

THE WASHINGTON POST >

El pozo petrolero offshore más profundo del mundo está previsto para este año en Colombia

Occidental Petroleum y **Ecopetrol** se alistan para perforar en las profundidades marinas, utilizando tecnología avanzada para superar el récord de profundidad y explorar nuevos recursos de petróleo y gas natural en el Caribe

Por David Wethe y Andrea Jaramillo

01 Ago, 2024 01:02 p.m. CO



Guardar



Occidental Petroleum y **Ecopetrol** preparan la perforación del pozo Komodo-1 en aguas caribeñas de Colombia, el más profundo del mundo. (REUTERS/Brendan McDermid)

La **industria petrolera** está ampliando los **límites de la exploración offshore** con planes de perforar un pozo récord en aguas profundas de Colombia dentro de unos meses.



Te puede interesar:

El Valle de la Muerte acaba de registrar el mes más caluroso jamás observado en el planeta

Lo Último | Argentina

Fuerte gesto de 39 países reunidos en la Embajada de Estados Unidos para reclamar "transparencia e integridad en Venezuela"



Deuda: el canje para que los bancos entreguen los "puts" tuvo solo el 26% de adhesión

Marina Calabró y Rolando Barbano, cerca de la reconciliación y a punto de cumplir un proyecto pendiente

Las cinco definiciones más contundentes de Mauricio Macri

Martín Ku espera su primer hijo con su novia Marisol: "Estoy súper contento con la noticia"

Te Recomendamos

1 La historia de sacrificio del Maligno Torres para llegar a la medalla de oro en los Juegos Olímpicos: "Hemos pasado hambre"



2 Verónica Varano habló de su relación con Gustavo Bermúdez en medio de rumores de separación



3 Apareció el video con las pruebas de las travesuras del Maligno Torres en la Villa Olímpica: "Es el mejor desenlace"



4 Quién es Kim Ye-ji, la tiradora coreana que da la vuelta al mundo por su icónico look y generó un divertido comentario de Elon Musk



5 Los ácidos mensajes de Simone Biles a una ex compañera de equipo tras ganar su primera medalla de oro en los Juegos Olímpicos de París



Los exploradores petroleros de todo el mundo están regresando a las profundidades marinas a medida que se desacelera el crecimiento de la producción de los yacimientos de esquisto de América del Norte, lo que obliga a las empresas a ampliar las perforaciones en otros lugares. **SLB, el mayor proveedor de servicios petrolíferos del mundo**, prevé un potencial de más de 100.000 millones de dólares en compromisos para proyectos offshore para 2024-2025.



Te puede interesar:

Consumidores dejan de comprar dulces más caros en EEUU, lo que afectó a la reconocida marca Hershey



“Los yacimientos offshore y de aguas profundas están atravesando actualmente un notable renacimiento, impulsado por los imperativos de la seguridad energética, la regionalización y un suministro de esquisto norteamericano disciplinado y en proceso de maduración”, escribió James West, analista de Evercore ISI, en una nota a los inversores.

Los perforadores offshore miden los pozos de dos maneras: **la profundidad del agua y la llamada profundidad vertical real, o TVD**. La primera mide la distancia entre la plataforma flotante en la superficie y el punto en el fondo marino donde comenzará la perforación. La TVD, por otro lado, mide la distancia entre la plataforma y el fondo del pozo en las profundidades de la Tierra.



Te puede interesar:

Exbailarina condenada por matar a su marido en el juicio por 'El cisne negro' en EEUU



El pozo Komodo-1 alcanzará aproximadamente 3.900 metros de profundidad, estableciendo un nuevo récord global en perforación offshore" (REUTERS/Carlos García Rawlins)

El esfuerzo por romper el récord de profundidad del agua con Komodo-1 ha sido posible en parte gracias a una tecnología sísmica marina mejorada que permite la exploración a mayores profundidades y distancias, dijo la jefa de operaciones offshore de [Ecopetrol](#), Elsa Jaimes, durante una entrevista.

Colombia está explorando su enorme potencial offshore a medida que

algunas reservas onshore comienzan a agotarse, afirmó. “Tienen la tecnología y también tienen este enorme potencial que fortalece nuestra cartera”, agregó Jaimes.

A nivel mundial, se espera que este año se perforen más de 40 pozos en mares de al menos 1.500 metros, lo que haría de 2024 el año de mayor actividad en perforaciones en aguas ultraprofundas en una década, según el proveedor de datos de la industria Enverus. “El hecho de que podamos perforar a esas profundidades es lo que impulsa el esfuerzo”, afirmó Dai Jones, director de inteligencia global de Enverus. **La creciente demanda de energía también está dando un impulso**, señaló.

Durante la década anterior, los perforadores de aguas profundas expandieron rápidamente sus flotas de plataformas, solo para toparse de frente con la revolución del esquisto en tierra y con colapsos consecutivos del mercado petrolero en 2014 y 2016. Algunos de los perforadores offshore más grandes del mundo recurrieron a desmantelar plataformas flotantes cuya construcción costó 500 millones de dólares o más cada una.

