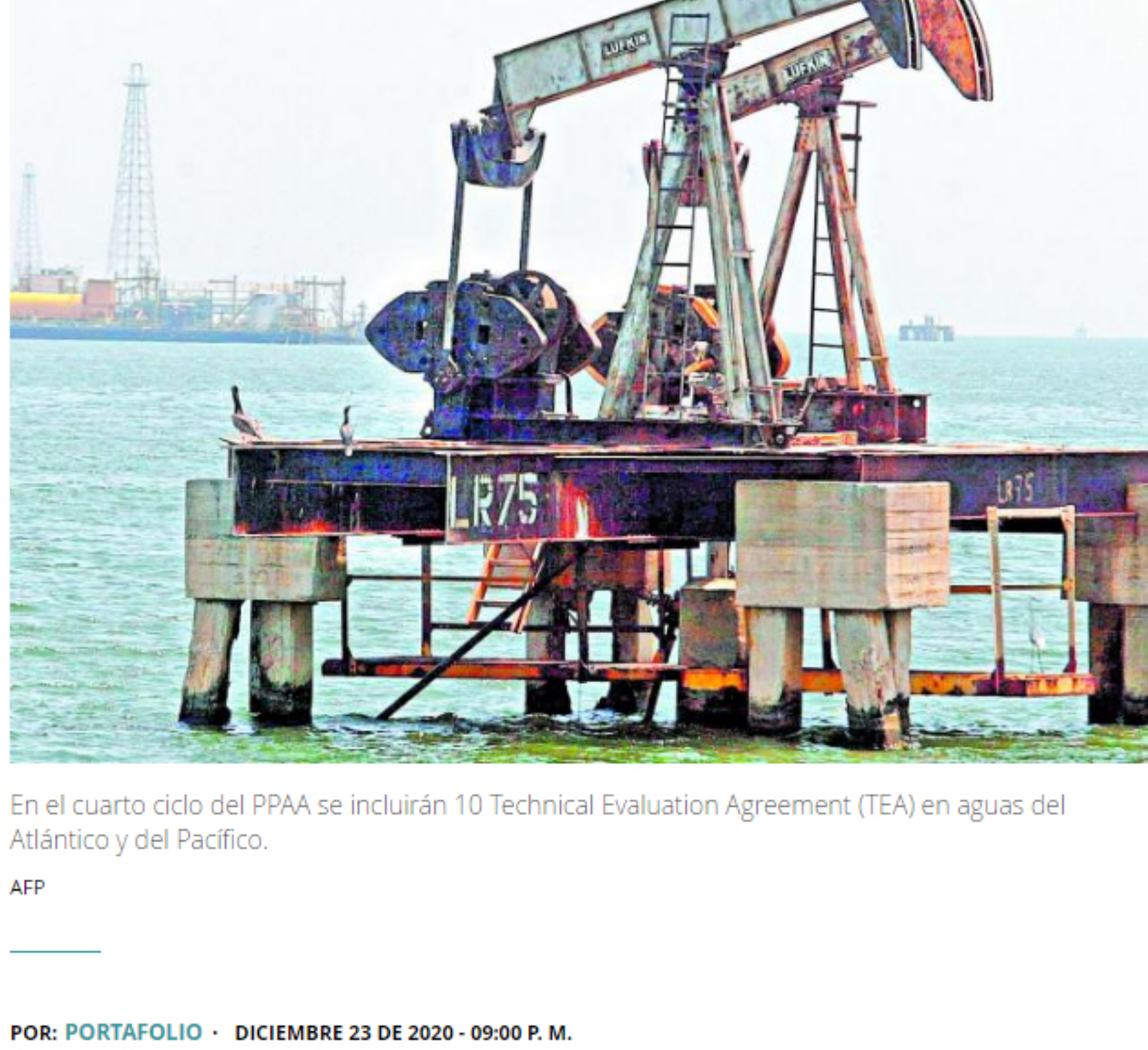
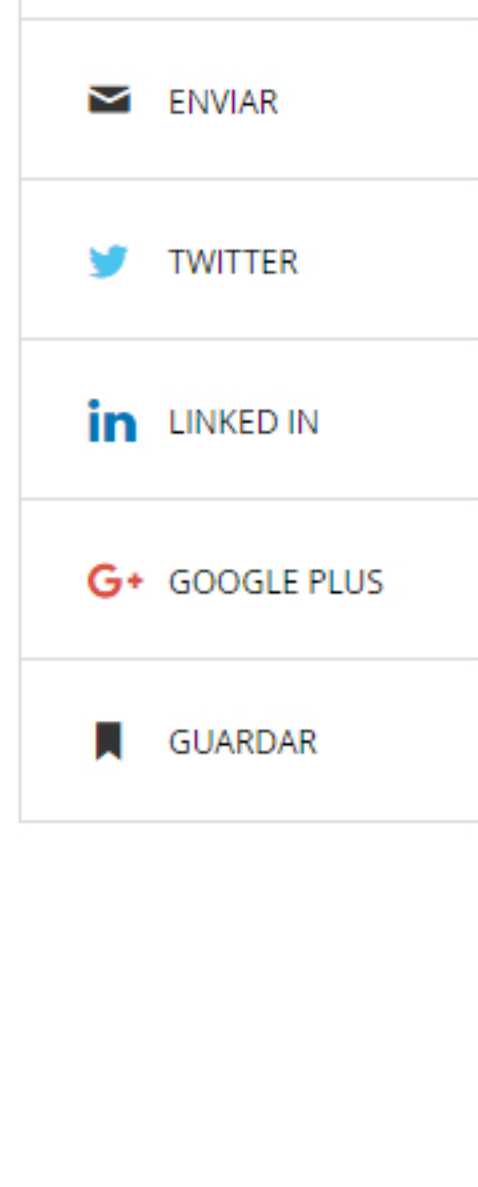


