

Inicio > [Ecopetrol](#), noticias y análisis de interés > [Ecopetrol](#) y Armada de Colombia investigarán potencial de energías renovables en altamar

[Ecopetrol](#), [Noticias Y Análisis De Interés](#), [Noticias De Minería Y Energía](#), [Noticias Económicas Importantes](#)

Ecopetrol y Armada de Colombia investigarán potencial de energías renovables en altamar

Por [Yennyfer Sandoval](#) · 2023-07-18



Ecopetrol y Armada de Colombia investigarán potencial de energías renovables en altamar. Imagen: Valora Analitik

Con el propósito de recaudar información que permita desarrollar proyectos sobre generación de energías limpias en mar abierto, descarbonización y protección de ecosistemas marinos, [Ecopetrol](#) y la Armada Nacional de Colombia firmaron un convenio marco para liderar expediciones científicas por las aguas del Caribe, el océano Pacífico y la Antártida.

Las expediciones tienen previsto recorrer 24.272 millas náuticas (equivalentes a 39.000 kilómetros) a bordo de los buques ARC "Gloria" y ARC "Simón Bolívar". Su tripulación estará liderada por investigadores de la Armada, quienes contarán con el apoyo del equipo del Centro de Innovación y Tecnología (ICP).

Durante estas expediciones científicas se analizará el potencial de generación de energías limpias, por medio de la aplicación de técnicas de realidad aumentada y simulación de escenarios virtuales.

 **Ecopetrol** 
@ECOPETROL_SA · [Seguir](#) 

[#EnVivo](#) | Junto a la [@ArmadaColombia](#), anunciamos un nuevo convenio para investigar potencial de energías renovables en altamar protegiendo nuestros ecosistemas marinos ⚡🌊

Conoce más detalles de este anuncio llevado a cabo en el Buque Gloria, insignia de la academia naval 📢📷





Asimismo, se harán evaluaciones técnicas para medir el impacto que tiene sobre el medioambiente y en las operaciones marítimas, el uso del diésel marino convencional y renovable.

Recomendado: [Ecopetrol](#) invertirá US\$32 millones en Centro de Innovación y Tecnología

Los datos que se recopilen serán empleados en el diseño de iniciativas para apalancar la transición energética y mitigar gases de efecto invernadero.

“Esta alianza le permite al Grupo [Ecopetrol](#) unir esfuerzos con otras instituciones para desarrollar capacidades científicas, tecnológicas y operativas en el ámbito marítimo. Lo cual servirá para transferir conocimiento entre los equipos científicos y contribuir al logro de las metas que se trazó la organización en materia de descarbonización y reducción de emisiones, con el propósito de mitigar los impactos del cambio climático”, aseguró Alberto Consuegra, vicepresidente Ejecutivo de [Ecopetrol](#).

Las expediciones científicas de [Ecopetrol](#) llegarán hasta la Antártida

Las travesías hacia el mar Caribe y en el océano Pacífico serán cubiertas por el Buque Escuela ARC “Gloria”, embarcación embajadora de Colombia en los mares del mundo y muestra itinerante de la cultura nacional.



[Ecopetrol](#) invertirá US\$32 millones en Centro de Innovación y Tecnología. Imagen: [Ecopetrol](#)

Otra expedición se hará a bordo del buque oceanográfico ARC “Simón Bolívar”, la embarcación más grande, que se ha construido con manos y mentes colombianas en territorio nacional, para investigaciones científicas. Navegará a lo largo del Pacífico hasta llegar a la Antártida.

Recomendado: [Ecopetrol](#) sigue impulsando la exportación de asfalto: ya llegó a Chile

“A través de esta alianza, [Ecopetrol](#) y la Armada Nacional de Colombia se unen para avanzar en la identificación de fuentes de energías limpias a mar abierto, que contribuyan a la transición energética justa y lograr la meta de cero emisiones netas de carbono a 2050”, indicó la compañía.





ETIQUETAS

ecopetrol

energía

energías renovables

Artículos relacionados Más del autor



Noticias De **Minería** Y Energía

Actividad de taladros petroleros en Colombia siguió a la baja en junio de 2023



Noticias Económicas Importantes

Estos son los cuatro nuevos destinos con clase ejecutiva de Avianca



Noticias Del Mercado Financiero

Por octavo mes consecutivo cae en Colombia el gasto de los hogares



Contacto

Cr 43A No. 5A - 113 Of. 802 Edificio One Plaza - Medellín (Antioquia) - Colombia

(+57) 321 330 7515

Email: info@valoraanalitik.com

Conozca a Grupo Valora

Nuestro portafolio de servicios es:

- ▶ Valora Analitik
- ▶ Valora Consulting
- ▶ Valora Software

Categorías

- Premium
- Petróleo
- Energía y **Minería**
- Macroeconomía
- Empresas
- Política
- Infraestructura
- Monedas
- Mercados
- Internacional
- Finanzas personales

Secciones

- Destacado
- En Perspectiva
- Valora sostenible
- Especial Valora
- Zona Bursátil
- Indicadores
- Gráficos
- Videos
- Podcast
- Video columnas
- Contacto

