

GAS LIQUADO DE PETRÓLEO
ENERGÍA LIMPIA
IV CONGRESO
INTERNACIONAL GLP
OCTUBRE 19 DE 2022



**MINISTERIO DE MINAS
Y ENERGÍA**



TRANSICIÓN ENERGÉTICA

The image features a woman with dark skin and curly hair, wearing a white lace top, standing in front of a wooden wall. She is reaching out with her right hand to touch a white light switch. Above the switch is a white light bulb. The background is a rustic wooden wall. The image is overlaid with various decorative elements: a large yellow semi-circle with teal polka dots in the bottom left corner, a teal wavy line in the top left corner, and several yellow and teal teardrop shapes on the right side. The text 'TRANSICIÓN ENERGÉTICA' is written in large, bold, white capital letters across the center of the image, with a teal brushstroke underline.

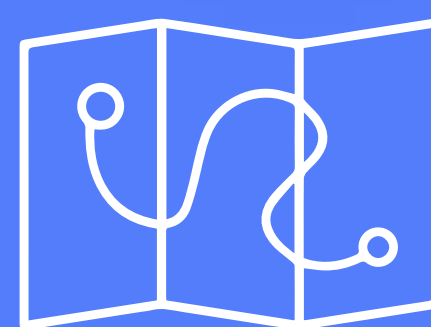