Las apuestas serán: oro, crudo, 'fracking', carbón y renovables

Para el 2021, la operación minera energética del país será la pieza clave en la estrategia para continuar con la reactivación económica.



En el cuarto ciclo del PPAA se incluirán 10 Technical Evaluation Agreement (TEA) en aguas del Atlántico y del Pacífico.

AFP

POR: PORTAFOLIO · DICIEMBRE 23 DE 2020 - 09:00 P. M.

Luego de un 2020 marcado por la pandemia que prácticamente frenó la mayoría de tareas en el sector minero energético del país, el 2021 se vislumbra como el año en el que despejarán cada una de sus actividades.

Así, y con el acelerador a fondo, los proyectos en el sector de hidrocarburos, **minería** y energía eléctrica sin duda marcarán la agenda en cada uno de sus frentes de trabajo, lo que para el Gobierno es otra estrategia más que se suma a los esfuerzos de la reactivación económica.

Uno de los procesos claves en esta agenda, y que le permitirá al país seguir con la hoja de ruta que trazó para reactivar el sector petrolero, es el cuarto ciclo del Proceso Permanente de Asignación de Áreas (PPAA) al que denominaron Ronda Colombia 2021.

"Se ofertarán mínimo 40 bloques para desarrollo entre los que incluiremos 10 de los denominados Technical Evaluation Agreement (TEA) en el Atlántico y en el Pacífico. Anunciaremos las bases para esa liberación de áreas, para así tenerlas listas para cuando se agote el plazo para la próxima recepción de ofertas", explicó Armando Zamora, presidente de la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH).

(También puede leer: [Renovables y 'fracking' trazaron la agenda energética en el país](#))

El fracking también tendrá su cuarto de hora en el 2021 ya que iniciarán los Proyectos Pilotos de Investigación Integral (PPII), tarea experimental y científica que se desarrollará en el Magdalena Medio, y que servirá como laboratorio para despejar dudas con respecto a la citada técnica de producción de **petróleo** y gas.

"Lo más importante, es que se desarrollarán en el marco de un proceso técnico, científico y claro, que le permitirá al país comprobar la viabilidad de la técnica y generar confianza en las comunidades", indicó Francisco José Lloreda, presidente de la Asociación Colombiana del **Petróleo** (ACP).

Otro de los temas en la agenda de hidrocarburos son los 123 proyectos estratégicos por cerca de US\$2 mil millones para el desarrollo y crecimiento del sector de gas natural, y la reactivación económica y social.

"Algunos de estos proyectos ya están en ejecución y otros en estructuración, generando más de 20.000 empleos. Por eso esperamos que se pueda dar una reactivación oportuna y responsable, para que así se adelanten estas obras en el menor tiempo posible", señaló Orlando Cabrales, presidente Ejecutivo de la Asociación Colombiana de Gas Natural (Naturgas).

