



VIII Cumbre del Petróleo, Gas y Energía

En el Centro de Convenciones de Cartagena de Indias se reunieron referentes del sector para analizar la coyuntura actual

EL YACIMIENTO DE GAS DENOMINADO SIRIUS EN COSTA AFUERA

ASPECTOS RELEVANTES

1. Petróleos reveló que tiene el potencial de aumentar 200% la reserva de gas.
2. Acepta el financiamiento ambiental con 120 comunidades. Luego comenzarán los estudios ambientales.
3. Empezó en la tercera fase del proyecto para iniciar contratos a largo con un presupuesto de \$55.500 millones.
4. Petróleos señaló que si el proceso culmina exitosamente, el gas estará en 2030.

Participante de los petrobras en el proyecto y en el acuerdo de comercialización

44,44% 55,56%

El acuerdo de comercialización se firmó a principios de octubre del 12 de diciembre de 2025

Sirius tiene una capacidad de 470 millones de pies cúbicos por día

La explotación de gas de Sirius se suma a la explotación de gas de otros pozos de explotación en:

- Ballena
- Buenaventura
- Coveñas
- Ciudad Petrolera
- El Copeño, Tigris
- La Guajira
- Valle del Cauca
- Sucre
- Cartagena

Gas proveniente de Sirius será hasta 40% más barato que el que se está importando

viernes, 21 de noviembre de 2025

f x in GUARDAR

Potencial de recursos en Sirius

Foto: Gráfico LR

LR

Proyecto Petrobras-Ecopetrol promete iniciar con la comercialización del gas offshore desde 2030 y cubrir hasta 50% de demanda

JUAN CAMILO COLORADO

Los avances en pro de garantizar el abastecimiento de gas natural, en medio de una caída productiva y una necesidad creciente por importar el recurso energético, se materializaron un par de semanas atrás cuando Ecopetrol y Petrobras anunciaron la comercialización conjunta de hasta 470 millones de pies cúbicos diarios, Mpcd a partir de 2030, el cual promete ser hasta 40% más barato que el que se importa actualmente.

LR MAS

Agregue a sus temas de interés

ACP

Sirius

Ecopetrol

Campetrol

Administre sus temas

Gráfico LR

Nataly Hernández y María Claudia García, ingeniera de perforación y profesional de logística en Petrobras Colombia, respectivamente, mencionaron los detalles del proceso de perforación de los recursos disponibles en el offshore.

En cuanto al proceso de perforación, Hernández explicó que inició el 16 de junio del año pasado y tomó 220 días culminar dicho proceso. Agregó que la perforación alcanzó una profundidad total de 5.295 metros y que la interconexión submarina con la terminal de regasificación que se extenderá por 117 kilómetros.

En cuanto a la naturaleza del gas que yace en el proyecto costa fuera, la ingeniera de perforación comentó que se trata del "gas más limpio posible", pues su composición es 99% metano.

En cuanto a la huella medioambiental, los efectos por emisiones serán menores a lo que deja un proceso extractivo convencional. Serán de 2,7 kilogramos de dióxido de carbono frente a 14 kilogramos de CO2 de los proyectos tradicionales.

María Claudia García agregó que los mayores retos durante el proceso de perforación en Sirius fue la operación sin incidentes (se registraron 318.000 horas sin incidentes registrables ni impactos ambientales), la movilización de personal y recursos a nivel mundial, los datos de exploración y la planta de graneles y los servicios permanentes.

"En Sirius 2 encontramos las mayores reservas de gas del país, que nos van a entregar recursos suficientes para asegurar todo lo concerniente con el abastecimiento energético", concluyó Hernández.

LOS CONTRASTES

Nataly Hernández
Ingeniera de perforación de Petrobras Colombia

"La interconexión del pozo con la red nacional se extenderá por 117 kilómetros y se conectará con la terminal de regasificación en Ballena, en La Guajira"

f x in GUARDAR

Campetrol

CONOZCA LOS BENEFICIOS EXCLUSIVOS PARA NUESTROS SUSCRIPTORES

< NOTIFICACIONES Y ALERTAS >

Reciba las noticias seleccionadas por nuestro equipo editorial

TENDENCIAS

1 COMERCIO

El Grupo Éxito apuesta por el formato outlet y abre primera tienda con descuentos de 70%

2 LABORAL

Salario mínimo para familia de cuatro personas en Colombia debe ser de \$3 millones

3 HACIENDA

Petro advierte que si se hunde la reforma tributaria, se elevará el costo de la deuda del país

4 VENEZUELA

El destructor de Estados Unidos bloquea ruta de petrolero ruso rumbo a Venezuela

5 BOLSAS

El precio del dólar cerró al alza y retornó al piso de \$3.800 después de 15 días a la baja

6 INDUSTRIA

Toys 'R' Us define su ingreso a Colombia y busca inversionistas para poder abrir cinco tiendas

MÁS DE VIII CUMBRE DEL PETRÓLEO, GAS Y ENERGÍA



ANÁLISIS | 20/11/2025

“Midstream, eje de la infraestructura de transporte de hidrocarburos”

