

En Acacias Meta .Ecopetrol inauguró planta de generación de energía a gas que evitará emisión de 44 mil toneladas de CO2 cada año.

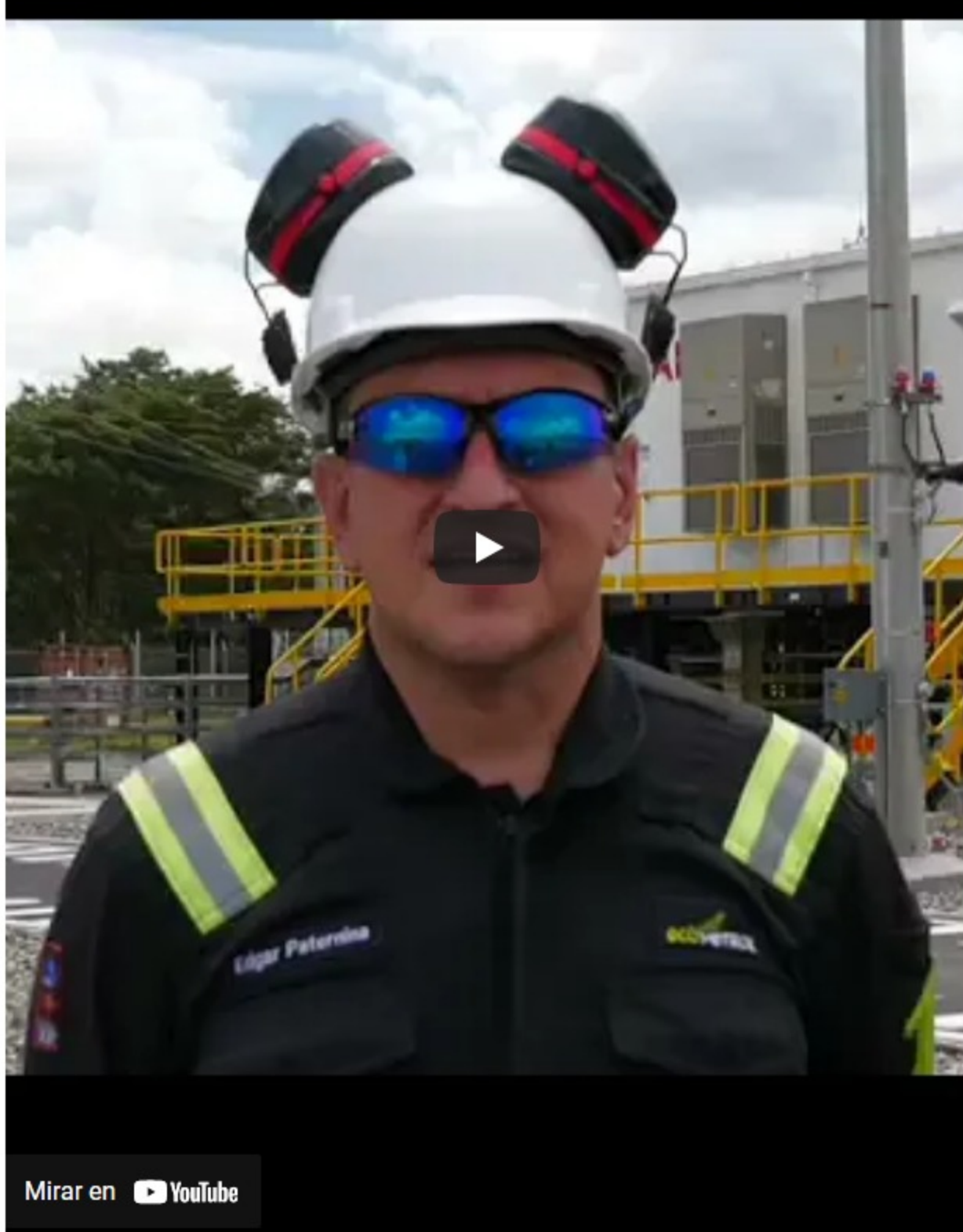
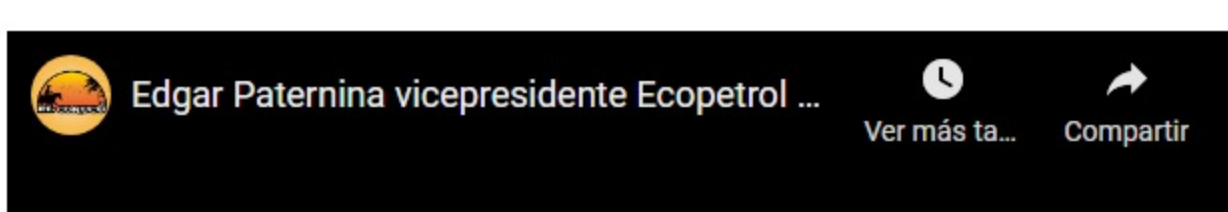
Escrito por EL CONUCO ACACIAS | octubre 26, 2021 - 9:04 am | Añadir Comentario



Esta nueva planta, que hace parte de la agenda de descarbonización de **Ecopetrol**, proporcionará energía para la operación de los campos Chichimene, Apiay, CPO-9 y Castilla localizados en el Meta.