El líder gremial subrayó que las obras, de 11 empresas de producción transporte y distribución de gas natural, ayudarán a entregarle respaldo energético al país, mejorando la confiabilidad de gasoductos y aumento de la cobertura a varios municipios.

En la operación minera, el gran reto de la industria carbonífera nacional no está solo en llegar al mercado de China, Japón, Corea del Sur, Vietnam, Indonesia, Malasia, India y Pakistán, sino en posicionarse, debido a que estos países vienen en un proceso de montaje de grandes complejos a carbón con tecnología ultra supercrítica 2.0.

(Le puede interesar: [CPO-5, el nuevo referente de crudo en los Llanos Orientales](#))

"Solo en Japón se están construyendo 21 plantas térmicas que utilizarán este mineral para generar energía eléctrica, esta es una muestra que este país puede ser uno de los potenciales compradores del carbón térmico que se produce en el país", indicó Juan Camilo Nariño, presidente de la Asociación Colombiana de **Minería** (ACM).

Además, en el radar minero también estarán los proyectos de oro de Zijin Continental **Gold**, Antioquia **Gold**, Caldas **Gold** y Red Eagle. Y a la espera de la aprobación de la licencia ambiental de las iniciativas de Cordoba Minerals, Minesa y Anglogold Ashanti (Gramalote y Quebradona).

Finalmente, la agenda se complementa con las iniciativas para la generación de energía renovables no convencionales, y que son ficha clave en la llamada Transición Energética.

"Hay un pipeline de proyectos de fuentes limpias de energía, ya que además de los 2.500 megavatios (Mw) que fueron adjudicados en las subastas, hay cerca de 8.000 Mw que ya tienen concepto de conexión aprobado por la Unidad de Planeación Minero Energética (Upme)", dijo el **ministro** de Minas y Energía, Diego Mesa.

REPORTAR ERROR

IMPRIMIR

Recomendados

ECONOMÍA

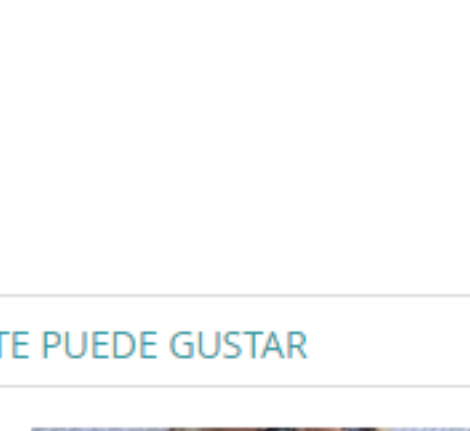
NEGOCIOS

MIS FINANZAS

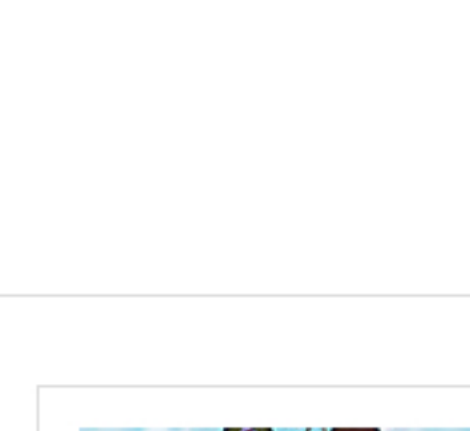
OPINIÓN



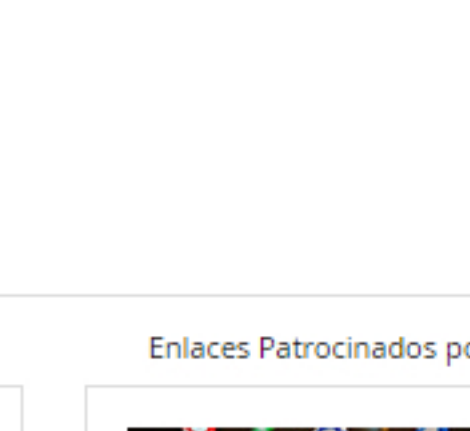
Retrocede confianza industrial, pero hay mejora en la comercial



