

NOTICIA

Seis proyectos energéticos colombianos a tener en cuenta durante 2023

Bnamericas

Publicado: lunes, 26 diciembre, 2022

Cotas • Generación a ... • Sistemas de E... • Redes Intelig...
Modernizació... • Mostrar 34 más



1. REGASIFICADORA DEL PACÍFICO

El [proyecto](#), destinado al puerto de Buenaventura en costas del Pacífico, comprende una instalación de almacenamiento y regasificación de 200.000m³ de GNL y un gasoducto de 120km para transportar hasta 400 millones de pies cúbicos al día a

Yumbo, en las afueras del norte de Cali.

Según las últimas bases de licitación publicadas por la Unidad de Planificación Minero Energética (UPME) del [Ministerio de Minas y Energía](#), los interesados tienen hasta el 3 de marzo para presentar sus ofertas técnicas y económicas, con apertura de sobres prevista para el 21 y 24 de marzo.

Se fijó como fecha límite el 11 de abril para la etapa de contraoferta, cuyos resultados se publicarán el 26 de abril (propuestas técnicas) y el 3 de mayo (ofertas económicas). Los contratos deben firmarse el 8 de mayo.

La UPME fijó un plazo de construcción de 58 meses después de la adjudicación del contrato.

El año pasado se abortó un proceso de licitación inicial para el proyecto, que se espera que se construya a un costo de entre US\$650 millones y US\$1.000 millones, debido al tibio interés de los inversionistas.

Desde entonces, UPME ha tomado medidas para hacer que las pautas del contrato sean más atractivas para los potenciales desarrolladores.

2. PARQUES EÓLICOS ALPHA Y BETA

Los parques eólicos [Alpha](#) y [Beta](#), de [Energías de Portugal \(EDP\)](#), debieran comenzar a operar en diciembre de 2022 luego de inversiones por US\$550 millones.

Ubicados en Maicao y Uribia, en el departamento de La Guajira, los proyectos tendrán una capacidad instalada combinada de 492MW.

El mes pasado, el gerente nacional de EDP Renováveis para Colombia, Felipe de Gamboa, señaló que los proyectos se habían visto afectados por los mayores costos de transporte causados por la crisis global de la cadena

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

Solicitar demo gratis

Noticias más recientes



México inicia construcción de desalinizadora tras largo retraso



Fondo Fonatel cierra la brecha digital en Costa Rica



Tren Maya inicia montaje de prelasas para viaducto elevado en Tenosique, Tabasco



Consumo de acero en México caerá en 2022



Seis proyectos energéticos colombianos a tener en cuenta durante 2023

de suministro.

Otro obstáculo ha sido la infraestructura vial y portuaria insuficiente que ha dificultado la entrega de equipos y componentes. Pero descartó demoras y señaló que al país habían llegado 81 turbinas de un total de 90.

3. GAS COSTA AFUERA

A pesar de haber descartado nuevas rondas de ofertas por los derechos de exploración y producción, el gobierno sigue adelante con su planificación para desarrollar los proyectos de exploración existentes, incluida una serie de zonas frente a las costas del Caribe.

Los bloques [Tayrona](#) y [Purple Angel](#), ricos en gas natural, se encuentran entre los más prometedores.

En agosto, una empresa conjunta entre la estatal colombiana [Ecopetrol](#) y [Royal Dutch Shell](#) identificó una acumulación de gas mientras perforaba el pozo de aguas ultraprofundas [Gorgón-2](#).

El anuncio se produjo menos de dos semanas después de que [Ecopetrol](#) y la brasileña [Petrobras](#) confirmaran el descubrimiento de gas mientras perforaban el pozo exploratorio [Uchuva-1](#), también en el Mar Caribe.

En un [informe](#) publicado este mes, el ministerio indicaba que bloques costa afuera como [Fuerte Sur](#), [Purple Angel](#) y [Col 5](#) podrían obtener su primer gas comercial en 2027.

4. ENLACE DE RED COLECTORA

El Ministerio de [Minas](#) y Energía otorgó este año a Grupo Energía Bogotá una prórroga de 32 meses para la finalización de su proyecto de expansión de la red [Colectora](#).

La cartera aceptó el argumento de GEB de que el proyecto sufrió retrasos inevitables debido a la obligación legal de consultar a más de 200 comunidades locales antes de iniciar las obras.

La empresa tiene de plazo hasta julio de 2025 para poner en marcha el proyecto, ya que anteriormente se había fijado noviembre de 2022 como fecha límite.

La iniciativa Colectora, que comprende las líneas eléctricas de 500kV Colectora-Cuestecitas-La Loma y la subestación Colectora asociada en el departamento de La Guajira, conectará siete parques eólicos por un total de 1.050MW de capacidad a la red nacional.

5. ECONOMÍA DEL HIDRÓGENO

El gobierno colombiano está financiando los estudios de viabilidad de 10 proyectos de hidrógeno como parte de un plan más amplio para impulsar la inversión en el incipiente sector.

Las empresas seleccionadas en un proceso de licitación pública son [Varia](#), [Busscar](#) de Colombia, [Energal BioGas](#), [Solenium](#), [H2NOSTRUM](#), [H2 Andes](#), [TE H2](#), [Sociedad de Gestión Grupo TW Solar Colombia](#) y [Universidad de Antioquia](#), según un comunicado del ministerio.

