

## Las 7 empresas extranjeras que se pelean por generar energía en el mar Caribe colombiano

Dos colombianas, Ecopetrol y Celsia, participaron con las internacionales en la subasta de energía eólica convocada por la ANH, en cabeza de Orlando Velandia

Por: Las Dos Orillas | noviembre 17, 2024



WhatsApp Facebook X LinkedIn Compártelo

Muy recién llegado a la presidencia de la Agencia Nacional de Hidrocarburos - ANH en octubre del año pasado, Orlando Velandia trazó el plan para iniciar la promoción internacional de Colombia y las condiciones excepcionales del viento en el mar Caribe para generar energía eólica en alta mar. Como cabeza de esta misma Agencia en el gobierno de Juan Manuel Santos, ya tenía la experiencia de haber realizado el mismo ejercicio para la exploración de hidrocarburos convencionales, pero la transición energética planteaba nuevos retos en los que ya estaba enrutado el ministro de minas Andrés Camacho quien había llegado al cargo en agosto del mismo año en reemplazo de Irene Vélez.

Se organizó un equipo de expertos de la Agencia, la Dirección General Marítima - DIMAR y el Ministerio de Minas y Energía en algunos casos apoyados por el Banco Mundial y Procolombia para ambientar la ronda eólica en escenarios estratégicos del sector en el mundo. El primer viaje de finales del 2023 fue a la Cop28 de Emiratos Árabes y en marzo estaban en un foro de especialistas en energía eólica el WindEurope de Bilbao, en España, dos reuniones en Londres y la visita a China en Septiembre del 2024, además de muchas presentaciones remotas y al menos 70 reuniones con interesados potenciales del sector.

Los resultados se vieron en la primera ronda eólica costa afuera del pasado 30 de octubre convocada por la ANH en cabeza de Velandia, reflejó el interés por el viento del Caribe colombiano. Pidieron ser habilitadas grandes empresas del mundo en la construcción de parques eólicos en alta mar que a diferencia de los terrestres, los aerogeneradores se instalan en plataformas fijas o flotantes sobre el mar, donde los vientos suelen ser más fuertes y constantes.

Los proyectos se desarrollarán en zonas marítimas de los departamentos de Atlántico, Bolívar, el sur de Magdalena y el norte de Sucre, donde se estima se podrán instalar entre 1.000 y 3.000 megavatios. Se inscribieron nueve empresas, siete extranjeras y dos colombianas Ecopetrol y Celsia del Grupo Empresarial antioqueño que participa con la belga DEME Concessions Wind.

Seis de las extranjeras que buscan participar tiene amplia experiencia mundial, mientras que **Dyna Energy** del Reino Unido es una empresa joven fundada en enero de 2024 por Mark Leybourne quien fuera Codirector del Programa de Desarrollo de Energía Eólica Marina del Grupo del Banco Mundial, y Gregory Scopelitis quien se ha dedicado a impulsar la transición energética a través de la inversión y el asesoramiento. Participa en esta ronda en una promesa de sociedad futura con la inglesa Enterprize Energy y la barranquillera Seynekun ESG fundada también en febrero de este año. Junto a la española **Blue Float Energy de España**, son las dos únicas empresas internacionales que no han tenido negocios con Colombia, hay varias que son viejas conocidas en la generación de energías renovables u otras inversiones en infraestructura.

### Blue Float Energy de España

**Blue Float Energy de España**, es una empresa dedicada a desarrollar proyectos de energía eólica marina tanto fijos como flotantes con presencia en más diez países del mundo, la empresa ha construido un portafolio de proyectos, que supera los 34 GW. Su especialidad en tecnología flotante les permite aprovechar ubicaciones con mayores profundidades marinas, utilizando sistemas de anclaje innovadores y turbinas de última generación.



## Vientos Alisios

Este proyecto de parque eólico costa fuera esta situado entre las costas de los departamentos Atlántico y Bolívar

El proyecto es liderado por la empresa de E27 Energy con sede en Estados Unidos en la plataforma de

### Lo más leído

Los hermanos que crearon en Chía el restaurante El Galápagó, un sitio obligado de los bogotanos

¿En cuánto va a quedar el salario mínimo para 2025? Esto piden sindicatos, gremios y el gobierno Petro

Alivio a 12 millones de motociclistas y freno al negocio de los dueños de grúas y patios

Cómo llegó Jack Daniel's a Colombia, el whiskey gringo hecho de maíz más vendido en el mundo

El sereno retiro de Joan Manuel Serrat, escribiendo canciones, cultivando uvas y haciendo vino

Las empresas de 2 grandes millonarios se juntan para llevar internet a las regiones apartadas de Colombia

El Mininterior Juan Fernando Cristo quiere meter mano en la elección del rector de la U de Pamplona

Campanazo de la Defensora del Pueblo por el nombramiento de paramilitares como gestores de paz

¿Hay conflicto de interés en la regulación de los vapeadores?