Transición Energética Justa



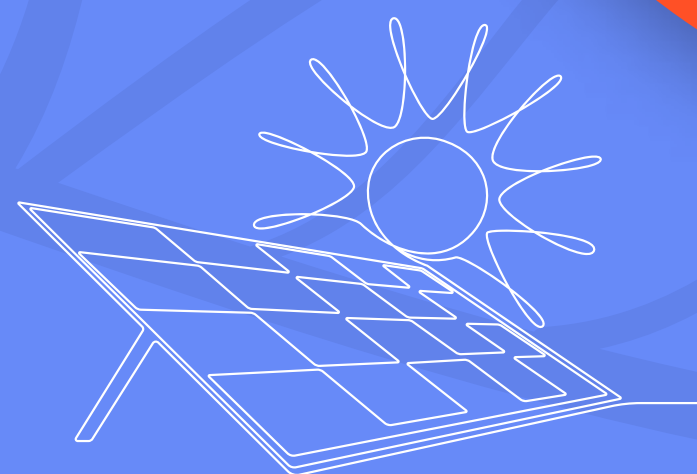
**Cinco
principios**

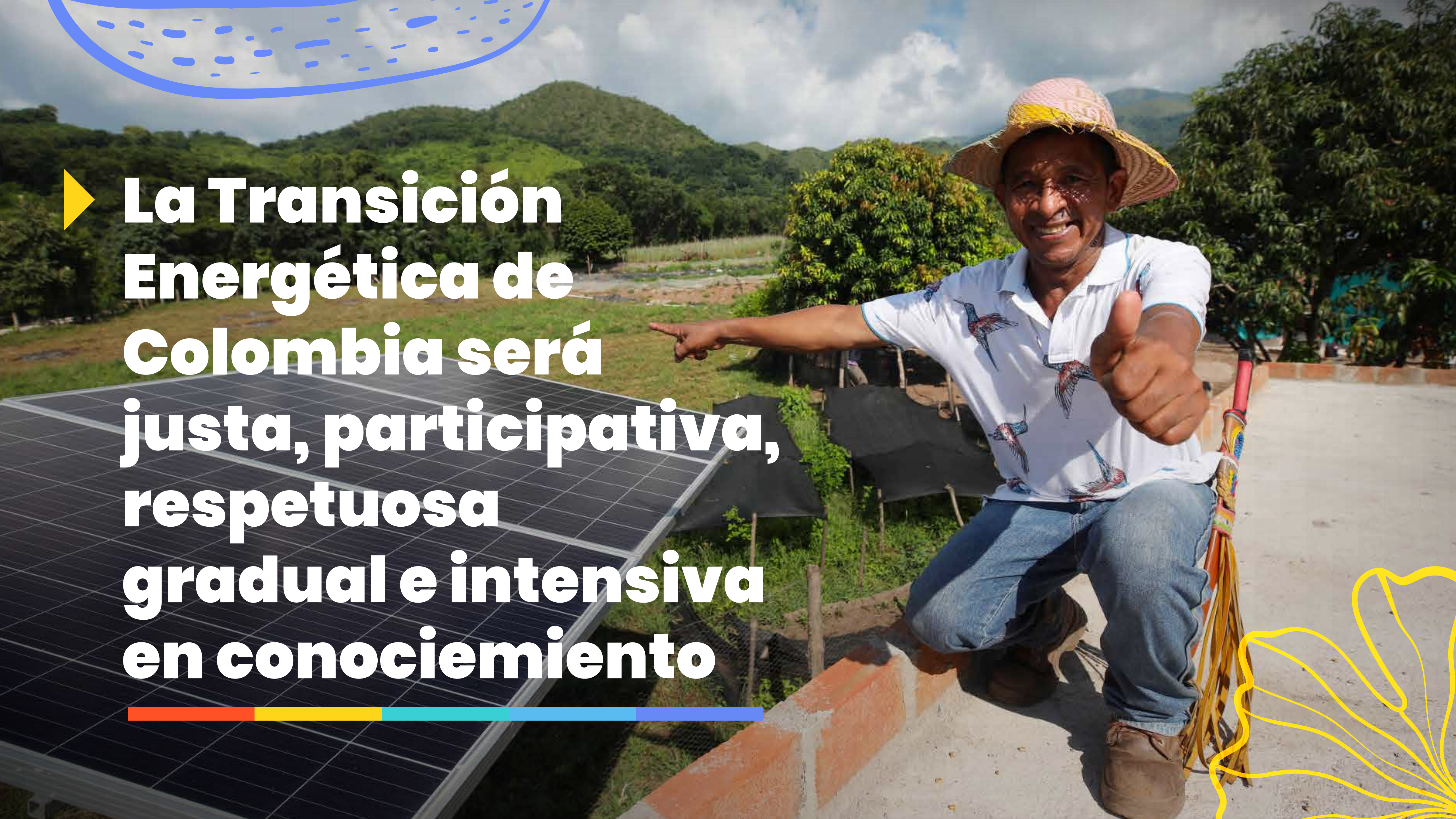


**Una acción
urgente
“Pacto por
la Justicia
Tarifaria”**

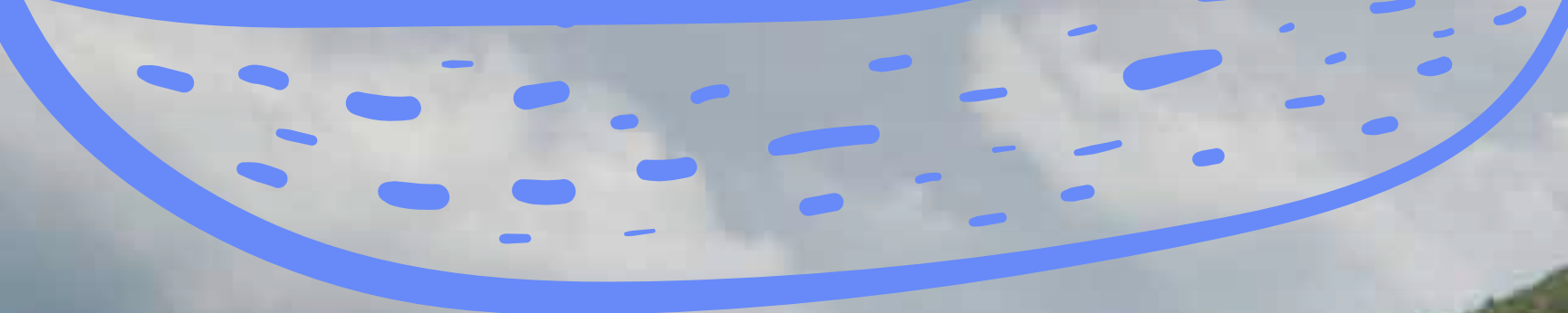


**Una
ruta**





► **La Transición
Energética de
Colombia será
justa, participativa,
respetuosa
gradual e intensiva
en conocimiento**



Principios de la Transición Energética justa

1.

La Transición Energética será con equidad.



2.

La Transición Energética será gradual y segura.



3.

La Transición Energética será incluyente y participativa.



4.

Una minería responsable en función de la Transición Energética.



5.

La Transición Energética será intensiva en conocimiento.



Avanzamos en la construcción de la gran hoja de ruta de la Transición. Al mismo tiempo ya estamos tomando acciones que aporten en esta dirección.

