

Colombia

Las propuestas de los candidatos para el sector minero-energético

Ante un escenario con mínimos históricos en la producción de petróleo, algunos aspirantes a la Presidencia apuestan por reactivar la explotación de hidrocarburos, mientras que otros plantean acelerar la transición e impulsar energías renovables.

ELECCIONES 2026

LINA QUIROGA RUBIO · REDACCIÓN ECONOMÍA · ELENA BERMÚDEZ RIVERA · REDACCIÓN POLÍTICA

Colombia se aproxima a un punto de inflexión crítico para su seguridad energética. Con la inminencia de un fenómeno de El Niño proyectado para finales de 2026, el sistema eléctrico nacional se prepara para una prueba de fuego en un contexto donde la oferta de energía no logra seguirle el ritmo a una demanda que cada vez crece más.

Las cifras de ejecución son contundentes y revelan un rezago estructural en la entrada de proyectos. Para este año, se esperaba la incorporación de 4.475 megavatios al sistema; sin embargo, al cierre de abril, solo había ingresado el 6,5 por ciento (291 megavatios) de ese total.

Esta tendencia no es nueva: en 2024 apenas se cumplió con el 25,3 por ciento de la meta establecida (5.720 megavatios), y en 2025 la cifra fue aún más alarmante, con solo un 10,8 por ciento de ejecución frente a los 3.517 megavatios previstos.

Este incumplimiento sistemático ha consolidado un déficit de energía firme frente a la demanda que, según datos oficiales de XM, se situará en un -2,3 por ciento para 2026 y se profundizará hasta un -4,4 por ciento en 2027. Este desbalance pone en alto riesgo la continuidad del suministro de energía eléctrica para hogares, comercios e industrias en todo el territorio nacional.

ESCANEAR EL CÓDIGO QR PARA SEGUIR TODO EL CUBRIMIENTO MULTIMEDIA DE LAS ELECCIONES PRESIDENCIALES



Para mitigar este escenario, el Gobierno Nacional ha programado hitos clave: una nueva susta de cargo por confiabilidad para finales de mayo y otra de energías renovables programada para antes de julio. No obstante, el éxito de estas convocatorias depende de la confianza del mercado.

Diversos gremios del sector han insistido en que el Ejecutivo debe desistirse de cualquier intención de intervenir el mercado, advirtiendo que la inestabilidad en las reglas de juego podría desincentivar la inversión necesaria para viabilizar los proyectos.

Si bien la energía solar ha liderado la expansión con una capacidad que supera los 3.300

megavatios (entre operación y pruebas), aún hay un vacío importante en la diversificación de la matriz. Por ejemplo, los parques eólicos en La Guajira siguen sin despegar.

Incluso, empresas del sector como Enel Colombia, Celisay EDP Renovables han preferido renunciar a sus proyectos ante los conflictos sociales, la incertidumbre regulatoria y los prolongados trámites ambientales que afectaron su ejecución.

A esta crisis de generación se suma el complejo panorama de distribución en la región Caribe. La situación de Afinia y, especialmente, de Air e (intervenido desde septiembre de 2024) sigue siendo crítica.

Sin una solución estructural a la vista y con deudas postintervención que podrían rondar los tres billones de pesos, la estabilidad operativa en el norte del país sigue siendo uno de los mayores desafíos del sistema eléctrico colombiano.

Pero la fragilidad energética del país no se limita al sistema eléctrico; el panorama de los hidrocarburos también atraviesa una fase crítica. La producción ha caído a mínimos históricos en los últimos meses, en un entorno marcado por la política gubernamental de no suscribir nuevos contratos de exploración y producción.

En cuanto al gas natural, la producción alcanzó los 700 millones de pies cúbicos por día

(mpcd) en marzo de este año, tras haber registrado en enero su nivel más bajo en la serie histórica (683 mpcd). A pesar de este ligero repunte, la cifra es un 14,7 por ciento inferior a la reportada en el mismo mes de 2025 (821 mpcd).

La gravedad de esta crisis se hizo evidente en diciembre de 2024, cuando el país perdió su autosuficiencia y se vio obligado a iniciar importaciones de gas para abastecer la demanda de los hogares, comercios e industrias colombianas.

Por su parte, la producción de petróleo suma ya seis meses por debajo del umbral de los 750.000 barriles diarios. En marzo, el bombeo se situó en 740.497 barriles por día (bpd), lo que representa una reducción del 0,98 por ciento en comparación con el mismo mes del año pasado.

Finalmente, el carbón también ha sentido con fuerza el impacto de las políticas oficiales. La narrativa del Gobierno Nacional —que ha calificado y estigmatizado el mineral como “veneno” — se ha traducido en medidas restrictivas, entre ellas, por ejemplo, está la prohibición de exportaciones a Israel. Este clima de incertidumbre, sumado a las mayores cargas tributarias, provocó que en 2025 Colombia registrara su producción carbonífera más baja en 22 años, con un volumen de apenas 53,9 millones de toneladas.



IVÁN CEPEDA
Pacto Histórico

Expedir nuevo código minero

Ubica la biodiversidad como la mayor riqueza del país y desde ahí construye su propuesta minero-energética. En primer lugar, prohíbe enfáticamente el fracking y la exploración en yacimientos no convencionales, pues señala que estos arrasan con el agua, fracturan el suelo y envenenan los territorios. En ese sentido, rechaza el “extractivismo voraz” que privilegia la extracción sobre la protección de ecosistemas como el páramo de Santurbán o la Amazonia. En su lugar, plantea acelerar la incorporación de energías renovables no convencionales, dinamizar las economías verdes, cumplir y superar el compromiso de reducir en un 51 por ciento las emisiones de gases de efecto invernadero al 2030 y expedir un código minero.