Las empresas serán responsables de entregar estudios de preinversión para la cadena de valor del hidrógeno verde y azul, con fondos proporcionados por el programa de energía renovable [Fenoge](#) del gobierno.

Coincide con una serie de otros desarrollos en uno de los segmentos comerciales de más rápido crecimiento en Colombia. En julio, [Ecopetrol](#) y la automotriz [Toyota](#) firmaron un contrato por tres años para realizar

pruebas de movilidad en vehículos que funcionan con hidrógeno verde.

Otras empresas que han revelado planes para invertir en hidrógeno incluyen [Promigas](#) y Grupo Energía Bogotá

La cartera dio a conocer su plan a largo plazo para hidrógeno limpio en septiembre de 2021, donde describe planes para hasta 3GW de capacidad de electrólisis para 2030 y contempla la adopción a gran escala de vehículos con pilas de combustible propulsadas con hidrógeno.

6. ENERGÍA EÓLICA MARINA

Los inversionistas han presentado planes para siete parques eólicos frente a las costas caribeñas, en momentos en que Colombia acelera su cambio a fuentes de energía bajas en carbono.

Las iniciativas propuestas tendrían una capacidad instalada combinada de 4.835MW, según el registro de proyectos de la unidad de planificación de la UPME. Están destinadas a los departamentos de La Guajira (dos proyectos), Magdalena (dos), Bolívar (dos) y Atlántico (uno).

El proyecto más avanzado es el complejo de 200MW Los Vientos Alisios previsto para aguas frente al municipio de Santa Catalina, en Bolívar.

La española BlueFloat Energy obtuvo la conexión a la red eléctrica para la iniciativa, que se espera esté plenamente operativa en agosto de 2025.

El creciente interés en la energía eólica marina sigue a la publicación de una hoja de ruta de la industria por parte del gobierno en mayo. El documento prevé hasta 1GW de capacidad eólica marina instalada para 2030, 3GW para 2040 y 9GW para 2050.

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

Correo corporativ

Demo Gratis



Noticias en: [Petróleo y Gas](#) (Colombia)



Seis proyectos energéticos colombianos a tener en cuenta durante 2023

BNamericas repasa las iniciativas eléctricas y de hidrocarburos más relevantes del país que debieran



Colombia investiga mortal incendio en terminal de combustible de Barranquilla

Según la ministra de Energía, Irene Vélez, esperan tener controlado el siniestro la noche del viernes.

avanzar el año próximo.



Aumenta el optimismo por actividad perforatoria en Colombia



Canacol Energy Ltd. Proporciona Guía Corporativa de Capital y Ventas de Gas de 2023



El Banco Mundial apoya la acción climática en Colombia con un préstamo de US\$1.000 millones



Colombia contempla aumentar producción y exportaciones de gas



EPM firmó su primer contrato de crédito vinculado a la sostenibilidad



En el 2023 EPM tendrá un presupuesto por \$24,2 billones



Citi ve potencial para crecimiento de project finance en Latinoamérica



El Grupo **Ecopetro** invertirá entre COP 25.3 y COP 29.8 billones en 2023 para acelerar la senda de

transición y sobe...

[Ver más noticias](#)



Suscríbete a BNamericas 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: [Campo Rubiales](#)

Etapas actual: **Actualizado:** hace 7 meses

Proyecto: [Campo Lisama](#)

Etapas actual: **Actualizado:** hace 7 meses

Proyecto: [Bloque VIM 21](#)

Etapas actual: **Actualizado:** hace 7 meses

Proyecto: [Modernización de Refinería Barrancabermeja \(PMRB\)](#)

Etapas actual: **Actualizado:** hace 8 meses

Proyecto: Oleoducto Express de los Llanos (OXL)

Etapa actual: Actualizado: hace 8 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: [Mansarovar Energy Colombia Ltd. \(Mansarovar\)](#)

La empresa mixta Mansarovar Energy Colombia, formada por la india ONGC y la petrolera china Sinopec, se dedica a la exploración, desarrollo y producción de [petróleo](#) crudo y de g...

Compañía: [Petrobras Colombia Limited \(Petrobras Colombia\)](#)

Petrobras Colombia Limited (Petrobras Colombia) es una empresa de propiedad de [Petróleo](#) Brasileiro S.A. (Petrobras), que se dedica a la distribución de combustibles y lubricante...

Compañía: [Rampint SAS \(Rampint\)](#)

Compañía: [Efigas S.A. E.S.P. \(Efigas\)](#)

La descripción contenida en este perfil fue extraída directamente desde una fuente oficial y no ha sido editada ni modificada por los investigadores de BNAmericas, pero puede ha...

Compañía: [Bio D S.A. \(Bio D\)](#)

La descripción contenida en este perfil fue extraída directamente desde una fuente oficial y no ha sido editada ni modificada por los investigadores de BNAmericas, pero puede ha...



¡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
Pipeline
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: [Alonso de Córdova 5870, Oficina 413, Las Condes, Santiago, Chile.](#)

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

