

## FICHA PROGRAMÁTICA

### Temática: Energía

#### Descripción del problema

Colombia es un país con una gran riqueza energética, la cual es el motor de la economía nacional. Sin embargo, el país enfrenta en los próximos años un riesgo de racionamiento eléctrico debido a la variabilidad climática, demoras en la entrada de los proyectos de energías renovables y cuellos de botella en la transmisión. A esto se suma un déficit creciente de gas natural, con reservas para menos de 6 años y la necesidad de importar, y el debate sobre el fracking, suspendido política y judicialmente. El problema no es solo técnico, sino de cultura política y legitimidad democrática, con una falta de planificación que ha debilitado la confianza ciudadana. La transición energética ha sido centralizada y desordena, sin suficiente participación de territorios y comunidades que habitan zonas de alto potencial energético.

#### Cifras y datos de contexto

- **Matriz eléctrica (2025):** 64% hidráulica, 28% térmica, 8% renovables no convencionales.
- **Reservas de gas (2024):** 5.9 años (Informe Promigas 2025).
- **Aumento de tarifas (2022-2025):** La tarifa eléctrica regulada ha subido un 30% y la del gas natural un 20%, con picos regionales de hasta +36%.

#### Propuestas

1. **Evitar apagones de inmediato:** Conectar 3 GW de nuevos proyectos solares y eólicos antes de 2027 y construir sistemas de almacenamiento, promoviendo la participación de comunidades locales.
2. **Ventanilla Única para Destruir Proyectos:** Crear una mesa interinstitucional que acelere proyectos estancados, incluyendo el desarrollo de consultas previas reales y oportunas con las comunidades.
3. **Modernizar y ampliar la red eléctrica:** Impulsar la construcción de 1,000 km de nuevas líneas de alta tensión cada año y priorizar la interconexión con los proyectos de generación.
4. **Bajar las tarifas con eficiencia:** Incentivar medidores inteligentes y programas de eficiencia energética comunitaria.
5. **Reglas claras y precios justos:** Actualizar la regulación para que la energía más barata y limpia entre primero al sistema, recuperando la independencia técnica en las entidades del sector.

6. **Garantizar gas suficiente y limpio:** Acelerar proyectos de exploración, especialmente costa afuera, e incrementar la capacidad de importación en el país.
7. **Pilotos de fracking con controles estrictos:** Avanzar en los proyectos de prueba que tengan acuerdos vinculantes con las comunidades, realizando monitoreo en tiempo real y con altos estándares ambientales.

BORRADOR