

 NOTICIA

Siete tendencias clave en el sector energético de Colombia este año

Bamericas

Publicado: viernes, 14 enero, 2022

[Distribución P...](#)
[Midstream](#)
[Solar](#)
[Radial](#)
[Crudo ligero d...](#)
[Mostrar 52 más](#)



El panorama energético de Colombia está evolucionando rápidamente en momentos en que los planes de descarbonización y las nuevas tecnologías inciden en todos los niveles de las cadenas de valor de los sectores de energía eléctrica e hidrocarburos.

BNamericas analiza las tendencias emergentes, y las oportunidades de inversión asociadas, en el país andino en 2022.

AUGE DEL MERCADO ELÉCTRICO LIBRE

El uso de electricidad bajo el mercado libre en Colombia continuaría su crecimiento exponencial este año conforme los consumidores busquen mayores opciones y flexibilidad en el suministro. Según las cifras publicadas por el coordinador del mercado eléctrico mayorista **XM**, la demanda liberalizada aumentó 13% en noviembre frente a igual mes de 2021, a 2.031GWh.

En tanto, la demanda en el mercado regulado aumentó 3,87% a 4.224GWh. Los consumidores del mercado libre representan ahora alrededor de un tercio de la demanda total de electricidad de Colombia.

MERCADO SECUNDARIO DEL GAS

Al igual que con el segmento eléctrico liberalizado, este mercado se ha expandido rápidamente. Según su operador, **BMC**, el número de contratos de suministro firmados en el mercado secundario **ascendió a 492 en diciembre** frente a los 440 del mes anterior y se negoció una media diaria de 28.000 millones de BTU.

Mientras tanto, los contratos de transporte aumentaron a **552** en diciembre en comparación con los 282 del mes anterior.

Los contratos de suministro de un solo día representaron el **72%** del número total de operaciones en diciembre, lo que refleja el "dinamismo en transacciones de corto plazo", señaló **BMC** en su último informe mensual.

SUBASTAS PRIVADAS DE ELECTRICIDAD

En Colombia aumenta el interés de empresas individuales a realizar subastas privadas por suministro eléctrico.

La firma bogotana **Renovatio** lanzó la primera subasta de este tipo en **enero del año pasado** convocando a generadoras por hasta 20GWh al mes a través de contratos flexibles que van de 5 a 25 años. Entre los desarrolladores que obtuvieron contratos a través de la subasta se encontraban **MPC Energy Solutions**, con sede en **Ámsterdam**, y la alemana **ABO Wind**.

Y este mes, la distribuidora con sede en **Barranquilla** **Air-e** preseleccionó a 22 empresas para su propia **subasta de contratos por la compra** de energía derivada de fuentes renovables.

Desarrolladores de Suecia, Francia, España, Noruega, China, México y Portugal presentaron planes para vender energía a partir de 39 nuevos proyectos eólicos y solares por más de 2.500MW para atender a los clientes de Air-e en los departamentos de Atlántico, Magdalena y La Guajira.

SUBASTAS ELÉCTRICAS DEL GOBIERNO

Algunos analistas pronostican que las subastas coordinadas por el gobierno para **PPA** a largo plazo en América Latina serán **reemplazadas por plataformas de comercialización de energía y ofertas**

Accede a miles de noticias de negocios con novedades sobre proyectos, regulaciones e inversiones.

Solicitar demo gratis

Noticias más recientes



CN vuelve a arremeter contra fusión entre ferroviarias KCS y CP



Licitaciones de TIC y consultas a las que estar atentos en América Latina



Senadores de oposición recurren de nuevo a tribunales por reformas de hidroca...



Panorama minero: litio, derechos de agua, proyecto Mara



México determinado a terminar con exportaciones de petróleo, aunque arrecian ...

privadas. Sin embargo, Colombia está demostrando que el modelo consolidado puede convivir con nuevas iniciativas de contratación de energía.

Este mes, el ministro de **Minas** y Energía, Diego Mesa, reveló que el gobierno podría celebrar **dos nuevas subastas** en el primer semestre que buscan garantizar el suministro futuro y satisfacer la creciente demanda de desarrolladores de proyectos renovables.

El ministerio baraja una segunda oferta de contratos a largo plazo de fuentes renovables en menos de un año, luego de una subasta exitosa en octubre, además de un proceso de licitación por obligaciones de energía en firme.

SE REACTIVA EL SEGMENTO COSTA AFUERA

Después de una larga pausa, Colombia está lista para impulsar su sector de **petróleo** y gas costa afuera con varios proyectos de exploración en 2022. **Shell** y la petrolera estatal **Ecopetrol** perforarían el pozo marino Gorgón-2 en las próximas semanas mientras planean evaluar el potencial de los bloques Fuerte Sur, Ángel Púrpura y Col-5.

También habrá campañas de exploración en Uchuva-1 en el bloque GuaOff-10 —que comparten **Ecopetrol** y la brasileña Petrobras— y Cumbia-1, en manos de **Noble Energy**, filial de **Chevron**, y Shell.

Anadarko Colombia, filial de Occidental Petroleum, también prepara programas de perforación para los bloques COL-1, COL-2, COL-6 y COL-7.

EL GNL ACAPARA LA ATENCIÓN

La preocupación por la caída de las reservas de los campos locales de gas natural motiva a actores del sector a intensificar los planes ligados a proyectos de GNL.

Promigás señaló que podría aumentar la capacidad de regasificación en su terminal de importación de GNL de Cartagena en 200 millones de pies cúbicos al día dentro de cuatro años. Se están realizando estudios técnicos para determinar la factibilidad de las obras de ampliación, cuya primera etapa podría comenzar en 2022, informó Promigás en noviembre.