La historia de la chicha, el licor de maíz de los indígenas al que los españoles le tenían miedo

### Notas recomendadas

Los 10 cónsules de Petro que tendrán que defender a los indocumentados colombianos en el gobierno Trump



La multinacional dueña del negocio de gafas en el mundo también manda en Colombia con GMO



"Si Pegasus se compró, lo felicito, me parece muy bien": José Obdulio Gaviria



Los 3 EPS intervenidos por Petro que se han seguido quedando con la plata del Estado

### NOTA CIUDADANA

+ Envía tu Noticia

Fiestas en Cartagena: más que una celebración de n...

Por: Jhandy Castillo

¿Buscando restaurante de cocina abierta con sabore...

Por: Rubén Darío Escobar

Caricatura: Las extrañas aventuras de Polo Polo

Por: El Sute

(Histórico) Congreso elimina matrimonio infantil en ...

Por: German Burgos

Santiago Uribe y Los 12 apóstoles, ¿un nuevo insult...

Por: Alberto Rodríguez García

+ Notas Ciudadanas



El principal accionista de la empresa es 3i / energy con sede en Estados Unidos es la plataforma de inversión en energía limpia de Quantum Energy Partners, empresa que invierte en toda la cadena de valor de la energía, incluido el petróleo y el gas, la generación de energía térmica y renovable, la infraestructura energética y la transición energética. Su fundador y CEO es Wil VanLoth, quien el pasado 29 de octubre anunció el recaudo de más de USD 10 mil millones en compromisos centrados en la industria energética.

#### **Copenhagen Infrastructure Partners**

Fundada en 2012 en Dinamarca, [Copenhagen Infrastructure Partners](#) (CIP) es hoy la mayor gestora de fondos del mundo dedicada a inversiones en energías renovables y líder mundial en energía eólica marina. Gestiona en la actualidad doce fondos y hasta la fecha ha captado aproximadamente 26.000 millones de euros para inversiones a nivel global en energía e infraestructuras asociadas.

Cuenta con más de 120 GW en su portafolio global, incluidos proyectos eólicos tanto terrestres como marinos, opera en Europa, América del Norte, Asia y Australia.



*La alcaldía de Barranquilla ratificó su alianza con CIP para aprovechar los vientos en la zona costera de Barranquilla*

En mayo de 2022 el alcalde de Barranquilla Jaime Pumarejo firmó un memorando de entendimiento con Copenhagen Infrastructure New Market Fund I K/S, filial de CIP, para la construcción del primer gran parque de generación eólica en Colombia. Proyecto que fue ratificado el pasado 30 de mayo entre el actual alcalde Alejandro Char y representantes de CIP, el proyecto que generará entre 250 y 500 megavatios en aguas someras y en la costas cercanas a Barranquilla, tendrá una inversión de 1 billón de dólares y cuenta con el apoyo del Gobierno nacional más aliados internacionales.

Los principales accionistas de Copenhagen Infrastructure Partners son: Jakob Baruël Poulsen, Torsten Lodberg Smed, Christina Grumstrup Sørensen, Christian Skakkebak.

#### **Jan De Nul NV**

[Jan De Nul Group](#) de Bélgica, con más de 80 años de historia, es la compañía más grande del mundo en el tema de dragado que se ha transformado en un actor clave en la instalación de infraestructura eólica marina. Cuenta con una flota especializada de buques para la instalación de turbinas y cables submarinos.



*Dragas utilizadas por European Dredging Company en el Rio Magdalena*

En Colombia una de sus subsidiarias, [European Dredging Company](#) ha realizado varios dragados para recuperar la profundidad del canal de acceso los puertos de Buenaventura y Barranquilla en contratos realizados con el Instituto Nacional de Vías - Invías.

El Grupo Jan de Nul es propiedad de la familia belga De Nul desde hace seis generaciones, su CEO actual es Pieter Jan De Nul, geólogo con maestría en ciencias marinas y lacutres. Jan de Nul tiene presencia en más de 150 países, es líder mundial en actividades de dragado, y en obras de ingeniería portuaria y marítima con sedes principales en Bélgica y Luxemburgo.

#### **DEME Concessions Wind**

[DEME Group](#) de Bélgica, con más de 140 años de historia, se ha convertido en un líder mundial en servicios marinos especializados para el sector eólico offshore con una moderna flota de más de 100 buques. La empresa ha participado en la instalación de más de 2,500 turbinas eólicas marinas, con una flota especializada de buques para instalación y mantenimiento. Su experiencia abarca desde estudios geotécnicos hasta la instalación completa de parques eólicos marinos. En esta ronda participará en una promesa de sociedad futura con Celsia Colombia.