Durante las últimas décadas, el midstream se ha convertido para la industria petrolera en un eje fundamental en la fase de transporte, procesamiento y almacenamiento de petróleo y gas natural, ya que actúa como puente entre la exploración y producción (upstream) y el refinado y la venta (downstream). Este sector se encarga de mover los hidrocarburos desde los campos de producción hasta las refinerías y otros centros de procesamiento, utilizando una red de oleoductos, gasoductos, barcos cisterna, vagones de ferrocarril y camiones. Su importancia económica radica en que genera empleo, contribuye al Producto Interno Bruto (PIB); garantiza la seguridad del suministro energético y estabiliza los mercados al equilibrar la oferta y la demanda. Adicionalmente, al gestionar la logística del transporte y almacenamiento, el sector ayuda a equilibrar la oferta y la demanda, lo que contribuye a la estabilidad de los precios de la energía. Desde la Asociación Colombiana de Ingenieros, Aciem gremio profesional de la Ingeniería que cuenta con más de 15.000 Ingenieros de diversas especialidades y con presencia en las principales ciudades a través de Seccionales y Capítulos, comprendemos que el Midstream es el eje de la infraestructura moderna de transporte de hidrocarburos, el cual comprende grandes retos para los Ingenieros y para la Ingeniería. Nuestra geografía ha sido particular para el desarrollo de la infraestructura de transporte de hidrocarburos y los retos para la Ingeniería han sido permanentes, desde el punto de vista de diseño, construcción, instalación, operación y montaje. Esta es una industria donde la eficiencia, seguridad y sostenibilidad son cada vez más exigentes, lo cual nos obliga constantemente a incorporar tecnologías avanzadas de monitoreo, modelamiento digital y gestión integrada, como las que propone el Midstream, que tendremos durante la Octava Cumbre del Petróleo, Gas y Energía. Para ACIEM, el Midstream ha representado un salto cualitativo para la infraestructura de ductos en Colombia por tres razones esenciales. Primero, ha fortalecido la integridad operacional al permitir una supervisión en tiempo real, más precisa y predictiva. Esto ha contribuido a reducir los riesgos; a optimizar la toma de decisiones y a mejorar la capacidad de respuesta frente a eventuales contingencias o geoamenazas. Segundo, ha incrementado la eficiencia energética y económica del sistema, al ofrecer modelos más robustos para la planificación, el control de flujo, la detección temprana de pérdidas y la reducción de costos asociados al mantenimiento y paradas no programadas. Y tercero, ha aportado de forma directa y significativa a la sostenibilidad y la seguridad industrial, dos valores que la Ingeniería colombiana reconoce como pilares fundamentales del desarrollo nacional. Desde la VIII Cumbre del Petróleo, Gas y Energía, organizada conjuntamente con los gremios aliados ACP, Campetrol y ACGGP, Aciem invitó a la industria a seguir construyendo una industria más moderna, más segura y más integrada. El Midstream es un paso decisivo en esa dirección, y Aciem y los Ingenieros colombianos estamos comprometidos en liderar este proceso con visión y responsabilidad frente al país. De otra parte, ACIEM llamó la atención sobre el papel de los Ingenieros, Geólogos, Geofísicos y profesionales de esta industria, como actores centrales en el diseño, operación, innovación y supervisión de todo el sistema energético, base para convertir los objetivos de política pública en soluciones técnicas viables; garantizar la confiabilidad de la infraestructura; fortalecer la seguridad industrial y desarrollar tecnologías que hagan posible la Transición Energética del país en las próximas décadas. Además, su rol ético y profesional es crucial para balancear eficiencia, sostenibilidad y crecimiento económico. Los Ingenieros son los responsables de materializar el futuro se hace una Transición Energética, escalable, progresiva y planificada para las próximas décadas.



AMBIENTE | 21/11/2025

Se debe acelerar la implementación de la Agenda 2030 y fortalecer la cooperación

La industria reconoce que tiene un rol clave para el cumplimiento de las metas globales que permitan alcanzar un desarrollo sostenible en los próximos años



ENERGÍA | 20/11/2025

Se desarrolló la VIII Cumbre del Petróleo, Gas y Energía en Cartagena

Durante el encuentro se destacaron temas clave como la evolución de los mercados, el impacto de la geopolítica y las distintas miradas sobre el futuro energético en la región

MÁS VIII CUMBRE DEL PETRÓLEO, GAS Y ENERGÍA >

MÁS DE LA REPÚBLICA



BOLSAS

Bolsas se encaminan a descensos semanales por dudas sobre tecnológicas y la FED



JUDICIAL

El presidente Petro defendió la adquisición de los 17 aviones Gripen a la sueca Saab



HACIENDA

Juez de Cartagena ordenó suspender medidas cautelares y cobro coactivo a Reficar



ENTRETENIMIENTO

Los países con más coronas de Miss Universo y la radiografía de su economía para 2025



BANCOS

Bancolombia expuso sus alternativas en crédito hipotecario y en leasing para compra de vivienda



LABORAL

Bienestar, el aspecto más importante para quienes están en busca de trabajo en 2026



© 2025, Editorial La República S.A.S. Todos los derechos reservados.
Cr. 13a 37-32, Bogotá
(+57) 1 4227600

SUSCRÍBASE

TODAS LAS SECCIONES

- | | | |
|------------------|------------------------|-----------------|
| Agronegocios | Alta Gerencia | Análisis |
| Asuntos Legales | Caja Fuerte | Comunidad |
| | | Empresarial |
| Consumo | Directorio | Economía |
| | Empresarial | |
| Empresas | Especiales | Eventos |
| Finanzas | Finanzas Personales | Globoeconomía |
| Indicadores | Infraestructura | Inside |
| Internet Economy | Obituarios | Ocio |
| Podcast | Responsabilidad Social | Salud Ejecutiva |
| Sociales | Videos | |

MANTÉNGASE CONECTADO

- Mesa de Generación de Contenidos
- Nuestros Productos
- Contactenos
- Aviso de privacidad
- Términos y Condiciones
- Política de Tratamiento de Información
- Política de Cookies
- Superintendencia de Industria y Comercio



PORTALES ALIADOS:

asuntoslegales.com.co agronegocios.co empresas.larepublica.co firmasdeabogados.com bolsaencolombia.com casosdeexitoabogados.com
carnavalindustrialcultural.com canalrcn.com rcnradio.com noticiasrcn.com Organización Ardila Lülle - oal.com.co