Los pozos en aguas profundas suministrarán hasta una cuarta parte de la producción mundial de petróleo para finales de esta década, en comparación con aproximadamente el 20% actual, según SLB.

“Vemos que los clientes se adentran cada vez más en entornos más desafiantes”, dijo Wallace Pescarini, presidente de la división Offshore Atlantic de SLB, en una entrevista telefónica. “Es natural que lo más fácil de explotar haya quedado atrás. Por eso, ahora las nuevas fronteras son un poco más profundas y la presión es un poco mayor”.

Según Jones, de Enverus, si bien el costo total de la exploración en alta mar es mucho mayor que el de la perforación de esquisto, los posibles beneficios son enormes, más duraderos y están más protegidos de los cambios en los regímenes políticos y regulatorios. Sin embargo, en relación con el esquisto, el riesgo de perforar un pozo seco (el término que utiliza la industria para referirse a no encontrar petróleo) es exponencialmente mayor en el océano. “Estás asumiendo un riesgo”, dijo. “Y puedes gastar mucho dinero en ese riesgo”.

Compartir nota:



Seguir leyendo

Exbailarina condenada por matar a su marido en el juicio por 'El cisne negro' en EEUU

Estados Unidos y Rusia concretaron el mayor intercambio de prisioneros desde la Guerra Fría: la lista de liberados

Quién es Paul Whelan, el ex marine estadounidense que fue liberado por Rusia en el histórico intercambio de prisioneros

Temas relacionados

- Pozo Komodo-1
- Perforación offshore
- Aguas profundas
- Colombia
- Occidental Petroleum
- Ecopetrol
- noticias de Estados Unidos

Sigue todas las noticias de Infobae.com en Google News

Sigue todas las noticias de Infobae.com en WhatsApp

Últimas Noticias

¿Por qué los humanos son tan buenos corredores de larga distancia? La ciencia ofrece una respuesta

Científicos exploran la hipótesis de la "persecución de resistencia", sugiriendo que ciertas adaptaciones evolutivas permitieron a nuestros antepasados cazar presas agotadas



Las reglas de Biden para proteger a los estudiantes trans entran en vigor, pero no en todas partes

Escuelas de diferentes estados se encuentran en incertidumbre tras decisiones judiciales contradictorias sobre la protección contra la discriminación por identidad de género



El Valle de la Muerte acaba de registrar el mes más caluroso jamás observado en el planeta

El aumento de las temperaturas en el oeste de los Estados Unidos agrava la temporada de incendios forestales, elevando el peligro y la urgencia de respuesta



¿Te diriges a un concierto o evento al aire libre? Cómo mantenerse seguro bajo el calor

El Servicio Meteorológico advierte sobre la alta probabilidad de temperaturas superiores a lo normal y la necesidad de hidratarse constantemente en festivales



La generación X y los millennials corren más riesgo de cáncer que las generaciones mayores

Un estudio apunta a la dieta, la obesidad y la exposición ambiental como razones del aumento en los casos de dicha enfermedad entre estos grupos poblacionales



VER MÁS

ÚLTIMAS NOTICIAS



INFOBAE AMÉRICA



TELESHOW



Fuerte gesto de 39 países reunidos en la Embajada de Estados Unidos para reclamar "transparencia e integridad en Venezuela"

Predicción del clima en Madrid para este 2 de agosto

Marina Calabró y Rolando Barbano, cerca de la reconciliación y a punto de cumplir un proyecto pendiente

Deuda: el canje para que los bancos entreguen los "puts" tuvo solo el 26% de adhesión

El aumento de choques con Tesla Autopilot: una investigación destapó serias fallas y esta fue la respuesta de la compañía

Martín Ku espera su primer hijo con su novia Marisol: "Estoy súper contento con la noticia"

Las cinco definiciones más contundentes de Mauricio Macri

La oposición de Venezuela declaró nula la proclamación de Maduro tras las irregularidades en el conteo de votos

Perritos, flores y una torta de dos pisos: así fue el cumpleaños de Azul, la hija menor de Dalma Maradona

"Tenso reencuentro" y "una instancia para ajustar cuentas": el técnico y los medios de Francia condimentaron la previa ante Argentina

Predicción del clima en Barcelona para antes de salir de casa este 2 de agosto

Las vacaciones de Sabrina Garcarena, Germán Paoloski y sus hijos en Brasil: "Momento para la familia"

Glosario de tecnología: qué es una placa madre

Donald Trump declaró que las elecciones venezolanas "no fueron libres ni justas"

Nació Amaranto, la hija de Evaluna Montaner y Camilo Echeverry: "Niña de terciopelo dorado"

infobae

Seguinos:



Secciones

[América](#)

[Colombia](#)

[España](#)

[México](#)

[RSS](#)

[Perú](#)

[Últimas Noticias](#)

Contáctenos

[Contacto](#)

[Redacción](#)

[Contacto comercial](#)

[Media Kit](#)

[Empleo](#)

Legales

[Términos y Condiciones](#)

[Política de Privacidad](#)