Las trampas empresariales que aceleran el cambio climático



Con la nueva ley de turismo, el sector recibirá otro impulso



Infraestructura consolidará la agenda para la reactivación

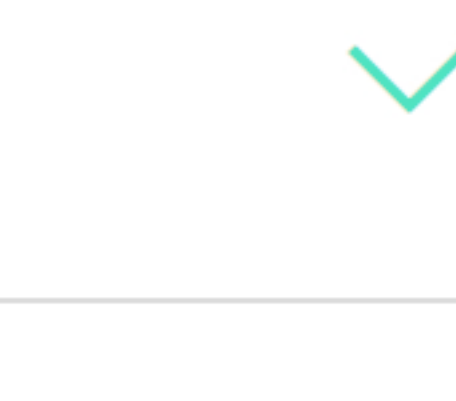
VER MÁS

TE PUEDE GUSTAR



Esta máscara protectora transparente sorprende al mundo. Es una gran...

CleanShield



¡Conseguir este tesoro es imposible! Demuestra que nos equivocamos

Hero Wars



Megapuesta - Apuestas y probabilidades en línea

Megapuesta.co

Enlaces Patrocinados por Taboola

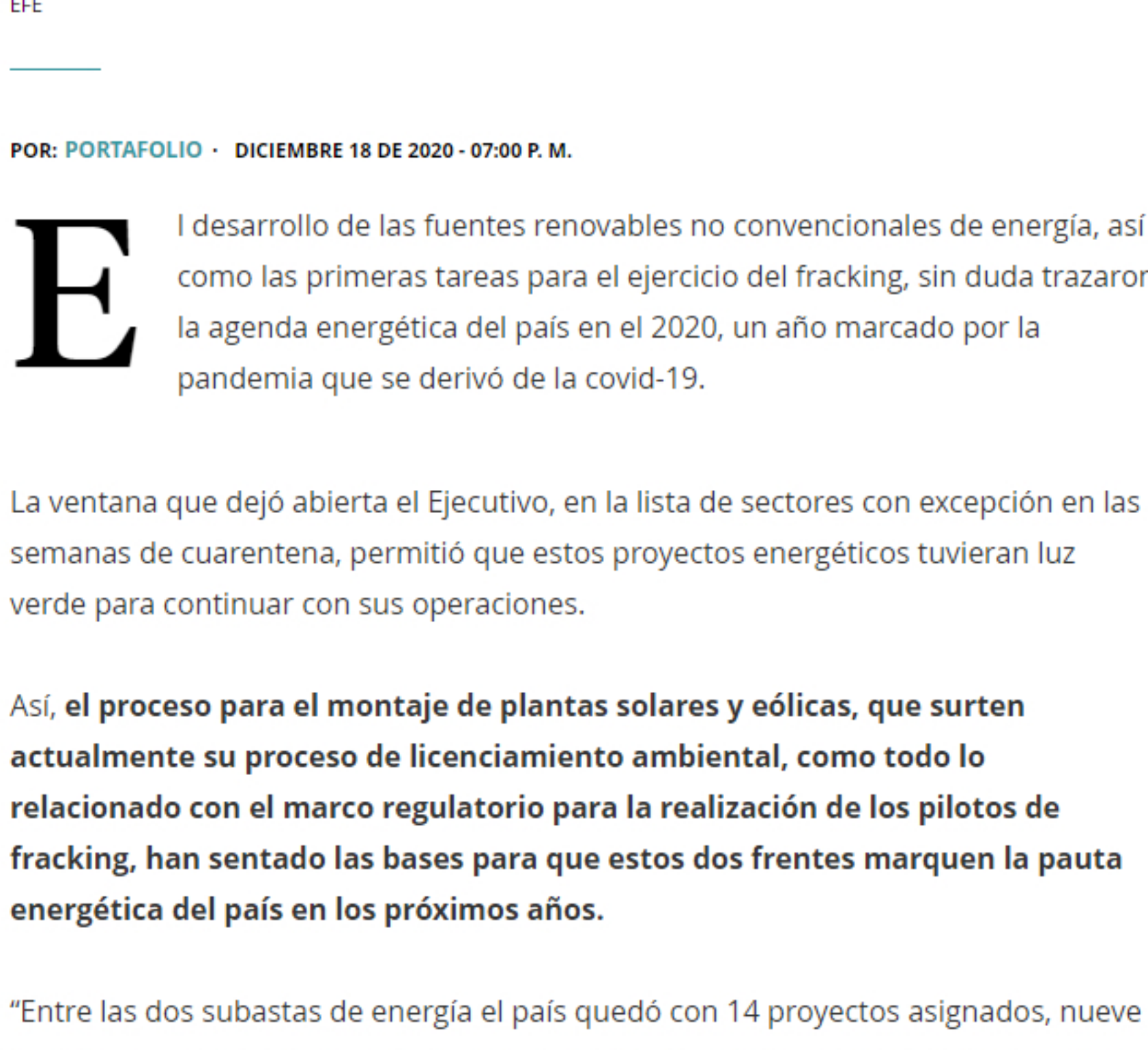
Siga bajando

PARA ENCONTRAR MÁS CONTENIDO



Renovables y 'fracking' trazaron la agenda energética en el país

Ambos desarrollos son pieza clave en la política de transición de energías que adelanta el Gobierno en su tarea por el COP21.



Datos de la Upme indican que hay 294 proyectos en plantas solares, eólicas, pequeñas centrales hidroeléctricas y biomasa.

EFE

POR: PORTAFOLIO · DICIEMBRE 18 DE 2020 - 07:00 P. M.

El desarrollo de las fuentes renovables no convencionales de energía, así como las primeras tareas para el ejercicio del fracking, sin duda trazaron la agenda energética del país en el 2020, un año marcado por la pandemia que se derivó de la covid-19.

La ventana que dejó abierta el Ejecutivo, en la lista de sectores con excepción en las semanas de cuarentena, permitió que estos proyectos energéticos tuvieran luz verde para continuar con sus operaciones.

Así, **el proceso para el montaje de plantas solares y eólicas, que surten actualizado su proceso de reglamentación ambiental, como todo lo relacionado con el marco legal para la realización de los pilotos de fracking, han sentado las bases para que estos dos frentes marquen la pauta energética del país en los próximos años.**

"Entre las dos subastas de energía el país quedó con 14 proyectos asignados, nueve eólicos y cinco solares. El epicentro en la matriz de generación eléctrica renovable será La Guajira. Hay un pipeline de proyectos de fuentes limpias, ya que además de los 2.500 megavatios (Mw) que fueron adjudicados en las subastas, hay cerca de 8.000 Mw que ya tienen concepto de conexión aprobado por la Unidad de Planeación Minero Energética (Upme)", explicó el **ministro** de Minas y Energía, Diego Mesa.

