



Transición energética justa II: Comunidades

Antonia Reyes Suárez
antonia.reyes.s@ug.uchile.cl



Antonia Reyes Suárez

Red de Pobreza energética - RedPE

Licenciada en Antropología física, Universidad de Chile
Licenciada en Antropología social, Universidad de Chile
Integrante de RedPE y Núcleo de Estudios Sistémicos
Transdisciplinarios (NEST)
Analista de investigación en el proyecto InES-Género
Universidad de Chile.

Posicionamiento desde los estudios sociales de la
energía y la ecología política.

Índice / temas

**1. Transición
energética como
fenómeno
multidimensional**

**2. Ejemplos y
estudios de caso**

**3. Transición
energética justa**

**3. Desafíos y
oportunidades de
la TEJ**

5. Proyecciones

**6. Ejercicio
práctico**



Transición energética

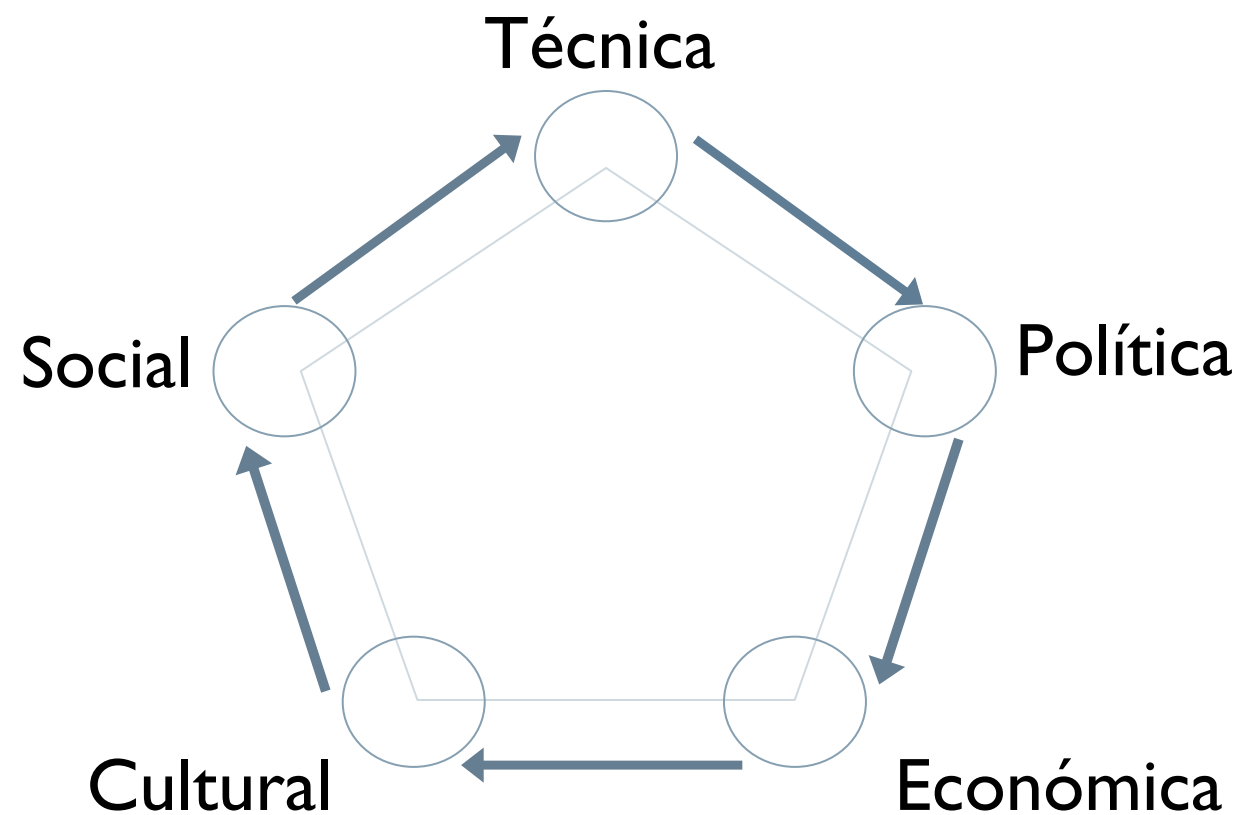
Conversión planificada de los procesos de generación, distribución, almacenamiento y consumo energético, desde un proceso de recambio tecnológico con el fin de descarbonizar la matriz eléctrica, y reducir la dependencia a los combustibles fósiles, para así mitigar los efectos del cambio climático (Araya et al., 2023).