Por otro lado, su plan de gobierno había de crear comunidades energéticas en barrios populares y zonas rurales. Asimismo, se compromete a respetar las consultas populares contra la minería y garantizar que la reconversión hacia energías limpias no genere desempleo para los trabajadores que están en el sector de la explotación minera.

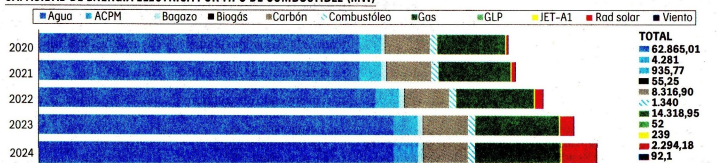


SERGIO FAJARDO
Dignidad y Compromiso

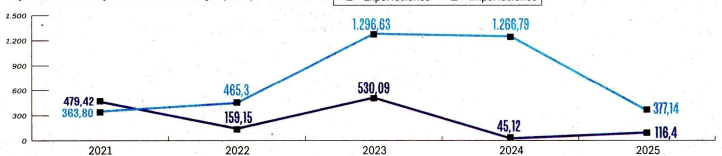
Reducir tarifas hacia el 2030

Plantea una transición gradual y sostenible que priorice la seguridad en el suministro y la estabilidad económica. En ese sentido, busca garantizar el abastecimiento de gas y petróleo mediante el desarrollo de nuevas fuentes, la aceleración de proyectos de gas offshore, la reactivación de la exploración en el interior del país y la construcción de una planta regasificadora en La Guajira. También contempla realizar pilotos de fracking bajo estrictas evaluaciones técnicas y ambientales y, a la vez, incorporar energías renovables con la meta de instalar al menos 1.000 MW anuales. Así, establecerá proyectos eólicos y solares. Su propuesta incluye reducir las tarifas de electricidad en un 10 por ciento y un 15 por ciento hacia 2030 mediante mayor competencia y mejor manejo de subsidios. También plantea modernizar la demanda energética, impulsar la movilidad eléctrica y desarrollar un plan específico para mejorar el servicio en la región Caribe. Finalmente, propone que las comunidades participen como socias en los proyectos energéticos y fortalecer la gobernanza de Ecopetrol.

CAPACIDAD DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR TIPO DE COMBUSTIBLE (MW)



Exportaciones e importaciones de energía (GWh)



Fuente: Unidad de Planeación Minero Energética (Upme) / Sistema de Información Minero Energética (Simex)



CLAUDIA LÓPEZ
Con Claudia Imparables

Comunidades como socias de contratos

Buscaría aprovechar los recursos del subsuelo para garantizar energía estable, asequible y limpia que impulse el desarrollo económico e industrial, especialmente en las regiones. En ese marco, propone retomar la exploración de hidrocarburos y avanzar en pilotos de fracking bajo evidencia científica y estrictos controles ambientales. Con esto, evitaría el desabastecimiento y reduciría costos para los hogares especialmente en zonas como el Caribe y la Orinoquía. Asimismo, plantea un modelo en el cual las comunidades participen como socias de los proyectos energéticos. Bajo este modelo, las empresas ejecutarían obras de infraestructura mediante mecanismos como “obras por impuestos”. Por otro lado, trabajaría sobre el potencial que tiene el país en energía solar y eólica, pero mantendría el gas natural como fuente de respaldo para asegurar la confiabilidad del sistema. La propuesta también contempla agilizar trámites ambientales y de consulta previa para viabilizar proyectos estratégicos.



ABELARDO DE LA ESPRIELLA
Defensores de la Patria

Acelerar proyectos de reservas costa afuera

Su propuesta parte de un diagnóstico que hace: “Colombia no puede seguir tratando el sector minero-energético con prejuicios ideológicos ni improvisación”, porque indica que de este dependen la seguridad energética, la competitividad, el empleo y la estabilidad fiscal. Para revertir el escenario que identifica, habla de reactivar la explotación y producción de petróleo y gas bajo criterios técnicos y de tratar el segundo como un asunto estratégico para fortalecer la autosuficiencia energética del país. Para ello, plantea acelerar campos descubiertos y proyectos costa afuera, así como transformar el sistema eléctrico de la costa Caribe y “defender a Ecopetrol como activo estratégico de la nación”. Plantea también crear la plataforma de la altanura, promover las energías renovables, una política de energía nuclear y, como apuesta productiva a largo plazo, promovería un desarrollo de la industria 4.0 para automatizar los procesos con la implementación de nuevas tecnologías digitales.



PALOMA VALENCIA
Centro Democrático

'Fracking para producir un millón de barriles diarios'

Afrontaría la crisis recuperando la capacidad de producir, destrabar la inversión y garantizar tarifas justas. Por eso, habla de reactivar la explotación de combustibles fósiles e impulsar el fracking para alcanzar una producción de un millón de barriles de petróleo diarios, garantizar la explotación de gas costa adentro y costa afuera y pagar las deudas que hay con generadores en los primeros tres meses de gobierno. Además, impulsaría nuevos proyectos de generación hidroeléctrica mediante embalses, así como consolidaría energías alternativas y no convencionales como la eólica, solar, biomasa, geotérmica, hidrógeno y nuclear. Propone incorporar la inteligencia artificial en la operación. También se compromete con dar subsidios a pipetas de gas a un millón de familias que cohabitan con leña y a fortalecer el gobierno corporativo de Ecopetrol. En materia minera, buscaría redefinir la consulta previa para que esta no sea un mecanismo de veto, sino uno que “garantice la inversión en la región”.