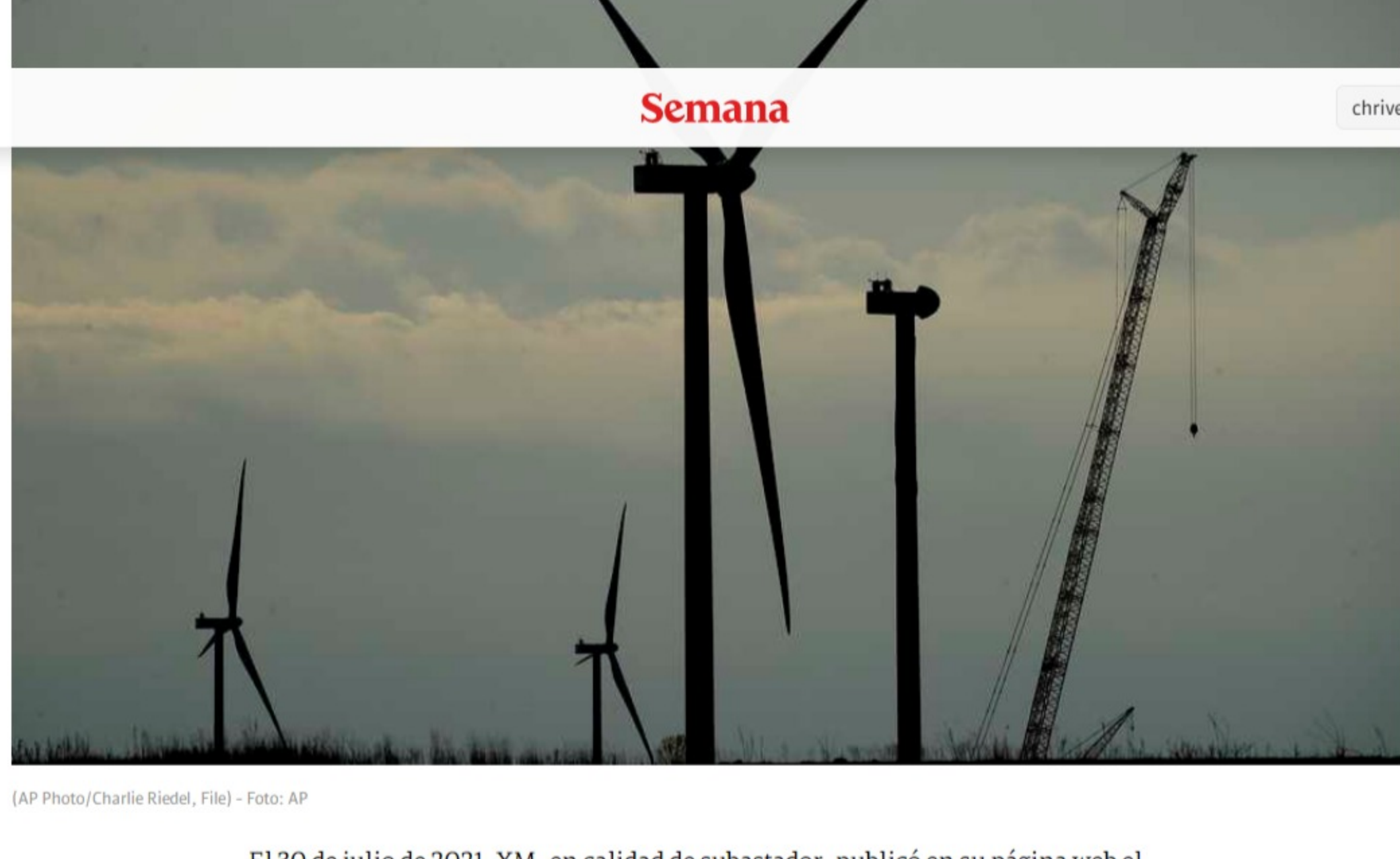


**Economía**

# XM inició el proceso de subasta de energías renovables

Con publicación del pliego definitivo de la tercera subasta de energías renovables, inversionistas, generadores y comercializadores podrán presentar ahora las ofertas.