(También puede leer: [Lista nueva hoja de ruta para aumentar reservas petroleras](#))

Así mismo, el jefe de la cartera minera energética, recalcó que el desarrollo del fracturamiento hidráulico (fracking), para yacimientos no convencionales (YNC) avanza a paso firme y muestra de ello fue el 2020, año que se caracterizó por dejar sentadas las bases jurídicas, legales, contractuales, sociales y ambientales para que los Proyectos Piloto de Investigación Integral (PPII) en el Magdalena Medio comiencen con pie derecho en el 2021.

"Tras convocar a una comisión de expertos, se determinó adelantar los PPII, los cuales incluyen el fortalecimiento institucional, la gestión del conocimiento, la transparencia y acceso a la información pública y la participación de las comunidades, entre otros aspectos", subrayó el funcionario.

Renovables, a paso firme

Las subastas de energía del cargo por confiabilidad y contratos en el 2019, fueron la puerta de entrada para el desarrollo en firme de proyectos de fuentes renovables a gran escala con miras a su inclusión en la matriz del Sistema Interconectado Nacional (SIN).

Pero el boom de las fuentes limpias para generar energía eléctrica va más allá, y **la hoja de ruta que trazó el país, para continuar el desarrollo de su política de transición energética, deja sentado al 2020 como el año en que estas iniciativas comenzaron con pie derecho su camino.**

Muestra de ello son los 294 proyectos distribuidos en 25 departamentos de Colombia para la generación de corriente a partir de plantas solares, eólicas, pequeñas centrales hidroeléctricas (PCH) y biomasa que están inscritas en el Registro de Proyectos Vigentes (RPV) de la Upme.

(Le puede interesar: ['Colombia debe apostarle a exportar energías renovables'](#))

"Estamos dando el paso más importante para el sector energético en los últimos 20 años. Por esta razón es fundamental que entre todos los actores se coordinen las acciones necesarias para tener una transición energética ordenada y exitosa", señaló Germán Corredor, director ejecutivo de la Asociación de Energías Renovables (SER Colombia).

