



Ene 26, 2021



Grupo Ecopetrol contará con 8 parques solares en 2021

- El anuncio se realizó en el marco de la visita del Presidente de la República Iván Duque a la estación Castilla III ubicada en el municipio de Castilla La Nueva (Meta).
- Con estos nuevos parques, el suministro de energía renovable para el Grupo Ecopetrol alcanzará 155 Megavatios (MW) en menos de 2 años.
- Estarán ubicados en los departamentos del Meta, Huila, Antioquia y Bolívar.
- Inauguran Estación Castilla 3 con inversiones de \$1,3 billones. Trabajaron 1.700 personas.

El Grupo Ecopetrol desarrollará seis nuevos proyectos fotovoltaicos que impulsarán la transición energética del país y que se suman a los dos megaparques solares San Fernando y Castilla, ubicados en el municipio de Castilla La Nueva, en el departamento del Meta, para completar un total de ocho proyectos de este tipo al 2021.

El anuncio fue realizado por la Empresa en desarrollo de una visita del Presidente de la República Iván Duque Márquez al municipio de Castilla La Nueva, donde avanza la construcción del parque solar San Fernando, el cual estará listo en el primer semestre del año y se convertirá en el mayor centro de autogeneración de energía en Colombia y uno de los más modernos e innovadores de la región.

"Los nuevos parques solares significan un gran avance en nuestro plan de transición energética, el cual contempla contar con una capacidad instalada de energías renovables de alrededor de 400 MW al año 2023. Nuestro objetivo es impulsar un futuro energético sostenible y confiable para Colombia, y aportar a la meta del Gobierno Nacional de reducir el 51% de las emisiones de gases de efecto invernadero en el país al año 2030", dijo el Presidente de Ecopetrol, Felipe Bayón.

Los seis nuevos parques tendrán una capacidad de energía instalada de más de 45 Megavatios (MW), que equivale a energizar un centro poblado de 49.000 habitantes, y estarán distribuidos así:

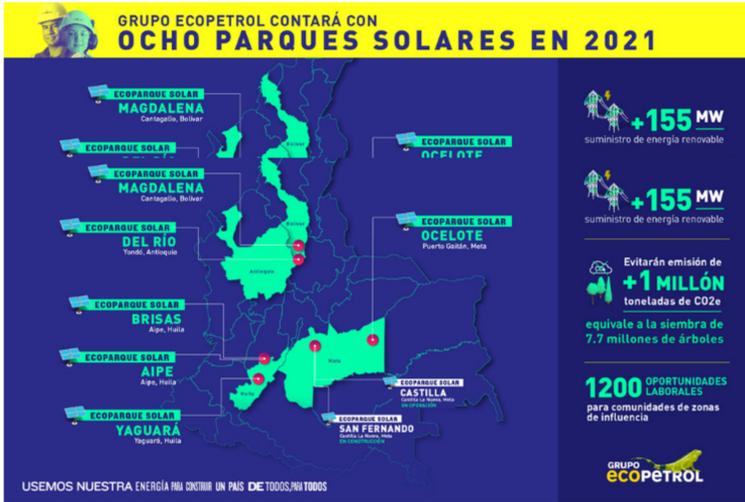
- **Departamento del Meta:** 14 MW en el ecomparque Ocelote, ubicado en el campo que lleva el mismo nombre y que opera Hocol (filial de Ecopetrol), en el municipio de Puerto Gaitán.
- **Departamento del Huila:** 25 MW en los ecomparques Brisas, Yaguará y Aipe, ubicados en los municipios de Yaguará y Aipe.
- **Departamentos de Antioquia y Bolívar:** 6 MW en los ecomparques Del Río y Magdalena, localizados en los campos Casabe y Cantagallo, en los municipios de Yondó y Cantagallo.

Los proyectos serán desarrollados bajo un contrato de suministro de energía por 15 años, con el objetivo de autoabastecer parte de la demanda de energía de las operaciones de Ecopetrol y Hocol en estas zonas del país.

La construcción iniciará en el primer semestre del 2021 y, según el cronograma definido, entrarán en operación en diciembre de este año. Las obras se realizarán en aproximadamente 45 hectáreas, que corresponden a un total de 90 canchas de fútbol.

La puesta en funcionamiento de estos ocho parques reducirá la emisión de aproximadamente 1,1 millones de toneladas de CO2 durante la duración de los contratos, cifra que corresponde a la siembra y mantenimiento de más de 7,7 millones de árboles.

Se estima que estos ocho proyectos en conjunto brinden durante su construcción aproximadamente 1.200 oportunidades de empleo para las comunidades de las zonas de operación, de las cuales esperamos que al menos 38% sean ocupadas por mujeres, como parte de una iniciativa que busca fomentar el empoderamiento femenino en las regiones.