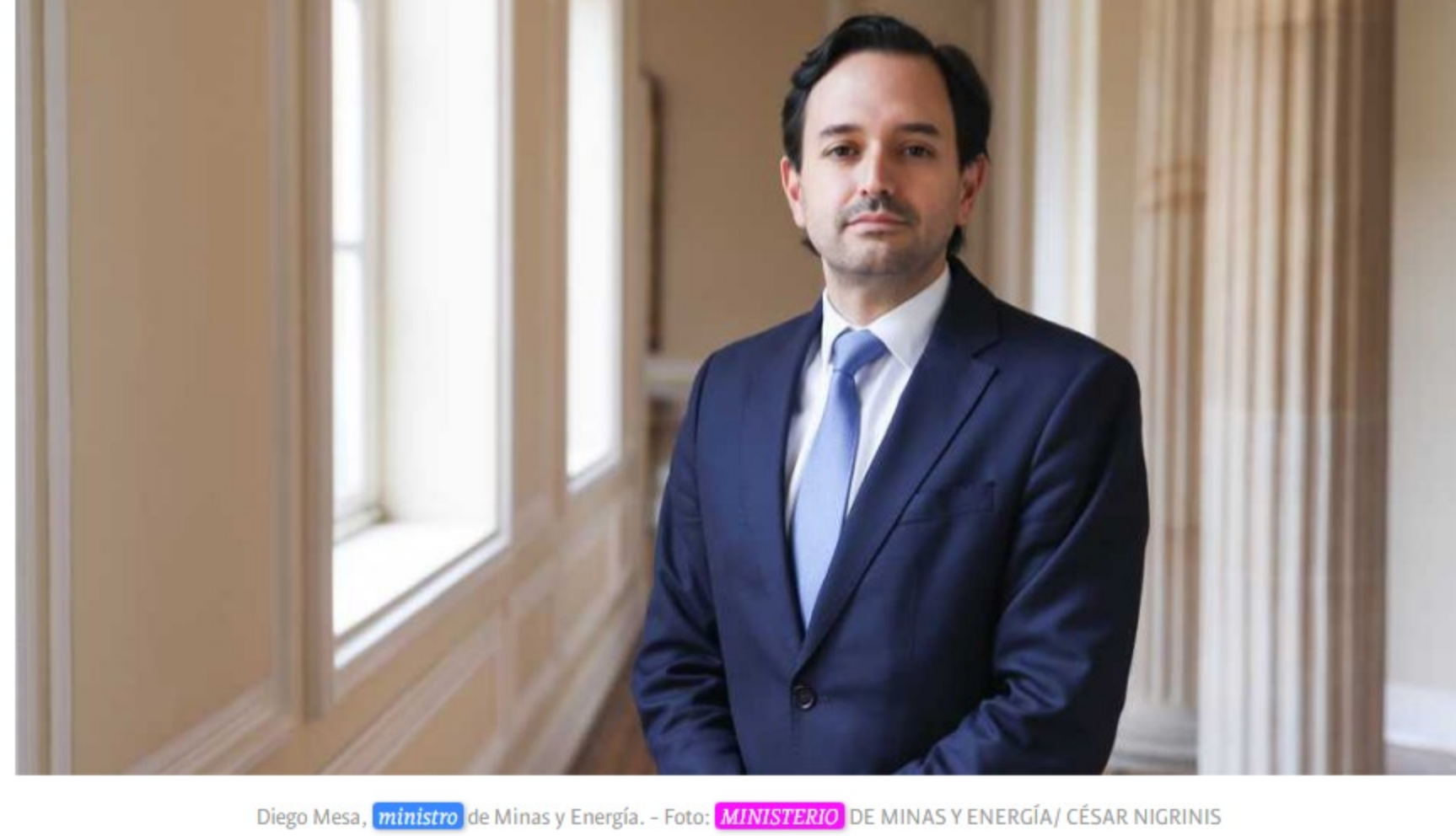
31/7/2021



(AP Photo/Charlie Riedel, File) - Foto: AP

El 30 de julio de 2021, XM, en calidad de subastador, publicó en su página web el pliego definitivo de la subasta de contratos de largo plazo. Esta publicación se da después de finalizar la etapa de comentarios al prepliego de condiciones el pasado 23 de julio, en la que se recibieron 272 observaciones de 31 interesados. ["Esta tercera subasta permitirá seguir consolidando la transición energética que ha hecho de Colombia un referente internacional en la incorporación de energías renovables de fuentes no convencionales"](#), indican.

La publicación del pliego de cargos nos permitirá avanzar en el proceso para adelantar con éxito esta nueva subasta, diversificando nuestra matriz eléctrica y haciéndola más resiliente", aseguró el [ministro](#) de Minas y Energía, Diego Mesa.



Diego Mesa, [ministro](#) de Minas y Energía. - Foto: [MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA](#)/ CÉSAR NIGRINIS

La subasta de energías renovables de largo plazo será de sobre cerrado de dos puntas y de participación voluntaria para compradores y vendedores, el criterio de dos puntas implica que tanto desde el lado de la oferta como de la demanda se reciben ofertas y el resultado de la asignación tiene en cuenta a ambos.