Hoja de ruta de la Transición Energética

1.

Mejoramiento de la eficiencia energética.

2.

Acceso a la energía eléctrica.

3.

Expansión del uso de las fuentes no convencionales de energía renovable para sustituir las fuentes de energía fósil.

4.

Prospectiva de nuevos minerales para la Transición.

5.

Industrialización de la Transición Energética y de los minerales estratégicos desde principios de la economía popular.

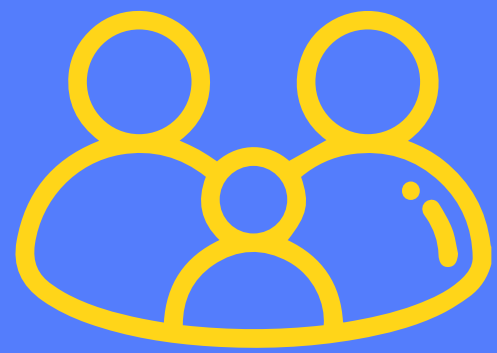




GAS combustible



► Gas Licuado de Petróleo – GLP



Lo utilizan **3,7 millones** de colombianos para la cocción de alimentos en el **95%** de los municipios del país.



Es la opción de energía más **económica** para las poblaciones con mayor **vulnerabilidad económica y social**.



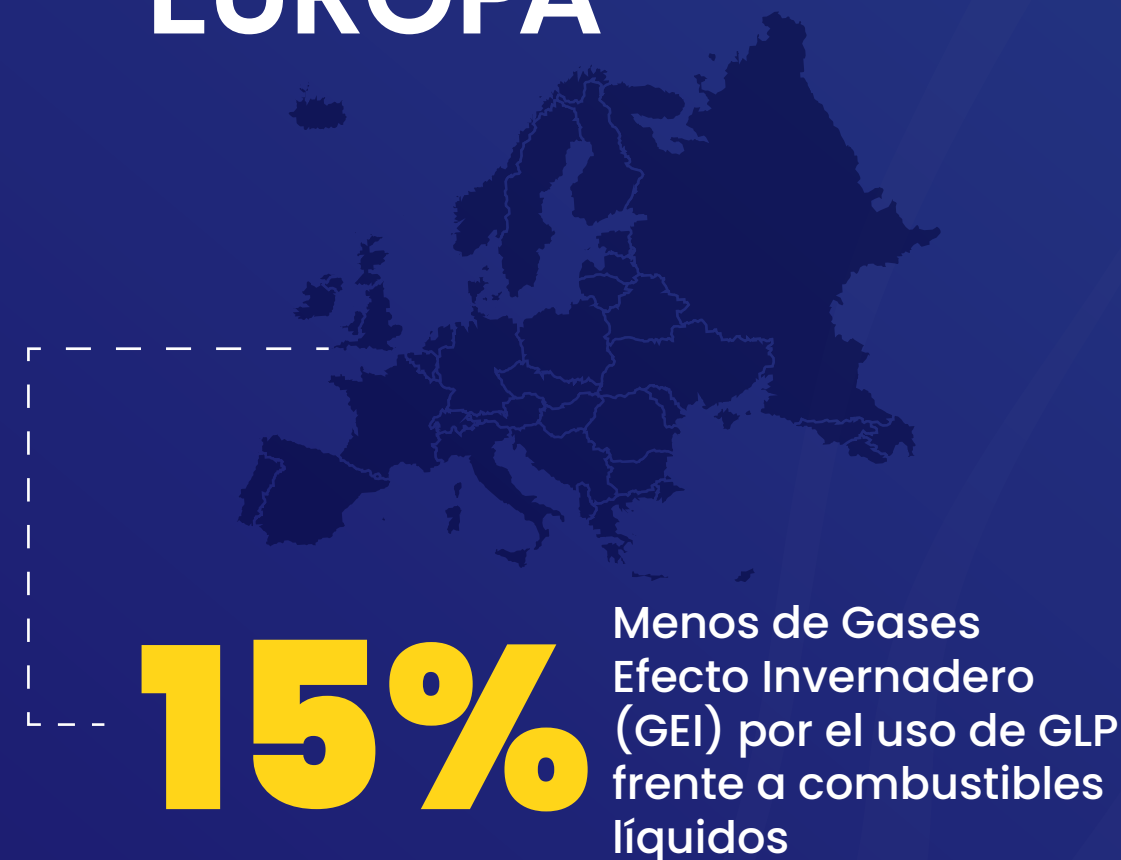
Sustituye la cocción de alimentos con leña, cuyo uso tiene consecuencias para la **salud** por los humos de combustión y el **medio ambiente** por la deforestación.