"El departamento del Meta y Ecopetrol son un ejemplo de cómo la industria extractiva y las energías renovables pueden convivir, aportando al desarrollo de las regiones con generación de empleo, inversiones y recursos como las regalías. La inauguración de la estación de recolección y tratamiento de agua y crudo en el campo Castilla, una de las más importantes del país, se suma al plan anunciado por Ecopetrol para alcanzar 400 MW de capacidad instalada en energías renovables al 2023, aportando a la transición energética al tiempo que se implementan nuevas tecnologías para un mejor aprovechamiento de los recursos del subsuelo en beneficio de los colombianos", aseguró el Ministro de Minas y Energía, Diego Mesa.

El Grupo Ecopetrol seguirá incrementando su presencia en energía solar, por eso también instalará techos fotovoltaicos en áreas administrativas en distintos departamentos del país. Adicionalmente, continúa la evaluación y maduración de proyectos de energía eólica, biomasa, geotermia, pequeñas centrales hidroeléctricas y uso de baterías de almacenamiento.

Se inauguró estación de recolección y tratamiento Castilla 3

Además de conocer el avance del parque solar San Fernando, el Presidente de la República también inauguró la estación Castilla 3, una moderna locación que apalanca los procesos de recolección y tratamiento de crudo, agua para inyección y gas en esta zona, la mayor productora de hidrocarburos del país.



Esta estación, en la que se invirtieron \$1,3 billones de pesos (US\$387 millones de dólares), aumentará el tratamiento de 30 mil barriles de producción de petróleo por día y la disposición de 600 mil barriles diarios de agua de producción del campo Castilla, el segundo más grande en producción de crudo en el país.

Durante los 30 meses de su construcción, se emplearon más de 1.700 mujeres y hombres llaneros y 35 empresas proveedoras de la región.

Castilla La Nueva, 22 de enero de 2021

Ecopetrol es la compañía más grande de Colombia y es una empresa integrada en la cadena del petróleo, ubicada entre las 40 petroleras más grandes del mundo y entre las cuatro principales en Latinoamérica. Además de Colombia, en donde genera más del 60% de la producción nacional, tiene presencia en actividades de exploración y producción en Brasil, Perú y Estados Unidos (Golfo de México).

Ecopetrol cuenta con la mayor refinería de Colombia, la mayor parte de la red de oleoductos y poliductos del país y participa en biocombustibles.

Este comunicado contiene declaraciones relacionadas con las perspectivas del negocio, estimaciones para los resultados operativos y financieros y afirmaciones relacionadas con las perspectivas de crecimiento de Ecopetrol. Todas ellas son proyecciones y, como tal, están basadas únicamente en las expectativas de los directivos en relación con el futuro de la empresa y su continuo acceso a capital para financiar el plan comercial de la compañía. La realización de dichas estimaciones en el futuro depende del comportamiento en las condiciones de mercado, regulaciones, competencia, desempeño de la economía colombiana y la industria, entre otros factores, por lo tanto, están sujetas a cambios sin previo aviso.

Para mayor información puede contactar a:

Para mayor información puede contactar a:

Jorge Mauricio Tellez

Teléfono: + 571-234-4329

Fax: +571-234-4480

Correo electrónico: mauricio.tellez@ecopetrol.com.co

COMPARTIR f t i

< ANTERIOR

SIGUIENTE >

Hess asigna el 80% del presupuesto del 2021 de E & P a Guyana y el Bakken*

Canada Guyana Chamber incrementará sus actividades este año

SUBSCRIBE TO PETROLEUM

E-mail:

First Name

Last Name

Language

Profession

Company

Country

REGISTRO

BARRILES DE PAPEL



Diego Gonzalez Cruz

IIC Aniversario La Historia del Pozo Los Barrosos-2 | Barriles de Papel 188

Sobre la producción de gas natural del campo El Furrial | Barriles de Papel No. 200©

PDVSA ad hoc presenta sus resultados 2019 y 2020 | Barriles de Papel No. 199

VACA MUERTA



RUBÉN ALFREDO CARO



GERENCIA INTEGRADA DE CAMPOS DE HIDROCARBUROS



Julian Salazar



Julian Salazar

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)

LA TRÁGICA HISTORIA DE UNA EMPRESA PETROLERA MAL GERENCIADA | Capítulo (VIII)

PETRÓLEO: UN VIAJE INCONCLUSO



OPINIÓN



Alvaro Perez Diaz



Alvaro Rios Roca



Carlos Leal N.



Diego J. Gonzalez C.



Edmundo Ramirez



Eduardo J. Betancourt



Francisco Arias



Gustavo Coronel



Luis A. Pacheco



Luis Pulgar



Luis Vielma



Luis Xavier Grisanti



Maxim Ross



Nelson Hernandez



Rafael Gallegos



Reinaldo Quintero

MISCELANEOS

- Diccionario Técnico
- Rig Count Baker Hughes
- eRedbook™ Halliburton
- i-Handbook de Schlumberger
- Redacción de Papers
- Convertor
- Flight Tracker
- Traductor