

Compartir



# El millonario impulso que el país espera de la minería

RELACIONADOS: MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA | MINERÍA | CARBÓN | COBRE | CSUSCRIPTOR

SE ECONOMÍA Y NEGOCIOS  
24 de octubre 2021, 12:00 A. M.



La crisis energética global, que ha llevado a que países como China tengan que hacer racionamientos de energía porque la oferta de esta no puede atender la velocidad de la reactivación, y porque en Europa los vientos que nutren la generación renovable fueron menores de lo esperado y el precio del gas está disparado, le está demostrando al mundo que **el carbón seguirá vigente** no para generar la calefacción durante el invierno del hemisferio norte, sino mientras la economía se estabiliza.

(Lea también: [Dulces, licores y atún, productos que más roban en supermercados del país](#)).

## Temas relacionados

THIERRY WAYS OCT 16  
Una lección europea



CRISIS ENERGÉTICA OCT 14  
PREMIUM Así es como Colombia le saca provecho a la crisis energética mundial



Reciba noticias de EL TIEMPO desde Google News

Pero al mismo tiempo el giro que de todas maneras debe continuar en el planeta para reducir las **emisiones de gases de efecto invernadero** hace prever que viene una gran demanda de **minerales** no metálicos en los próximos 30 años, para la fabricación de aerogeneradores de plantas eólicas y paneles solares.

Y al igual que en el carbón, al cual las economías avanzadas han tenido que recurrir para satisfacer la demanda de energía de los próximos meses, **Colombia tiene un panorama halagüeño para el desarrollo y puesta en marcha de proyectos en el cobre**, oro y níquel, entre otros **minerales** metálicos que son la base para la fabricación de las plantas de producción de energía, con las que se busca tener un mundo más verde y reducir las emisiones de forma gradual en los próximos años.

## Ponte al día Lo más visto

05:53 P. M. **OTONIEL**  
**Los otros jefes del 'clan', además de aïas Otoniel, que han caído**



07:24 P. M. **REGISTRADURÍA NACIONAL**  
**Tras polémica, Registrador y director del Dane se reúnen a revisar cifras**



07:32 P. M. **SANTA FE DE ANTIOQUIA**  
**Santa Fe lamenta la muerte de una de sus glorias: Miguel Ángel Basílco**



10:21 P. M. **MILLONARIOS FC**  
**Millonarios está de fiesta: victoria y goleada al Junior**



10:09 P. M. **MASTERCHEF CELEBRITY**  
**Se reveló el primer finalista de MasterChef, ¿de quién se trata?**



(Le puede interesar, además: [Día sin IVA: categorías de productos claves en la primera jornada de 2021](#)).

En el corto plazo, es decir, para los meses de invierno e incluso la primera mitad de 2022, el país le podrá sacar jugo a las reservas de carbón que aún tiene, ya que el mundo está ávido de este energético para cubrir la demanda, según explica Alejandro Castañeda, presidente de la **Asociación Colombiana de Generadores (Andeg)**.

De hecho, según explica el experto, recientemente China tuvo que tomar la decisión de **reabrir 67 minas de carbón** para abastecer su consumo interno, yacimientos que había cerrado, pero que son necesarios ante los líos diplomáticos con las exportaciones del carbón que le vende Australia.

Incluso, esta semana se conoció que el **Grupo Enel**, a través de Endesa, en España, hizo ya un pedido de entre 210.000 y 270.000 toneladas de carbón provenientes de todos los orígenes y busca unos 22 buques para mover 1,2 millones de toneladas del **mineral** en el primer trimestre de 2022.

Hechos como estos son los que llevan a los expertos a prever que el país recibirá este fin de año y durante buena parte del 2022 ingresos importantes derivados de las mayores de ventas de carbón.

En medio de las limitaciones por la devolución de las **minas** de **Glencore** y las restricciones de **Cerrejón** por los bloqueos y porque el tajo La Puente sigue sin poderse explotar, el ministro de **Minas y Energía**, Diego Mesa, estima que este año la producción de carbón crecerá 20 por ciento frente al 2020, mientras que la de oro lo hará a un ritmo del 10 por ciento, y la del níquel, al 14 por ciento.

Si bien es difícil calcular cuánto va a durar la alta demanda de carbón y este auge de precios para el país, Castañeda pone de presente que se podría demorar más allá del invierno y da argumentos como la crisis logística mundial que está generando retrasos en la producción de piezas para la **fabricación de plantas térmicas** abastecidas por gas. Así, hace unos seis meses se estaban dando tiempos de construcción de equipos para termoeléctricas de gas natural (el combustible considerado de la transición energética), una vez recibida la orden, entre 16 y 18 meses, para tener listas las turbinas y demás elementos a fin de comenzar a construir la planta.

Pero, a la fecha, estos proveedores están diciendo que ya no son 18 meses sino 24 meses, y si se demora, un poco más porque está llegando mucho pedido de generadores en todo el mundo.

## Los de las renovables

Pero tanto Mesa como Juan Camilo Nariño, presidente de la **Asociación Colombiana de Minería**, señalan que ese impulso minero, que entre el 2017 y el 2019 le trajo al país recaudos de impuesto de renta, regalías y otros gravámenes por 13,5 billones de pesos (4,2 billones en el 2019), se puede potenciar a través de la diversificación mediante un impulso decidido a **minerales** metálicos, claves para la transformación energética mundial y de Colombia, como el cobre.