De acuerdo a los registros de la Upme, del número total de propuestas de fuentes de energía renovable, las plantas solares lideran las iniciativas con 226 proyectos, a las que le siguen las PCH con 49, los parques eólicos con 15 y las de biomasa con cuatro. Así mismo, la mayor capacidad instalada la tendrán las infraestructuras solares con 7.016 Mw. Luego están las eólicas con 2.001 Mw, las PCH con 305 Mw y biomasa con 25 Mw.

"Contar con proyectos de energías renovables (hidro, solar, eólica y biomasa) le permite al país diversificar la canasta de generación, complementando de esta forma el parque ya existente y contribuyendo así a tener un mercado eficiente y sostenible, que garantiza la confiabilidad del suministro", señaló Natalia Gutiérrez, presidenta ejecutiva de la Asociación Colombiana de Generadores de Energía Eléctrica (Acolgen).

'Fracking', inicia su desarrollo

Una vez trazada la carta de navegación en cuanto a regulación para el desarrollo de los pilotos de fracking, el país se alista para el desarrollo experimental de esta técnica.

Así, **en cuatro bloques, ubicados en las cuencas del Valle Inferior del Magdalena (VIM) y Cesar Ranchería, se desarrollarán los PPII.** Además, las empresas que desarrollarán el citado proceso experimental, escogerán entre las áreas disponibles de esas dos cuencas en el mapa de tierras de la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH), los bloques donde lo realizarán.

El término número de bloques definitivos se ejecutarán los Pilotos de Derivata de los Términos de Referencia Definitivos del Proceso de Selección de Contratistas Interesados en hacer los PPII, y que fija las condiciones para la asignación de áreas y define el instrumento contractual para su administración y seguimiento.

Hasta la fecha, **las tres empresas petroleras que ya manifestaron su interés en desarrollar los PPII son Ecopetrol, ExxonMobil y Drummond.**

(También puede leer: [Ecopetrol presenta su plan de inversiones para 2021](#))

"Queremos desarrollar estos pilotos como si estuviéramos en una pecera, en la que todos los interesados puedan tener acceso a la información", señaló Felipe Bayón, presidente de **Ecopetrol**.

Para este piloto de fracking, al que la petrolera nacional bautizó 'Kalé', su administración le destinó una partida de US\$110 millones para su desarrollo.

"Las inversiones para desarrollar los cuatro pilotos están estimadas en hasta US\$400 millones, lo que podría contribuir de manera temprana a la reactivación sostenible que tanto necesita el país", dijo Armando Zamora, presidente de la ANH.

REPORTAR ERROR

IMPRIMIR

Recomendados

ECONOMÍA

NEGOCIOS

MIS FINANZAS

OPINIÓN



¿Por qué volvió la tendencia alcista del dólar en Colombia?



Gobierno reglamenta la Ley de Pago en Plazos Justos



Uno de cada tres bogotanos ya se habría contagiado por coronavirus



Chienas, en desacuerdo con medidas restrictivas para contener el covid

VER MÁS

TE PUEDE GUSTAR

Millonario premio de lotería se sorteará en Colombia. ¿Lea cómo...

ltdLettter

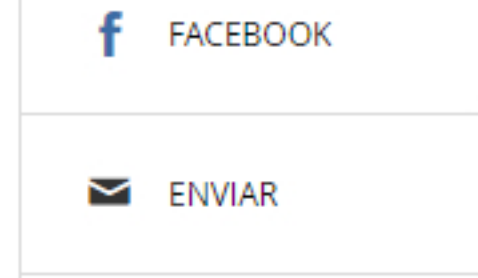
Mega bono especial de Navidad 200% bono doble

Megapuestas.co

¿1,6 billones de dólares? ¿La mayor lotería del mundo llega a Colombia!

ltdLettter.net

Enlaces Patrocinados por Taboola



Lo más leído

1. Avianca suspende vuelos y venta de tiquetes a Reino Unido

2. Solo el 55,8% de los colombianos se vacunaría contra el coronavirus

3. Dólar cerró con leve alza en la Bolsa de Colombia

4. Colombia cierra vuelos desde Reino Unido por nueva cepa del Covid

5. Dólar en Colombia subió 60 pesos en tres días

6. Muertes por covid superan las 200 por segundo día consecutivo