La inversión ascendió a los US\$50 millones y su ejecución se realizó en 9 meses.

La obra generó empleo para 586 personas de los cuales el 88% son acacireños.

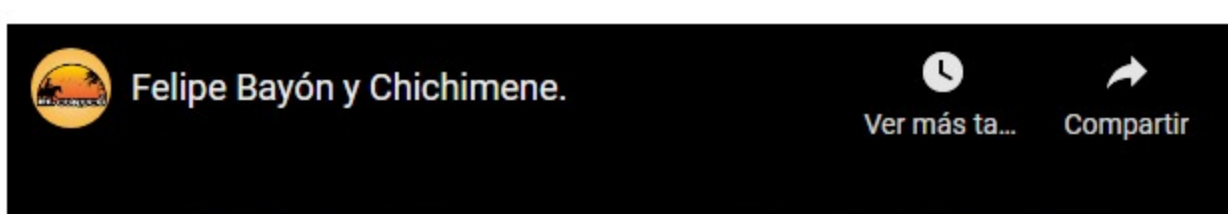


Ecopetrol puso en operación una moderna planta de generación de energía eléctrica en el departamento del Meta que funciona con gas y evitará la emisión de 44 mil toneladas de dióxido de carbono (CO2) anualmente a la atmósfera, equivalente a la siembra de 308 mil árboles.

Esta obra, cuya construcción fue calificada por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación como un 'proyecto de innovación', servirá para abastecer parte de la energía que requieren los campos petroleros Chichimene, Apiay, CPO-9 y Castilla, ubicados en el Meta.

La planta, en la que se realizaron inversiones por 50 millones de dólares (equivalentes a cerca de 190.000 millones de pesos), cuenta con la capacidad para generar energía eléctrica hasta 9.2 megavatios (MWp), equivalente al consumo de electricidad de alrededor de 9.800 hogares.

La moderna infraestructura aprovecha parte de los gases que se disponen, de manera segura, a través de la tea de la estación Chichimene, ubicada en el municipio de Acacias, tiene capacidad de procesar hasta 5 millones de pies cúbicos de gas por día, en la que reciben tratamiento y quedan en condiciones para ser utilizados en la generación de energía eléctrica.



"Ese gas que antes quemábamos se convirtió en la fuente para generar 9,2 MW de electricidad que nos sirven para el autoconsumo y la operación de los campos Castilla, Chichimene, Apiay y CPO-09, y lo más importante: evitará la emisión de 44 mil toneladas de CO2 al año, que equivalen a la siembra de más de 300 mil árboles, lo que demuestra nuestro compromiso con la transición energética", dijo Felipe Bayón, presidente de **Ecopetrol**.

Ecopetrol realizó la construcción de la obra en un tiempo de nueve meses y generó empleo para 586 personas, de los cuales el 13% fueron mujeres y el 88% fueron trabajadores residentes del municipio de Acacias, como compromiso con la generación de empleo para la mano de obra local.

De esta manera, **Ecopetrol** avanza en la búsqueda de soluciones y alternativas que apunten hacia la transición energética y la protección del medio ambiente, a través de la reducción de emisión de CO2.

En **Ecopetrol** nos sentimos orgullosos de celebrar 70 años aportando al país toda nuestra energía, para contribuir al bienestar de los colombianos y construir un mejor futuro para todos.

Villavicencio, octubre de 2021

OCT 26, 2021 - MAR
ACACIAS, CO
22°C
nubes
1 m/s, NO
95%
759.06 mmHg

SÍGUENOS EN LAS REDES

- Facebook ME GUSTA
- Twitter SEGUIR
- Instagram SEGUIR

ULTIMAS NOTICIAS

- Acacias En Los Primerísimos Lugares A Nivel Nacional En TIC.**
octubre 26, 2021 - 6:13 pm
- Nuevo Horario De Atención Al Público De La Alcaldía De Acacias.**
octubre 26, 2021 - 6:04 pm
- Jornada De Oferta Institucional Para Niños, Niñas, Adolescentes Y Jóvenes.**
octubre 26, 2021 - 5:56 pm
- Alcalde Garantiza Continuidad De Las Escuelas Deportivas Para El 2022.**
octubre 26, 2021 - 5:39 pm