



Comunidades  Energéticas

# Información del Curso

La Energía de Nuestra Gente



# Energía

## 1

### Presentación

Bienvenidas y bienvenidos a la Escuela para la Transición Energética Justa (TEJ). Este curso es un camino que recorreremos juntos para entender mejor qué es la energía, cómo ha hecho parte de nuestra historia y de qué manera podemos organizarnos como comunidad para transformarla en una herramienta de bienestar y desarrollo. A través de las cartillas aprenderemos paso a paso: primero, a reconocer nuestra memoria energética y fortalecer la organización comunitaria; después, a conocer las fuentes renovables y la cadena de valor que lleva la energía hasta nuestros hogares; más adelante, a soñar y diseñar nuestra propia solución energética; y finalmente, a cuidarla y mantenerla para que perdure en el tiempo. Cada actividad está pensada para dialogar, compartir saberes y construir en colectivo, porque la transición energética solo es justa cuando las comunidades son protagonistas de ella.

## 2

### Justificación del Curso

La Transición Energética Justa en Colombia no puede lograrse sin la participación activa de las comunidades. Por eso, este curso busca reconocer sus saberes, historias y capacidades para que se conviertan en protagonistas en el uso, gestión y apropiación de la energía. A través de la Escuela TEJ, se promueve un proceso de formación que combina conocimientos técnicos, diálogo de saberes y experiencias prácticas, con el fin de garantizar que la transición energética no sea solo un cambio tecnológico, sino una oportunidad real para mejorar la calidad de vida, superar desigualdades y fortalecer la autonomía comunitaria. Las cartillas que orientan este curso están diseñadas como herramientas pedagógicas que acompañan a las comunidades en la reflexión sobre su memoria energética, la



# Energía

identificación de fuentes renovables, el diseño de soluciones propias y sostenibles, y el cuidado colectivo de estas. De esta manera, el curso se justifica como un espacio formativo que impulsa la organización social, la participación democrática y la construcción de un futuro energético inclusivo y sostenible para todos los territorios.



## Saberes en Acción

### **Momento 1.**

Reconoce la memoria energética de su comunidad y participa en procesos colectivos de reflexión para fortalecer la organización social y exigir el derecho a una energía justa, vinculando la experiencia histórica con la acción comunitaria presente.

### **Momento 2.**

Identifica las Fuentes No Convencionales de Energía Renovable (FNCER) y comprende la cadena de valor de la energía, aplicando este conocimiento para analizar costos, responsabilidades y alternativas sostenibles que fortalezcan la autonomía comunitaria.

### **Momento 3.**

Diseña de manera participativa una propuesta de solución energética pertinente para su territorio, articulando conocimientos técnicos y saberes locales, y promoviendo la autonomía, la sostenibilidad y la organización comunitaria.

### **Momento 4**



# Energía

Aplica conocimientos básicos de administración, operación y mantenimiento de la solución energética, incorporando rutinas comunitarias de cuidado que aseguren su funcionamiento sostenible y fortalezcan la corresponsabilidad social en torno a la energía.



## Lo que lograremos Juntos

### Momento 1.

- ⚡ Reconstruir la memoria energética de la comunidad a partir de experiencias y relatos colectivos.
- ⚡ Reconocer la energía como un derecho ligado a la vida digna y al fortalecimiento organizativo.
- ⚡ Participar en acuerdos comunitarios que fortalezcan la exigibilidad de este derecho.

### Momento 2.

- ⚡ Identificar las Fuentes No Convencionales de Energía Renovable (FNCER) y sus beneficios.
- ⚡ Comprender cómo funciona la cadena de valor de la energía, sus costos y actores.
- ⚡ Analizar alternativas energéticas sostenibles y viables para el territorio

### Momento 3.

- ⚡ Diseñar colectivamente una propuesta de solución energética acorde al contexto comunitario.
- ⚡ Integrar saberes locales y conocimientos técnicos en la planeación de la solución.
- ⚡ Fortalecer la autonomía y la participación comunitaria en la toma de decisiones energéticas.

### Momento 4.

- ⚡ Diferenciar los tipos de mantenimiento (preventivo, predictivo, correctivo) de la solución energética.



# Energía

- ⚡ Incorporar prácticas comunitarias de cuidado que prolonguen la vida útil del sistema.
- ⚡ Construir un Manual Social de Administración, Operación y Mantenimiento como guía colectiva para la sostenibilidad energética.



## Nuestro camino de Aprendizaje

Este curso está pensado como un proceso colectivo en el que aprenderemos haciendo, compartiendo y dialogando. La metodología se basa en la educación popular, entendida como una forma de aprender con la gente, desde la gente y para la gente, reconociendo que cada persona y cada comunidad tienen saberes y experiencias valiosas que aportan al aprendizaje común. Esto significa que no solo recibiremos información, sino que construiremos juntos nuevos conocimientos. A través de actividades participativas, ejercicios prácticos, relatos colectivos y reflexiones comunitarias, iremos paso a paso fortaleciendo nuestra organización, comprendiendo la energía desde diferentes perspectivas y diseñando soluciones propias y sostenibles. Así, la enseñanza se convierte en una experiencia viva, cercana y transformadora, donde cada persona aporta y cada voz cuenta.