Fuente: Araya et al., 2023. ¿De qué hablamos cuando hablamos de transición energética justa? Articulando múltiples escalas, resoluciones y sentidos





Dimensiones de la transición energética



Fuente: Ariztía, T., Ureta, S. (Ed.) (2023). La Vida Social de la Energía.

Políticas, fricciones y futuros de las transiciones sustentables. FCE.

Trade-offs de la transición energética: El caso de la electromovilidad



Fotografía: © Martin BERNETTI / AFP/Archivos





La experiencia de descarbonización en Tocopilla, Chile: Lecciones y consideraciones

**¿Qué se entiende por transición
energética justa?**

Disputas por el concepto de Justicia: ¿Justicia para quién?

Desde los movimientos laborales

Enfoque de la justicia basado en “No dejar a nadie atrás” desde la protección de derechos laborales y el desarrollo de capacidades

International Trade Union Confederation (2009)

Desde los movimientos ambientales

Enfoque de justicia basado en la remediación ambiental y salud, y también acceso equitativo a los servicios.

En muchos casos, surge como manifestación por parte de grupos afectados por un historial de efectos negativos asociados al sistema energético (Fuentes et al., 2020)

Desde la academia

Enfoque de justicia basado en el análisis de repartición equitativa de los costes y beneficios propios de la producción, uso y distribución de la energía (distributiva).

Surge principalmente desde la ecología política

Desde la política institucional

Enfoque de justicia centrado en la participación.

Este marco se desarrolla como respuesta a los diálogos levantados por los grupos ya mencionados en una búsqueda de mayor eficacia para las medidas a implementar.

Visiones de Justicia

Justicia ambiental

Responsabilidad ante desigualdades sociales y ambientales
en la transición hacia economías bajas en carbono.
Prevenir impactos en la salud y perpetuación de daños.
Distribución de costos y beneficios de las actividades
económicas.

Justicia climática

Reconocimiento de Riesgos y responsabilidades.
Impactos, mitigación y adaptación al cambio climático.
Dimensión distributiva en el análisis de causas y acceso a
recursos para enfrentar el Cambio Climático.

Justicia energética

Producción de energía con fuentes de bajo carbono
Eficiencia energética
Superación de las condiciones de “pobreza energética”
Acceso a energía fiable

Justicia energética



Costos: Manera de distribuir los impactos negativos del sistema energético por toda la sociedad

Beneficios: Manera en que la propiedad y el acceso a la energía moderna
los sistemas y servicios están distribuidos por toda la sociedad

Procedimientos como forma de garantizar que la toma de decisiones energéticas respete el debido proceso y representación

Reconocimiento o evaluación del impacto de los sistemas energéticos en comunidades pobres, vulnerables o marginadas.

Fuente: Sovacool, B. K., Heffron, R. J., McCauley, D., & Goldthau, A. (2016). Energy decisions reframed as justice and ethical concerns. *Nature Energy*, 1(5), 1-6.

Desafíos de la Transición energética justa

- Participación vinculante
- Consideración y abordaje de los impactos diferenciados
- Diálogo y coordinación multisectorial
 - ¿De qué manera se pueden articular?
- Aproximación multiescalar de las transiciones
 - Integrar visión a largo plazo
 - Integrar visión territorial

Oportunidades de la Transición energética justa

- Integración de la perspectiva interseccional por medio de integración de Objetivos de Desarrollo Sostenible
- Apuntar al horizonte de trabajo decente (OIT)
- Integración de las comunidades indígenas y de conocimientos ancestrales
- Equidad de género
- Enfoque ecosistémico

Proyecciones: ¿Hacia dónde se dirige la transición energética justa?

