el sector ferroviario agradecemos la invitación. Nosotros estamos ayudando a crear un planeta donde nuestras generaciones puedan vivir, donde puedan respirar un aire sin contaminación, esa es nuestra meta. Claramente se van a ver perjudicados nuestros bolsillos, eso no hay que ocultárselo a nadie, pero somos conscientes de que vienen generaciones futuras que necesitarán más el ambiente que las ganancias y las extracciones. Esas extracciones benefician al capitalismo, momentáneamente a nosotros, pero fundamentalmente a unos pocos, a nosotros solo nos queda la perdida de nuestro territorio. Nuestro trabajo es una labor social, no podemos quedarnos sentados después de pensionarnos, simplemente porque nos ganamos el

dinero. Tenemos que seguir haciendo bulla, meetings, para que seamos escuchados. Debemos aprovechar las conexiones internacionales para que en las luchas nacionales haya apoyo de organizaciones de afuera, para generar y aportar acercamientos entre los trabajadores y trabajadoras de distintos países.

- 9) Esto no es un camino fácil. Hay que hacer un cambio generacional para que los nuevos liderazgos tomen conciencia del cambio que se aproxima. Debemos estar unidos hasta la victoria, no podemos frustrarnos en el intento de ganarlo. Debemos hacer que las cosas se den, brindarles a las nuevas generaciones los frutos de nuestra lucha y de nuestra sangre derramada. Debemos buscar resultados que sean benéficos para todos.
- 10) Esta ha sido una gran oportunidad de conocernos y de saber algunas pinceladas de lo que está por pasar en cada país, pinceladas al fin porque las problemáticas son más complejas de lo que pudimos llegar a hablar. Tenemos, entonces, que, según las realidades de cada país y cada sector, crear una hoja de ruta específica. Ese es el primer gran reto; buscar el punto medio entre el trabajo decente, asegurando que no haya precarización y por el otro lado buscar el cambio en el sistema energético. Nosotros somos la voz de nuestros países, quienes representamos esas ideas, y por tanto necesitamos capacitarnos para tener mayor conocimiento. No podemos ser islas, no podemos no rodearnos de equipos que manejen mejor la información y desde distintas miradas y conocimientos.
- 11) Sin duda es importante lo que está saliendo hoy, sin embargo, considero que es fundamental crear esa hoja de ruta, porque más allá de hacer catarsis estos 3 días, es importante definir el quehacer. Tenemos que sacar la idea general de lo que vamos a hacer, salir de aquí con puntos en común que se adapten en distintos países, como un punto de inicio para poder comenzar de allí y sacar las evaluaciones según ese punto.
- 12) Tenemos que ubicarnos en la realidad de que estamos en un momento decisivo para nuestra existencia. La Pachamama es lo que defendemos desde estos ejercicios pequeños, pero a la vez grandes. Tenemos que ser como esponjas, absorber las buenas prácticas para luego espaciarlas. La transición también se hace desde lo personal. Debemos ser autoridad en este tema y cuando se es autoridad se debe ser a través del ejemplo.
- 13) Podríamos implementar algo significante con la herramienta DOFA/FODA, que nos permite analizar las amenazas, las oportunidades, las debilidades y las fortalezas, que nos ayudará a construir la hoja de ruta, definiendo un punto de partida y un punto al que queremos llegar.
- 14) Es importante llevarnos la iniciativa y entender que no estamos trabajando solos, sino que todos y todas tenemos unas iniciativas claras y bien formadas. Sería importante que en el ecuador recibamos ayuda de las organizaciones de otras naciones, porque nuestros problemas son los mismos, quizá con algunas variaciones. Hagamos una mesa de trabajo, una hoja de ruta y vamos con el compromiso de defenderlas y luchar por la transición. Debemos reproducir estas células.
- 15. Los pragmatismos nos impiden construir al interior, una propuesta única en términos de las transiciones- no hay una propuesta de agenda general. Preocupación porque la falta sobre esta agenda genera que no se sepan a profundidad las cosas que acontecen en todas las regiones, existe un desconocimiento sobre las posturas de otras comunidades. Impactos sobre el conjunto de la vida en sociedad. La transición es general- para todo el mundo no solo desde las comunidades obreras, wayuu, etc. Debe existir una construcción desde abajo alianza

Sintracarbón y entidades educativas como universidades para sensibilizar a la nación y no generar propuestas sectoriales.

