



PROPUESTA DE LA **USO** PARA LA REACTIVACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LOS **HIDROCARBUROS** Y EL FORTALECIMIENTO DE **ECOPETROL**.

SOBERANÍA ENERGÉTICA, FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL
Y TRANSICIÓN ENERGÉTICA PARA COLOMBIA



USO NACIONAL

Unión Sindical Obrera de la Industria
del Petróleo, el Gas y las Energías Alternativas



PROPUESTA DE LA **USO** PARA LA REACTIVACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LOS **HIDROCARBUROS** Y EL FORTALECIMIENTO DE **ECOPETROL**.



PROPUESTA DE LA UNION SINDICAL OBRERA DE LA INDUSTRIA DEL PETROLEO, EL GAS Y LAS ENERGIAS ALTERNATIVAS PARA LA REACTIVACION DE LA INDUSTRIA DE LOS **HIDROCARBUROS** Y EL FORTALECIMIENTO DE **ECOPETROL**, PRINCIPAL EMPRESA DE COLOMBIA.



La Unión Sindical Obrera de la Industria del Petróleo y las Energías Alternativas (USO) presenta al conjunto de la sociedad colombiana su propuesta para la reactivación de la industria de los hidrocarburos y el fortalecimiento de Ecopetrol.

Ante la disminución sostenida de reservas, la caída de la producción nacional de hidrocarburos, el incremento de los costos producción, el entorno geopolítico y el riesgo inminente de perder la soberanía energética, la USO asume la responsabilidad de proponer una hoja de ruta realista, técnica y pragmática. A continuación, exponemos los objetivos estratégicos, el diagnóstico de las dificultades que atraviesa la industria del oil and gas y las **trece(13)** propuestas concretas que consideramos indispensables para garantizar el autoabastecimiento energético, la sostenibilidad de Ecopetrol y la financiación del proceso para la adición de nuevas fuentes de energía renovables para una transición energética justa y gradual.



OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

1



Recuperar producción nacional de hidrocarburos.

2



Aumentar reservas probadas certificadas de petróleo y gas.

3



Garantizar autosuficiencia en gas natural.

4



Fortalecer a Ecopetrol.

5



Financiar la adición energética para una transición energética justa.

6



Protección del empleo y los derechos laborales de la industria petrolera.

7



Licencia social para el desarrollo de los proyectos en hidrocarburos.



La USO advierte que al 2050 el petróleo y el gas suministrara entre el **50 – 60 %** de la demanda energética mundial, evidenciando que el país no puede abandonar los hidrocarburos mientras estos sean fundamentales para las finanzas y seguridad energética nacional.

CIFRAS CLAVE



reservas de petróleo
7.2 años
producción actual
734.924
barriles por día



reservas de gas
5.9 años
producción actual
650 GBTU de
producción nacional
de gas Ofertado

Meta propuesta:



