

Publicidad: ¿Necesitas arrendar? Anuncios clasificados de inmuebles gratis en Fincaraiz.com.co

Compartir: f, t, in, w



ECONOMÍA | 23 Ago 2019 - 06:18 PM

Colombia hará exploración de hidrocarburos con drones submarinos

La operación estará a cargo de la firma francesa Alseamar.

POR: MARÍA FERNANDA HERRERA | @MafeHerreraCif

Por primera vez en el país, **Ecopetrol implementará una sofisticada tecnología de planeadores submarinos no tripulados** que navegarán por una extensa área del Caribe colombiano para adquirir información relacionada con variables físico-químicas del océano.

Se trata de cuatro equipos conocidos como los 'sea explorer', una especie de drones submarinos de origen francés, que se encargará de hacer exploración oceanográfica y geoquímica en el mar para recopilar información de apoyo en la búsqueda de hidrocarburos y en la generación de conocimiento del medio ambiente marino.

Los planeadores submarinos serán puestos en operación entre agosto y diciembre, "temporada de condiciones meteo-marinas más favorables para la navegación en inmediaciones de la península de La Guajira", señaló la petrolera.

Lea también: [Reactivación del sector de hidrocarburos, una realidad: Minminas](#)

La empresa señaló que estos sistemas, no tripulados, han abierto nuevas posibilidades para la observación y monitoreo de los océanos, al permitir recopilar datos como medición de corrientes, temperatura, salinidad, presión, concentraciones de componentes como el oxígeno disuelto, materia orgánica disuelta y clorofila a lo largo de amplias áreas y a profundidades significativas de la columna de agua.

"Las variables analizadas son importantes a la hora de realizar perforaciones en el mar, ya que contribuyen a identificar y reducir los riesgos en las operaciones petroleras. También permiten detectar filtraciones naturales de hidrocarburos, que son indicadores de áreas con alto potencial, y realizar labores de monitoreo acústico durante operaciones sísmicas", informó la compañía de la iguana.



Le puede interesar: [Colombia necesitará importar gas en el 2021, advierte Minminas](#)

Ecopetrol contará con cuatro planeadores, dos en operación y dos de relevo, que navegarán en un área de 10 mil kilómetros cuadrados, en una columna de agua de hasta 1.000 metros de profundidad.

El Caribe es una de las áreas foco de Ecopetrol para la búsqueda de nuevas reservas de hidrocarburos. La empresa cuenta con seis bloques de exploración y producción en esta zona: Fuerte Sur, Purple Angel, Tayrona, Col-5, Guaoff1 y Guaoff-10.

Fuente: Sistema Integrado de Información

En esta nota

[Petróleo / Ecopetrol / Alseamar](#)

Publicidad: Hoteles en San Andrés \$ 89.496, Hoteles en Miami Beach \$ 84.426, Hoteles en Brujas \$ 182.157. KAYAK

Le puede interesar:



ECONOMÍA | Producción de gas y petróleo aumentó en julio | 1 día Leer más



ECONOMÍA | Producción de petróleo cayó en julio: OPEP | 1 semana Leer más



INTERNACIONAL | Europeos exhortan a Irán a liberar petrolero de bandera británica | 1 mes Leer más



INTERNACIONAL | Estados Unidos escoltará a buques comerciales en Ormuz | 1 mes Leer más



ECONOMÍA | Encuentran crudo en Santander, según Ecopetrol | 1 mes Leer más



SECCIONES

- Inicio
- Política
- Judicial
- Deportes
- Entretenimiento

RADIO

- RCN Radio
- Antena 2
- La Mega
- RCN Mundo
- Radio 1

TELEVISION

- Canal RCN
- NTN24
- Nuestra Tele
- RCN Comerciales
- RCN Novelas

OTROS

- Fides
- La República
- RCN RADIO 60 Años

SIGANOS

Street se desploma

El presidente Donald Trump pidió a las empresas de EE.UU. salir de China.