Según Nariño, a la fecha hay proyectos cupríferos pendientes de aprobaciones ambientales con inversiones iniciales en su construcción y montaje de mina de al menos 1.600 millones de dólares, que equivalen a la tercera parte de la reforma tributaria, iniciativas que se encuentran localizadas en **Antioquia, Putumayo, Chocó y Córdoba**, entre otros.

“Es el momento para capitalizar todo este potencial, y entre más nos demoremos, son menos recursos que se perciben, y es algo que se debe acelerar”, dijo, por su parte, el ministro Mesa en el **Congreso Nacional de Minería 2021** de esta semana en Cartagena, porque “sin **minería**, la transformación energética no es posible”.

En cuanto al cobre, el objetivo que tiene el Gobierno es ser el tercer productor de América Latina, luego de **Chile y Perú**, situación que va a depender mucho de la cifra de la cantidad de áreas que se asignen en la ronda **minera** y de los proyectos que vayan a avanzar.

Para impulsar esa diversificación y cambio minero, el Ministerio ya presentó una propuesta de la ruta de acciones para marchar hacia la nueva **minería**, que incluye una agenda del carbón y la estrategia **ExploraCo**, que serán claves para la transición energética a la que le apuesta el país.

Según Nariño, la construcción de fuentes renovables de energía demandará grandes cantidades de **minerales** metálicos que requerirán darle un impulso a su búsqueda, y en ello Colombia no puede ser la excepción.

Según datos de la firma S&P Global, al año 2050, con respecto al valor visto en 2019, por la implementación de nuevas fuentes renovables de energía, la demanda de litio subirá 539 por ciento; la de níquel, 84 por ciento, y la de cobre, un 7 por ciento.

## Prenden el parque solar más grande

El Grupo **Ecopetrol**, su filial Cenit y AES Colombia pusieron en operación este viernes el mayor parque solar de autogeneración de energía que se ha construido en el país, localizado en el municipio de Castilla La Nueva, en el Meta.

El ecoparque San Fernando tiene una potencia instalada de 61 megavatios, equivalente a la capacidad para energizar una ciudad de 93.000 habitantes, y servirá para abastecer parte de la demanda de energía de las operaciones de **Ecopetrol y Cenit en los Llanos Orientales**.

La infraestructura ocupa una superficie de 57 hectáreas, equivalente a **70 canchas profesionales de fútbol**, donde están ubicados más de 114.000 paneles solares de última generación. Los módulos tienen la capacidad de moverse de acuerdo con la orientación del sol y cuentan con tecnología bifacial que les permite captar energía por ambas caras, lo que asegura un mayor rendimiento y eficiencia.

ECONOMÍA Y NEGOCIOS

SE ECONOMÍA Y NEGOCIOS  
24 de octubre 2021, 12:00 A. M.

Seguir Sectores Comentar Guardar Reportar Portada

EL TIEMPO DESCARGA LA APP EL TIEMPO  
Personaliza, descubre e infórmate.

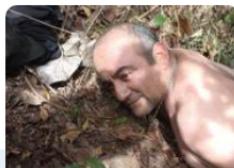
App Store Google play AppGallery

## Descubre noticias para ti



CONFLICTO Y NARCOTRÁFICO  
OCT. 23 DE 2021

Murió el sargento Luis Erazo, que estuvo casi 12 años en poder de las Farc



CONFLICTO Y NARCOTRÁFICO  
OCT. 23 DE 2021

La milimétrica operación que llevó a la captura de 'Otoniel'



CONFLICTO Y NARCOTRÁFICO  
OCT. 23 DE 2021

¿Qué vendrá para el 'clan del Golfo', tras la captura de 'Otoniel'?



CONFLICTO Y NARCOTRÁFICO  
MAR 03 DE 2020

Así se movía y vivía 'Otoniel', el capo más buscado que fue capturado



ECONOMÍA 11:28 P. M.

La crisis de suministro es más grave de lo que parece



DANE 10:39 P. M.

¿Cuánto cobre hay en una turbina?



CARBÓN 10:38 P. M.

PREMIUM El millonario impulso que el país espera de la minería



## Nuestro Mundo

COLOMBIA

INTERNACIONAL

BOGOTÁ

MEDELLÍN

CALI

BARRANQUILLA

MÁS CIUDADES

RAYOS 11:00 P. M.

Así logré salir adelante luego de que me cayera un rayo encima

En Sobrevivientes: la historia de Diomar Sánchez, quien recibió el imp...



OTONIEL 06:15 P. M.

Se conocen primeras imágenes de Otoniel tras su captura



BOMBEROS 05:16 P. M.

Bomberos de La Jagua de Ibirico (Cesar) denuncian atentado



ISRAEL 10:00 P. M.

Te mato, te mato, el audio que delató al asesino de caleña en Israel

Elizabeth Cardona fue asesinada en 2018 por su expareja. Señalado fue ...



CORONAVIRUS 05:05 P. M.

Siete clínicas de Barranquilla tienen sello de ciento por ciento Vacunado



## Horóscopo

Encuentra acá todos los signos del zodiaco. Tenemos para ti consejos de amor, finanzas y muchas cosas más.



## Crucigrama

Pon a prueba tus conocimientos con el crucigrama de EL TIEMPO



Sigue bajando para encontrar más contenido  
TE PUEDE GUSTAR

Enlaces Patrocinados por Taboola



Millonario premio de lotería se sorteará en Colombia. ¡Lea...  
My Lotto Store



Distrito Capital: venden SUVs remanentes del año 2020 a...  
4x4 Baratos Diesel | Sponsored Listings



Los mejores proveedores de electricidad 2021: pueden...  
Tarifa Eléctrica Y De Gas Más Barata | Sponsored Listings