Bibliografía recomendada



Para la actividad

[Sovacool, B. K., Newell, P., Carley, S., & Fanzo, J. \(2022\). Equity, technological innovation and sustainable behaviour in a low-carbon future. Nature human behaviour, 6\(3\), 326-337.](#)



Generales

Araya, P., Fleischmann, M., Reyes, A., González, K., Oyarzún, T., Sánchez, J., Billi, M., Louder, E., Amigo, C., Urquiza, A., Riquelme, R., Rojas, V. (2023). ¿De qué hablamos cuando hablamos de transición energética justa? Articulando múltiples escalas, resoluciones y sentidos. Documento de trabajo NEST-r3 N°4, Santiago, Chile.

Ariztía, T., Ureta, S. (Ed.) (2023). La Vida Social de la Energía. Políticas, fricciones y futuros de las transiciones sustentables. FCE.

Scott, D. N., & Smith, A. A. (2017). The abstract subject of the climate migrant: displaced by the rising tides of the green energy economy. Journal of Human Rights and the Environment, 8(1), 30-50.

[Retamal, P., Oyarzún, T., Reyes, A. \(2022\). Incorporando la Perspectiva de Género al Proceso de Descarbonización y Transición Energética Justa en Chile. Chile Sustentable.](#)



Sovacool, B. K., Turnheim, B., Hook, A., Brock, A., & Martiskainen, M. (2021) Dispossessed by decarbonisation: Reducing vulnerability, injustice, and

Ejercicio práctico

A partir de los contenidos vistos en clase y la bibliografía recomendada, discutan los impactos y *trade-offs* identificados en un proceso de transición energética que esté siendo implementado o planificado en su territorio.



¿Dudas? ¿Comentarios?

Contacto: antonia.reyes.s@ug.uchile.cl

Referencias

- ① Araya, P., Fleischmann, M., Reyes, A., González, K., Oyarzún, T., Sánchez, J., Billi, M., Louder, E., Amigo, C., Urquiza, A., Riquelme, R., Rojas, V. (2023). ¿De qué hablamos cuando hablamos de transición energética justa? Articulando múltiples escalas, resoluciones y sentidos. Documento de trabajo NEST-r3 N°4, Santiago, Chile.

Fuentes, C., Larraín, S., & Poo, P. (2020). Transición justa desafíos para el proceso de descarbonización, la justicia energética y climática en Chile. Santiago: Chile Sustentable

Sovacool, B. K., Heffron, R. J., McCauley, D., & Goldthau, A. (2016). Energy decisions reframed as justice and ethical concerns. *Nature Energy*, 1(5), 1-6.

¡Nos vemos el próximo jueves!

¡Los esperamos!

- **Argentina: 10:00 AM**
- **Bolivia: 9:00 AM**
- **Brasil (Brasilia): 10:00 AM**
- **Chile: 10:00 AM**
- **Colombia: 8:00 AM**
- **Costa Rica: 7:00 AM**
- **Ecuador: 8:00 AM**
- **El Salvador: 7:00 AM**
- **Guatemala: 7:00 AM**
- **Honduras: 7:00 AM**
- **México (CDMX): 8:00 AM**
- **Paraguay: 10:00 AM**
- **Perú: 8:00 AM**
- **Uruguay: 10:00 AM**
- **Venezuela: 9:00 AM**



**ACADEMIA
TRANSICIÓN
ENERGÉTICA**

LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE



ACADEMIA TRANSICIÓN ENERGÉTICA

LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE

ORGANIZA



UNO.CINCO°



ORGANIZACIÓN
LATINOAMERICANA
DE ENERGÍA



Instituto
de Estudios
Internacionales

COLABORA



NDC 
PARTNERSHIP



iea
International
Energy Agency



Observatório
Latino Americano
da Geopolítica
Energética

**youth4
energy**

RedPE
Red de Pobreza Energética

II PÓLux
Agencia



Íconos recuperados de SlidesGo