Colombia tiene que acelerar su proceso hacia energías alternativas: presidente de GE en Colombia

["Seguimos dando pasos de gigante hacia la transformación energética de nuestro país. El Fondo de Energías No Convencionales y Gestión Eficiente de la Energía \(FENOGÉ\) cumple un papel protagónico en esta tercera subasta con su rol de financiador dentro del panorama energético colombiano, facilitando los espacios de integración entre inversionistas, gestores de recursos y comercializadores de energía"](#) afirmó Katharina Grosso, directora ejecutiva esta entidad.



Generación y consumo de energía solar es 94% más económica, que comprarla a la red - Foto: Revista Semana

Para María Nohemi Arboleda, gerente general de XM, "como resultado de la subasta de energías renovables se asignarán ofertas de venta y ofertas de compra que se concretarán en contratos de largo plazo para el suministro de energía eléctrica en Colombia, cuya vigencia será de 15 años contados a partir del 1° de enero de 2023. [Estos nuevos recursos de generación permitirán complementar nuestra matriz energética y, de la misma manera, brindar mayor flexibilidad al Sistema](#)".

Las principales actividades de la subasta es:

| Fecha                                | Actividad                                                        |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Entre el 17 y 27 de agosto de 2021   | Registro de interesados                                          |
| Entre el 3 y 6 de septiembre de 2021 | Requisitos de precalificación                                    |
| 1° de octubre de 2021                | Presentación de garantía de seriedad                             |
| 26 de octubre de 2021                | Ingreso de las ofertas y adjudicación                            |
| 20 de diciembre de 2021              | Firma de contratos y entrega de garantías de cumplimiento y pago |

Cronograma del proceso - Foto: Cortesía XM

## Llegaron turbinas eólicas

Como parte del plan de transición energética del país, en junio pasado empezaron a llegar las primeras turbinas eólicas al departamento de La Guajira para el montaje y la puesta en funcionamiento del primer parque eólico a gran escala que se instalará en el país en más de 17 años.



Los planes que tienen el GEB y [Ecopetrol](#) con el hidrógeno

Según el [Ministerio](#) de Minas y Energía, este hito ayuda a consolidar la transición energética a través de la masificación de energías renovables no convencionales, que permitirá dar un salto histórico en esta materia, ampliando de menos del 0,5% a cerca del 12% la capacidad instalada de Colombia en este tipo de fuentes energéticas.



Llegada de las primeras turbinas eólicas del país. - Foto: Cortesía MinMinas

Estas turbinas permitirán la puesta en marcha del proyecto Guajira I de Isagén, que tendrá una capacidad de generación de 20 MW, equivalente al consumo de energía eléctrica de más de 33.000 familias colombianas, y que se espera entre en funcionamiento antes de acabar el año 2021.

En este sentido, 2020 se consolidó como el año clave de la transición energética de Colombia, pues con la entrega de granjas solares en los departamentos de Bolívar, Cauca, Córdoba, Meta, Risaralda, Tolima y Valle, fue el año con mayor incorporación de energía solar en la historia del país.

En los últimos 3 años, el país ha aumentado –según el [Ministerio](#) de Minas y Energía– cerca de nueve veces su capacidad instalada para la generación de energía solar y eólica, y pasó de contar con menos de 30 MW en 2018, [a más 250 MW de capacidad instalada para la generación de energía a partir de fuentes renovables no convencionales, equivalentes al consumo básico de más de 200.000 hogares](#).



La portuguesa EDP cuenta detalles de los dos parques eólicos que construye en La Guajira

## Lo que viene

Hasta hace unos años pensar en una generación de energía solar o con turbinas eólicas era un sueño para pocos, un lujo. Ahora, con el avance de la tecnología, la innovación y la masificación de estos parques de generación, parece que no hay marcha atrás.

Otros países de América Latina, como Brasil y México, ya han dado pasos importantes en la generación de electricidad con viento y sol, y ahora el turno es para Colombia.

En 2019 el Gobierno nacional adjudicó varios contratos para la generación de electricidad a partir de fuentes de energía limpia.



Venta de ISA: [Ecopetrol](#) ya no emitirá acciones para comprar ISA

La llegada de la energía eólica al país no significa que la generación hidráulica vaya a desaparecer; la idea del Gobierno es diversificar lo que los expertos llaman la matriz energética, es decir, no depender de un solo tipo de generación y promover la entrada de nuevas fuentes.

Hay varias justificaciones para diversificar. Una de ellas es que el cambio climático que ha modificado los ciclos de lluvias, por lo que es más difícil garantizar el agua en una época o se presentan excesos en otras. O llueve mucho una temporada (fenómeno de La Niña) o se presentan sequías que parecen interminables (fenómeno de El Niño).

Convierta a Semana en su fuente de noticias aquí