1 millón
de barriles diarios

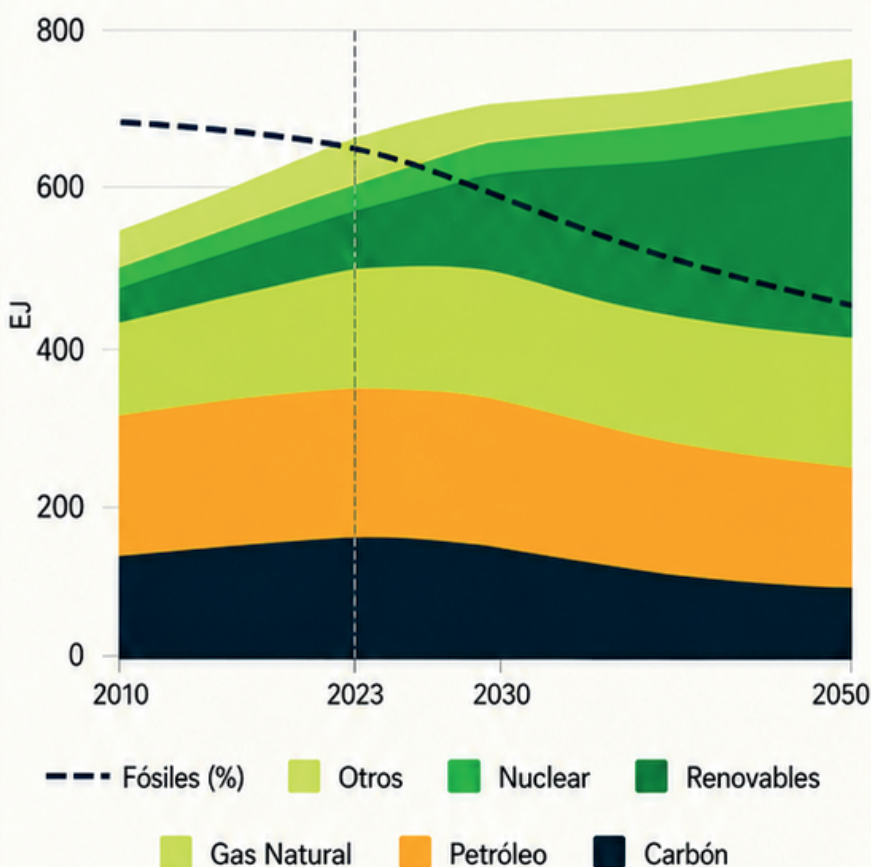


1.500 GBTU de
producción nacional
de gas Ofertado

STEPS



Fuente: adaptado de base de datos IEA, World Energy Outlook 2024.



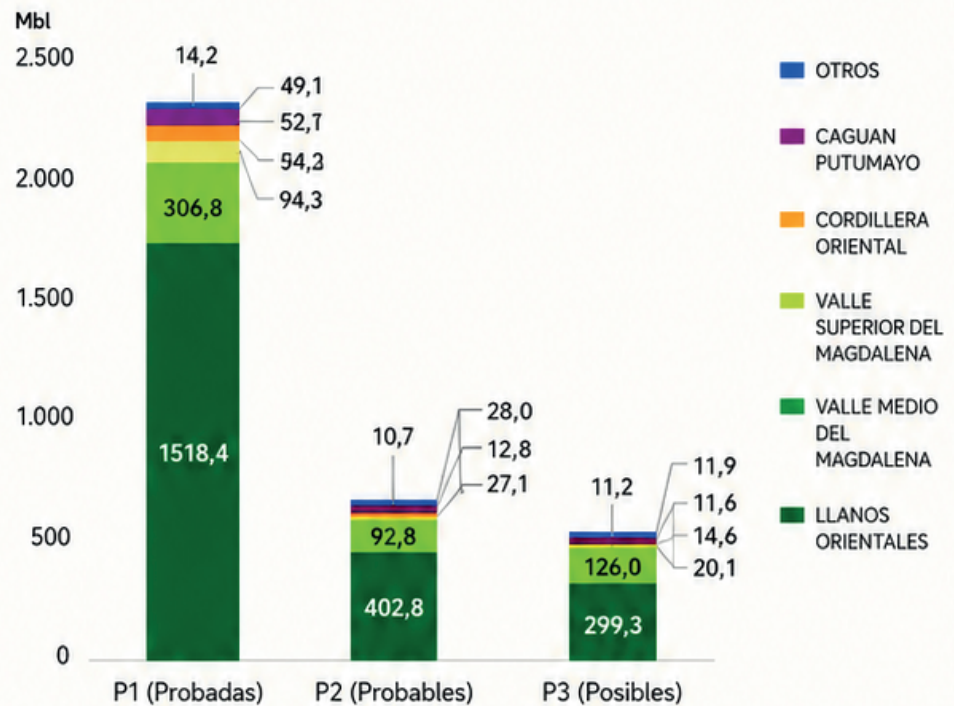
Desde 1980-1990 Colombia no incorpora grandes campos productores de petróleo



“ La probabilidad de encontrar grandes yacimientos convencionales es mínima y marginal.

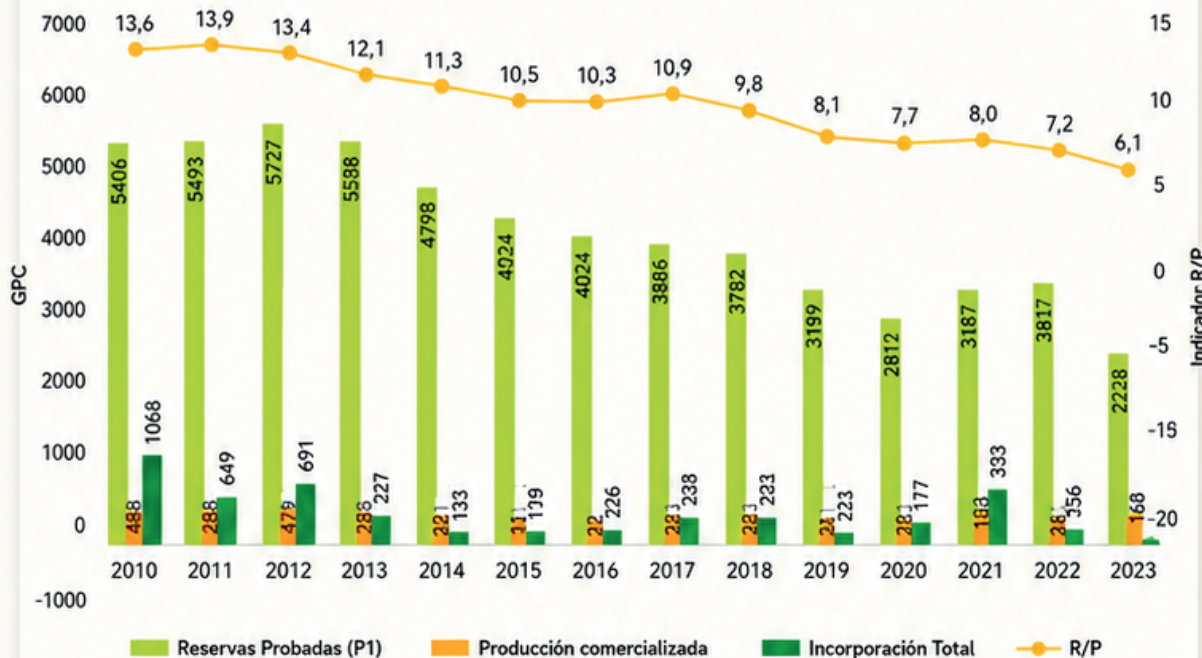
El país no ha contado con grandes volúmenes de reservas probadas desde la década de 1990.