Gas Licuado de Petróleo – GLP

Beneficios ambientales y empleo

El GLP es de gran importancia para soportar la **transición energética** ya que es un combustible asequible, que genera menor contaminación que los combustibles líquidos y constituye uno de sus aliados

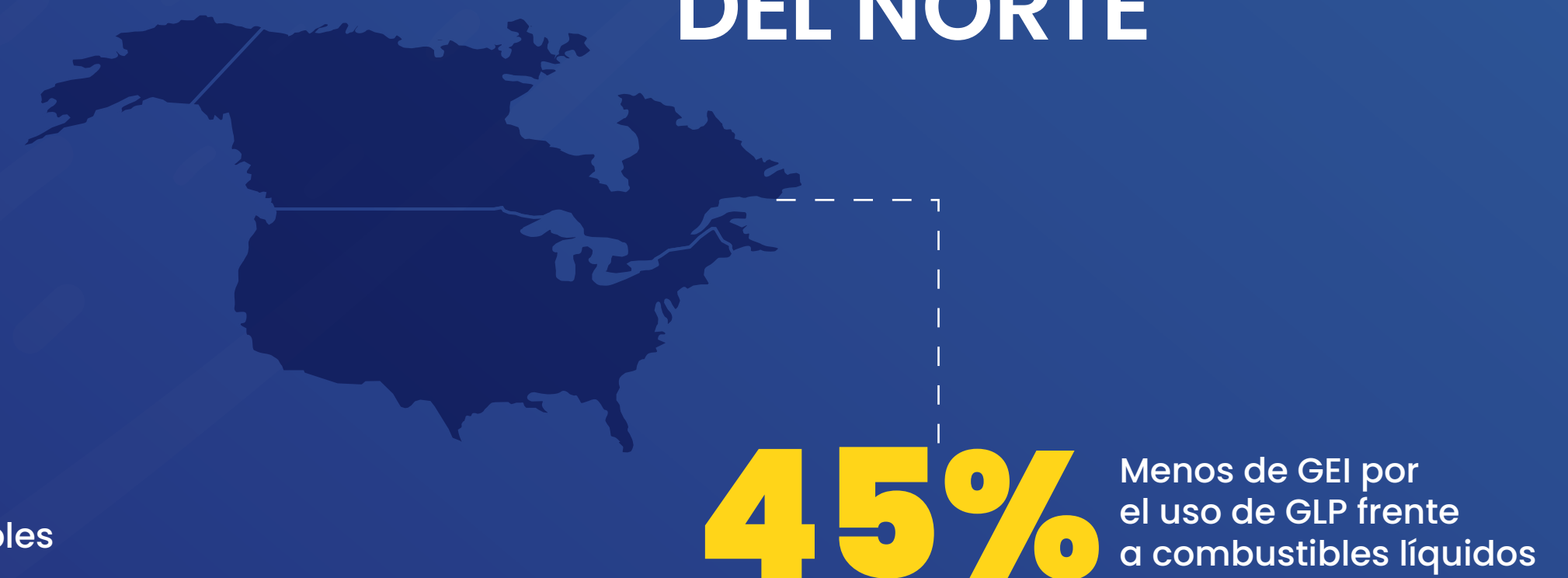
EUROPA



SURAMÉRICA



AMÉRICA DEL NORTE



Fuente: World LPG Association

Conocemos y exaltamos a todos los participantes de la cadena del **GLP** que permite generar estabilidad y empleo a millones de familias en el territorio colombiano.

Gas Licuado de Petróleo – GLP

Situación actual

Programas GLP

► **Distribución de recursos** al consumo en cilindros y proyectos de Infraestructura de **GLP**.



► **Sustitución de leña** por cilindros de **GLP** en hogares de bajos recursos



Gas Licuado de Petróleo – GLP

Cifras

Aportes a los programas (Millones)	2020	2021	2022	Total
Subsidios GLP cilindros	\$ 54.805	\$ 55.198	\$ 32.897*	\$ 142.201
Proyectos de infraestructura**	\$ 18.833	\$ 23.846	\$ 1.478***	\$ 44.157
Proyecto de Sustitución de Leña**	—	—	\$ 835***	\$ 835

*Cifra a **Julio 2022**.

