



Transición energética en la región amazónica

Con el apoyo de





Investigación

Proyecto: estudia la transición energética en la región Amazónica de 4 países (Brasil, Colombia, Ecuador y Perú), con investigadores de cada país, coordinado por TUED y con el apoyo de Nexus.

Objetivo general: brindar una caracterización general del estado de situación a nivel energético en la región amazónica y proponer un conjunto de políticas para fomentar la transición justa.

Investigación

Objetivos específicos:

1. Estudiar las matrices energéticas y la industria petrolera en los 4 países
2. Estudiar las condiciones de trabajo en el sector energético
3. Analizar las implicancias de la descarbonización en la región
4. Identificar las políticas en favor de una transición energética justa y las políticas que inhiben una transición energética justa

Estructura del Trabajo:

1. Caracterización general de la matriz energética y las políticas energéticas y ambientales en cada región
2. Estudio descriptivo sobre el mundo del trabajo (salario, condiciones laborales, etc) para pensar la transición justa y el trabajo decente
3. Mapa de actores para pensar posibles alianzas y actores antagónicos a una transición energética justa

Transición justa: no hay transición energética efectiva sin transformación social

1. Descarbonizar la economía
2. Democratizar la transición (participación en el diseño, consulta y participación en la implementación)
3. Apostar al desarrollo de tecnologías apropiadas en el Sur Global
4. Jerarquizar el camino público (eep y financiamiento)

**Claves transversales
para pensar la
transición energética
justa en la región
amazónica**

Aportes del estudio de los casos:

1. Centralidad del problema petrolero

- a. *Determinante para la actividad económica en varias regiones de la amazonía (principalmente Ecuador)*
- b. *Fuente de divisas para los países gracias a su capacidad exportadora*

- 1. Mayor selva tropical**
- 2. Regulador climático**
- 3. Reserva de recursos hídricos**
- 4. Biodiversidad única**
- 5. Diversidad de pueblos que la habitan**

Aportes del estudio de los casos:

2. Coexistencia con la minería (ilegal y legal)

En particular la minería aurífera, gran demandante de energía e importante empleadora. En Colombia, además existe la actividad minera ilegal con grupos armados.

3. Matrices eléctricas vulnerables.

Dificultades de cobertura

Poca presencia de nuevas renovables (Brasil el mejor posicionado)

Uso de leña para cocción y calefacción importante en la región

Aportes del estudio de los casos:

4. Desafíos en torno a damnificados por represas, contabilidad y reconocimiento de los pasivos ambientales de la industria petrolera, etc.

5. Deforestación y políticas contradictorias con respecto a metas de frenar y revertir el fenómeno con reforestación. Por ejemplo, Perú tiene buenas iniciativas de reforestación a la vez que promueve otras anti forestales como la Ley 31973

Aportes del estudio de los casos:

6. El mundo del trabajo en el sector energético en la región amazónica

Se aporta información para el sector eléctrico y petrolero:

- a. Remuneración y formalidad altas en perspectiva comparada*
- b. Se observa una tendencia a la precarización de los contratos (más a corto plazo y no indeterminados)*
- c. Fuerza de trabajo altamente masculinizada*
- d. Existe pérdida de puestos de trabajo*
- e. Baja sindicalización y dificultades para la afiliación*

Desafíos a futuro

1. Análisis de las políticas de transición energética, ambientales y laborales. ¿Todas representan avances o existen retrocesos y señales contradictorias?
2. ¿Es posible pensar en complementariedades industriales para la transición energética en la región?
3. ¿Qué actores e instituciones son claves para pensar la transición energética justa en la región? ¿cuáles son los potenciales aliados del movimiento sindical en este proceso?
4. ¿Cómo asegurar que la transición energética fortalezca el ecosistema de servicios públicos y se evite las privatizaciones en la Amazonía?
5. Formación sindical: Garantizar que esfuerzos de investigación y pedagogía se traduzcan a acciones sindicales en los territorios más afectados

Mirada Comparativa

- Cobertura eléctrica
- Empleo: formalidad / informalidad
 - Lista de empresas en la región → sindicalización en la region.
- A futuro // porcentaje de propiedad pública/privada en sector eléctrico