Mientras tanto, el desarrollador **Andes Energy** tiene como objetivo poner en marcha un proyecto de generación a GNL de 270MW en costas del Pacífico colombiano para 2025. La instalación utilizaría gas natural procedente de una terminal receptora de GNL asociada en el puerto de Buenaventura, según Andes Energy, que también considera la posibilidad de utilizar hidrógeno.

Y el gobierno prometió seguir adelante con los planes de su futura **planta regasificadora** de US\$700 millones en Buenaventura a pesar de declararse desierto un proceso de licitación inicial en octubre.

ECONOMÍA DEL HIDRÓGENO

Ecopetrol, Promigás y TGI han delineado planes para ejecutar proyectos de hidrógeno que podrían estar en marcha en 2022.

Promigás, con sede en Barranquilla, tomó la delantera con dos proyectos en ejecución que buscan investigar la aplicación del hidrógeno para transporte vehicular, generación distribuida, mezclas de gas natural y producción descentralizada.

Ecopetrol construye una planta de 50kW que producirá hidrógeno vía electrólisis en su refinería **Reficar** en Cartagena.

En tanto, TGI planifica un proyecto de hidrógeno verde en conjunto con su matriz, **Grupo Energía**

Para continuar leyendo, suscríbete a BNamericas y obtén todos los detalles sobre este artículo y acceso a otras noticias y reportajes relacionados.



Noticias en: **Petróleo y Gas** (Colombia)





Canacol prevé gasto de capital récord en 2022

En el segmento upstream, el productor de gas natural planea perforar hasta 12 pozos de exploración y desarrollo y adquirir 470km2 de sísmica 3D en ...

Empresas energéticas avanzan con planes de proyectos por US\$240mn en Colombia

Entre las firmas que presentaron documentos ante la autoridad nacional de licenciamiento ANLA la semana pasada figuran GeoPark, Gran Tierra, Grupo ...



Colombia propone nuevas mezclas de biocombustibles



Ronda Colombia: regulador despeja el camino para 30 contratos de hidrocarburos



Colombiana EPM presenta presupuesto de US\$5.600mn para 2022



Shell alista pozo marino de cateo en Colombia



Superservicios presenta balance al cierre del programa de gestión suscrito con Gases de Occidente



Cómo se preparan las refinerías para el objetivo de cero emisiones netas



Gran Tierra presenta plan de inversión de hasta US\$240mn



Colombia contempla seis proyectos en expansión de poliductos

[Ver más noticias](#)



Suscríbete a BNAméricas y accede a miles de proyectos, contactos y noticias.

[Demo Gratis](#)



Otros proyectos en: [Petróleo y Gas](#) (Colombia)

Accede a información clave sobre miles de proyectos de [Petróleo y Gas](#) en Latinoamérica: etapas, capex, compañías relacionadas, contactos y más. [Solicitar demostración](#)

Proyecto: [Bloque LLA 101](#)

Etapas actual:

Actualizado: hace 2 meses

Proyecto: [Bloque COR 42](#)

Etapas actual:

Actualizado: hace 2 meses

Proyecto: [Bloque COR 47](#)

Etapas actual:

Actualizado: hace 2 meses

Proyecto: [Bloque CAG 8](#)

Etapas actual:

Actualizado: hace 2 meses

Proyecto: [Bloque GUA OFF 11](#)

Etapas actual:

Actualizado: hace 2 meses



Otras compañías en: [Petróleo y Gas](#) (Colombia)

Accede a información clave sobre miles de empresas de [Petróleo y Gas](#) en Latinoamérica: proyectos, contactos, accionistas, noticias relacionadas y más. [Solicitar demostración](#)

Compañía: [Inversiones Pinzón Martínez S.A.](#) (Inversiones Pinzón Martínez)

Compañía: [Golder Associates Colombia S.A.S.](#) (Golder Associates Colombia)

Compañía: [SUMMUM](#)

SUMMUM una compañía con operación en varios países de Latinoamérica que presta servicios y ofrece soluciones integrales para los sectores de energía, [minería](#), hidrocarburos e in...

Compañía: [Asociación Colombiana de Gas Natural](#) (Naturgas)

La Asociación Colombiana de Gas Natural (Naturgas) es una comercial nacional para productores, transportistas, distribuidores y comercializadores de gas natural en Colombia. Nat...

Compañía: [Lupatech OFS S.A.S. Colombia](#) (Lupatech Colombia)



¡Conecta con nosotros en nuestras plataformas digitales!



Copyright ©2022. Todos los derechos reservados.

Nosotros

Lo que hacemos
Conócenos
Clientes

Productos

Noticias
Perfiles de proyectos
Perfiles de personas
Perfiles de compañías
Project tracker
Reportes
Factiva
Set de datos

Industrias

Energía Eléctrica
[Minería y Metales](#)
[Petróleo y Gas](#)
Infraestructura
Aguas y Residuos
Petroquímicos
TIC
Servicios Financieros

Casos de uso

Investigación
Desarrollo de negocios
Perspectivas de la industria
Gestión de cuentas clave

Dirección Chile: [Los Militares #6191, Las Condes, Santiago, Chile.](#)

[Calendario de eventos](#) • [Términos de servicio](#) • [Política de privacidad](#) • [Política de cookies](#) • [Centro de ayuda](#)

1 de 5

Esta es tu primera visita de 5 este mes.

Suscríbete ahora para desbloquear todo el potencial de BNamericas.

Correo corporativo

Demo Gratis