

Marzo 04, 2021



## Ecopetrol inició mediciones de potencial de energía eólica en Cartagena



- Se tienen prospectos identificados en la Costa Atlántica, Casanare y Huila que permitirían agregar 90 MW al 2023.
- En próximos meses iniciarán pruebas en los departamentos de Huila y Casanare.
- Esta iniciativa hace parte de las acciones de la empresa para incrementar sus fuentes de energía renovables a 400 MW al 2023.

**Ecopetrol** inició pruebas piloto para medir el potencial de energía eólica en zonas cercanas a sus operaciones en Cartagena, con el objetivo de evaluar la viabilidad de construcción de parques eólicos que permitan en el futuro autoabastecer parte de la demanda energética de las operaciones de la compañía en esta región del país.

La medición se realiza por medio de una torre meteorológica de 150 metros de altura que se instaló en el lote Casablanca, aledaño a la refinería de Cartagena. La infraestructura cuenta con un sistema de monitoreo constante en tiempo real conformado por veletas que hacen seguimiento a la dirección del viento, así como anemómetros que miden su velocidad.

“Estamos interesados en sumar el viento a nuestro portafolio de energías renovables para continuar diversificando nuestra canasta energética. Por eso, estaremos realizando las mediciones por al menos 12 meses para luego hacer los estudios de viabilidad que nos permitan tomar decisiones”, afirmó Oscar Urrea, Gerente de Energía de **Ecopetrol**.

La compañía estima que en el segundo semestre de este año iniciarán las mediciones de potencial eólico en los departamentos de Huila y Casanare en terrenos aledaños a las operaciones del Grupo **Ecopetrol**.

En términos de generación eólica, se tienen prospectos identificados en la Costa Atlántica, Casanare y Huila que permitirían agregar 90 MW al 2023.

Estos estudios hacen parte de las acciones de la empresa para incrementar sus fuentes de energía renovables a 400 MW al 2023, como parte de su estrategia de transición energética y descarbonización.

Dicho plan contempla la evaluación y maduración de proyectos con otras fuentes alternativas de energía, incluido el hidrógeno, así como el mayor desarrollo del gas como combustible amigable con el medio ambiente, entre otras iniciativas.

COMPARTIR



### SUBSCRIBE TO PETROLEUM

E-mail:

First Name

Last Name



### BARRILES DE PAPEL



Diego Gonzalez Cruz

Barriles de Papel 205 | La Constitución de Estados Unidos

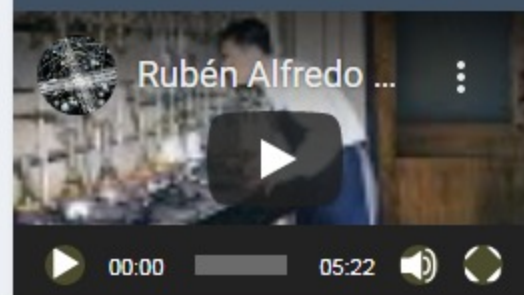
Barriles de Papel Nos. 203 y 204 | La Faja del Orinoco

BARRILES DE PAPEL 202 | THE PARADOX OF PLENTY

### VACA MUERTA



### RUBÉN ALFREDO CARO



### GERENCIA INTEGRADA DE CAMPOS DE HIDROCARBUROS



Julian Salazar

¿Cuáles serían los pasos a seguir para la exploración y explotación de Yacimientos No Convencionales de lutitas? | Capítulo XI

Yacimientos No Convencionales | Capítulo X

¿Hay oportunidades para reactivar la industria petrolera en la Venezuela del futuro mediante la gerencia integrada de campos inactivos? | Capítulo (IX)

**PETRÓLEO: UN VIAJE INCONCLUSO**