- 16. Verdaderos beneficiaros del convenio ¿Qué se espera? Que las actividades sean formativas y mediante la experiencia de otras organizaciones las demás puedan aprender. Agradecimiento por la organización.
- 17. Además de trabajar en red desde las instituciones se debe buscar una acción más estratégica que vaya más allá de lo que es posible hacer al interior de cada país. En términos políticos no existen escenarios iguales, sino heterogéneos. Pero se ha visto que lo que atraviesa la región además del tema de la transición es el tema del Extractivismo. Alertar, debatir sobre lo que está ocurriendo.
- 18. Necesidad de hoja de ruta más específica de cuáles serán las tareas de cada país.
- 19. Palabras de despedida, necesidad de realizar esfuerzos para incorporar esta discusión en otros encuentros y en las reuniones con cada región. Colombia esta muy adelantada en el conocimiento, análisis, aplicación, etc. Se evidencia una diferencia significativa respecto a Bolivia, gracias a organizaciones como la USO que se han apropiado la temática, con la promoción y orientación de espacios. La temática debe incorporase de manera más sistematizada en cada país teniendo en cuenta la búsqueda de la unificación de los puntos de vista, enfoques, intereses sin imponer un punto de vista en específico. Como punto de entrada, el camino metodológico primordialmente debe asumir las distintas verdades puestas en la mesa, reconocer y respetar estas posturas y a partir de ellas poder discutir, lo que permite un debate más profundo y fructífero.
- 20. Mantener las banderas de la dignidad y la conciencia no es sencillo. Las cartografías de las esperanzas han sido escenarios de lucha. Abrir las puertas a este encuentro es dignificante también para este trabajo. No comprometemos a producir las relatorías como un primer insumo que permitirá llegar a saberes sistematizados

La política tiene que ver con el conocimiento y las formas de comprender y hacer, debemos resignificar nuestras realidades. Este es un llamado a la esperanza y a la construcción comunal.

- 21. Agradecimiento desde la representación de Venezuela, proponen abrir el canal de YouTube para transmitir en vivo
- 22. Delegación de Perú, agradece el espacio, concuerda con la necesidad de ir despacio para asegurar que todo salga de manera planificada y lenta, lo que está en disputa es una nueva narrativa. ¿Sería posible desde la relatoría emitir una declaración de Bogotá? Quieren ser partícipes del video.

En síntesis, vemos de manera transversal:

- 1. Necesidad de profundizar en la investigación ¿Qué pasa con el Extractivismo?, ¿Cómo se ha dado la transición desde las instituciones de poder?
- 2. Necesidad de masificar la información- se requieren medios de comunicación ¿Cómo llegar a las comunidades que no tienen conocimiento sobre las transiciones?

B. PROYECCIÓN DEL TRABAJO RESULTADO DE LOS TALLERES

- 1. Creación red andina amazónica que profundiza sobre las transiciones
- 2. Para ello, la pagina web será una herramienta fundamental para compartir contenidos expuestos en el encuentro y otros que permitan tener mayor argumentación sobre la problemática de los extractivismos y el conocimiento sobre cómo avanzan las diferentes comunidades y los distintos proyectos sobre crisis. Comprensión de la poli crisis a profundidad a partir de los insumos de la página web.
- 3. El video será también un insumo importante que retrate las apuestas que se llevan a cabo sobre la problemática.
- 4. Las metodologías permitirán reconocer las diferencias- necesarias para alimentar el debatepero también los elementos comunes
- 5. Sistematización de todas las ponencias para avanzar y que la RED se vaya tejiendo a los ritmos propios de las culturas.