Gráfico 3-6. Reservas de petróleo por cuenca sedimentaria – 2024



Fuente: Elaboración UPME con datos Agencia Nacional de Hidrocarburos, IRR 2024

Gráfico 2-1. Histórico de Reservas Probadas de Gas Natural



Fuente: Elaboración UPME con datos de Agencia Nacional de Hidrocarburos

“ Las reservas probadas en la última década confirman la baja incorporación de grandes volúmenes de petróleo en reservas probadas certificadas.





Informes de UPME y ANH
encienden las alarmas
de urgencia para recuperar
autosuficiencia energética.



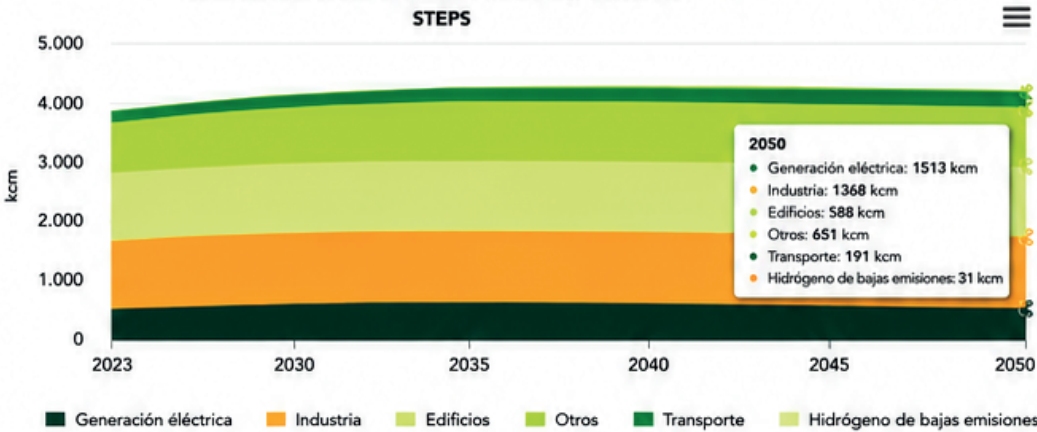
Peso económico del sector

Es el sector que aporta el **25%** de las exportaciones, el **22%** de los ingresos del estado y el **56%** de las regalías.

Se enfrenta un declive que golpea directamente las finanzas públicas, el empleo, el desarrollo y la estabilidad de las regiones productoras de hidrocarburos.

Demanda de gas natural por sector y escenario

Fuente: adaptado de base de datos IEA. World Energy Outlook 2024



La probabilidad de encontrar grandes yacimientos convencionales es mínima y marginal.



El país no ha contado con grandes volúmenes de reservas probadas desde la década de 1990.



Las reservas probadas en la última década confirman la baja incorporación de grandes volúmenes de petróleo en reservas probadas certificadas.