**Se debe promocionar la presentación de nuevos proyectos y en caso de existir la subsanación de observaciones, realizarlas. Se han destinado recursos que no se han asignado por la falta de proyectos viabilizados.

*****Proyecto** en Gestión de Recursos.

Gas Licuado de Petróleo – GLP

Acciones Necesarias – medidas estudiadas por el MME

- **Verificar** un mecanismo regulatorio para que el usuario final no asuma la volatilidad de precios.
- **Estimular** toda la cadena de gas natural y **GLP** con el objetivo de tener cobertura del 100%.
- **Incrementar** la cobertura de subsidios de **GLP** ajustado al plan de **transición energética**.



Programa de sustitución de combustibles contaminantes por GLP en cilindros

Objetivo

Beneficiar a **100.000 hogares** que le permitan realizar la sustitución de combustibles altamente contaminantes* por el uso de **GLP en cilindros** (2022-2026)

Requisitos del beneficiario



-  Vivir en los departamentos de La Guajira, Cauca, Córdoba y Arauca.
-  Ser de estrato 1, 2 o comunidades indígenas.
-  No encontrarse en el área de cobertura del programa de subsidios de GLP en cilindros
-  Cocinar con combustibles altamente contaminantes*

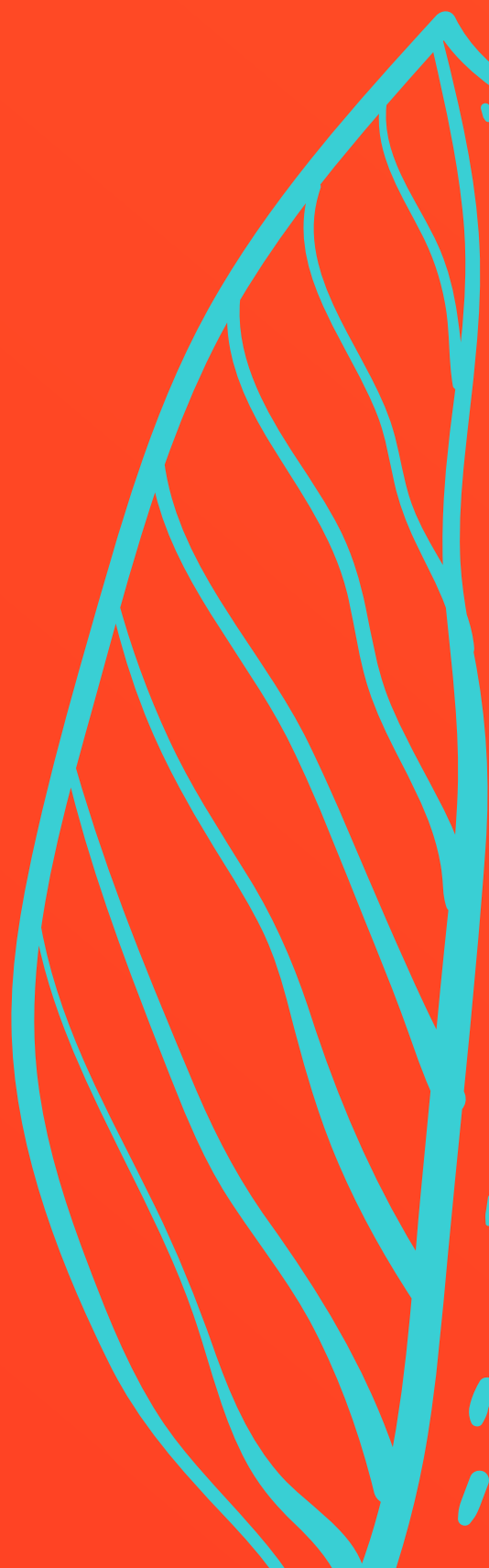
Características

Las empresas distribuidoras de GLP en cilindros presentan proyectos pilotos de sustitución.

Las **familias beneficiadas** podrán acceder a un subsidio de:

Hasta el 70% del valor de la conexión virtual de GLP (estufa, manguera, regulador. etc)

Subsidio al consumo de GLP en cilindros de hasta el 50%





MINISTERIO DE MINAS
Y ENERGÍA



Belizza Janet Ruiz

Viceministra de **Energía**

@Minenergia



@RuizBelizza