*Construcción de aerogeneradores marinos por parte de Deme Group*

Sus accionistas principales son Ackermans & Van Haaren con el 62,12 %, Vinci Construction con 12,11 % y Free Float con el 25,77%. Ackermans & Van Haaren fue fundada en 1880 como empresa de dragado, y sigue activa en el sector del dragado a través de su filial DEME. La empresa francesa constructora Vinci es una de las mayores empresas constructoras y concesionarias del mundo, en Colombia son propietarios del 20 % de Constructora Concreto, y participan en un 75 % de la concesión Vía 40 Express, sociedad concesionaria de la vía Bogotá-Girardot, el restante 15 % pertenece a Constructora Concreto.

**Puede también interesarle:** <https://www.las2orillas.co/quienes-están-detras-de-la-demorada-construcción-de-la-vía-bogotá-girardot-que-ya-lleva-8-años/>

#### **Power China International Group**

Power China, establecida en 2011 es una empresa de propiedad totalmente estatal china, que se ha convertido en uno de los mayores contratistas de energía renovable a nivel mundial. Opera en más de 80 países, con una fuerte presencia en Asia, África y América Latina.



Parque Solar Tepuy de EPM que aumentando paulatinamente su capacidad hasta los 83 megavatios

En Colombia tiene presencia desde 2016 y ha estado involucrada en diversos proyectos de infraestructura como EPM con quien desarrolló el Parque Solar Fotovoltaico Tepuy en La Dorada, Caldas, que entró en operación en junio de 2024, ha trabajado con varias empresas en proyectos de infraestructura como Celsia, EDF Renewables, Empresa Urrea, Enel, gobiernos locales de Barranquilla, Bogotá y Medellín, y la minera china Zijin Mining que opera la mina de Buritacá.

#### China Three Gorges Corporation

China Three Gorges Corporation - CTG de China se ha convertido en un líder global en energías renovables desde su fundación en 1993, expandiéndose más allá de la hidroeléctrica para desarrollar una cartera significativa de proyectos eólicos. Su experiencia abarca tanto proyectos terrestres como marinos.



Elsa Noguera, ex gobernadora del Atlántico, inaugurando el parque solar Yarumo en marzo de 2023

Fue responsable de la construcción de la central hidroeléctrica más grande del mundo Three Gorges Dam (Presa de las Tres Gargantas), del Río Yangtze. En Colombia se encuentra construyendo el parque solar Yarumo de 19,9 MW, ubicado en el municipio de Baranoa en el Atlántico. CTG Latam construirá los otros dos parques en Baranoa antes de 2025, uno de 10 megavatios y otro de 20 megavatios.



SÍGUENOS EN Google News

#### CONTENIDO PROMOCIONADO

mgid >

<p>Con Bravo, sal de deudas a tu ritmo</p>	<p>Conoce las nuevas camas inteligentes a precios accesibles en 2024</p>	<p>Estos sueños indican una muerte inminente: recuérdalos siempre</p>
<p>Nuevo aire acondicionado móvil del 2024. No requiere instalación</p>	<p>¿Cuánto cuesta un implante dental en Cundinamarca? Ver precio</p>	<p>¡No lo comas nunca! ¡Causa cáncer! Lo comemos todos los días</p>

Etiquetas: Blue Float Energy, China Three Gorges, Copenhagen Infrastructure Partners, Deme Group, Jan Del Nul, Power China

### Los Bechara lograron que su Universidad del Sinú fuera premiada internacionalmente

La institución fundada por Elías Bechara y manejada hoy por una de sus hijas ganó un premio de arquitectura en Nueva York gracias a un innovador centro de yoga

### ¿Tendremos cuatro mujeres de candidatas a la Presidencia en 2026?

Aunque aún falta mucho para las elecciones, la candidatura de Vicky Dávila le abre la puerta a la posibilidad de que haya varios rostros femeninos en el tarjetón



Los comentarios son realizados por los usuarios del portal y no representan la opinión ni el pensamiento de Las2Orillas.CO. Lo invitamos a leer y a debatir de forma respetuosa. [Hacer comentario](#) - [Leer comentarios](#)



Calle 96a # 31-69 La Castellana  
Bogotá, Colombia  
+57 (1) 7564535  
contacto@las2orillas.co  
Pseita: comercial@las2orillas.co  
Todos los derechos reservados. Fundación Las Dos Orillas  
¿Quiénes somos? | Política de Privacidad

Implementación y soporte:  
**USE IT**