Demanda de petróleo por sector

Fuente: adaptado de base de datos IEA. World Energy Outlook 2024

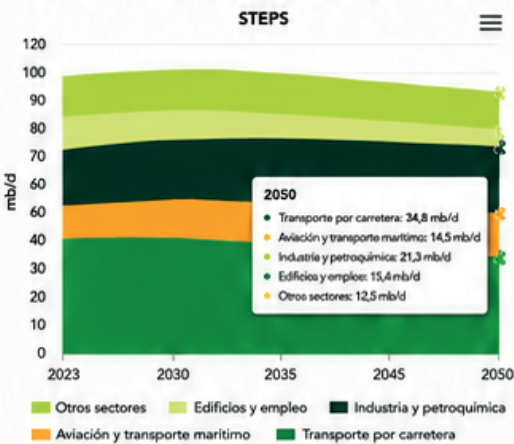
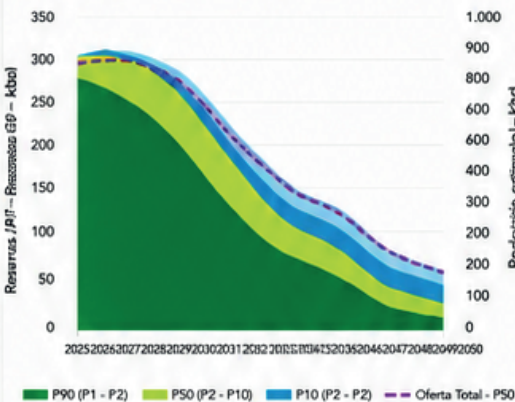


Gráfico 3-10. Proyección de la oferta y producción estimada – Escenario de Oferta 3

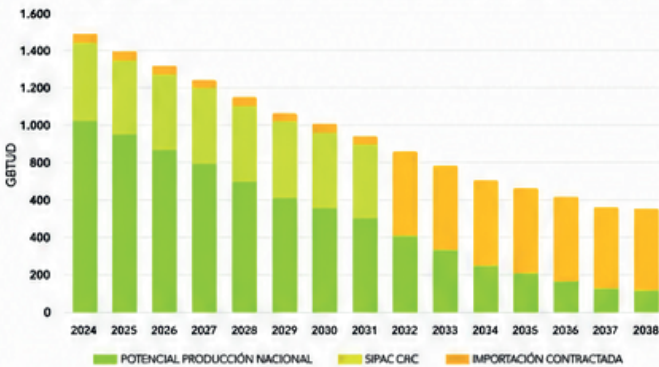


Alertas oficiales UPME y ANH:

Gráfico 3-4. Comportamiento histórico reservas probadas e indicador R/P



Gráfico 2-12. Actualización Escenario de Oferta 1 de Gas Natural



Fuente: Elaboración UPME





Informes de UPME y ANH encienden las alarmas de urgencia para recuperar autosuficiencia energética.



75% de la energía consumida en Colombia proviene de fuentes fósiles.



Peso económico del sector

Es el sector que aporta el **25%** de las exportaciones, el **22%** de los ingresos del estado y el **56%** de las regalías.

Se enfrenta un declive que golpea directamente las finanzas públicas, el empleo, el desarrollo y la estabilidad de las regiones productoras de hidrocarburos.



13 MEDIDAS CLAVE

1



Activar nuevas rondas de asignación de bloques exploratorios por la ANH.

2



Trámite ágil para la aprobación de nuevas licencias ambientales y modificación de las existentes.

3



Desarrollar los pilotos integrales de investigación experimental de Yacimientos NO Convencionales.

4



Portafolio de Ecopetrol: 55 % petróleo, 20 % gas, 15 % petroquímica, 10 % adición energética (renovables).

5



Reingeniería financiera de Ecopetrol y enajenación de activos no estratégicos para financiar proyectos de E&P.

6



Elevar factor de aprovechamiento en campos maduros del 17 % al 23 % con sistemas de levantamiento de última tecnología.

7



Meta de 130 pozos exploratorios anuales con incentivos tributarios.

8



Reforma legislativa para la integración vertical en el transporte de gas natural.

9



Declaratoria de proyecto línea base calidad de combustibles LBCC en la Refinería de Barrancabermeja como proyecto de interés nacional, para producir combustibles más limpios, de alta calidad y de mayor valor.

10



Nuevo enfoque de relacionamiento con comunidades basado en el reconocimiento, la participación y la protección de la vocación cultural del territorio.

11



Fondo de transición socioeconómica financiado con el 5 % del precio del barril cuando supere los USD 80, para proyectos en energías renovables en regiones productoras de hidrocarburos.

12



Actualizar, adquirir y procesar nueva información geológica del subsuelo mediante programas de sísmica 2D, 3D y 4D, incorporando tecnologías de última generación.

13



Fortalecer la gobernanza de ecopetrol, para que tome decisiones orientadas al fortalecimiento del negocio original de la empresa, que garantice la seguridad energética de Colombia y se trabaje de manera simultánea en la adición energética.



“

La **seguridad energética** de Colombia se construye mediante el **aprovechamiento responsable** de sus recursos, el fortalecimiento de la industria nacional, el respeto por los **derechos humanos**, la protección del empleo y una **transición energética justa** que garantice bienestar para las generaciones presentes y futuras.

”



USO NACIONAL

Por la soberanía energética,
el trabajo digno y el desarrollo de las regiones.

