



octubre 8, 2024

EL NORTE

ÚLTIMAS NOTICIAS



Buena noticia, inflación en Colombia sigue bajando y llega al 5.81%



Golpe al gobierno Petro, Corte tumbó contratación con las comunidades



Tercer experto de la CREG tur



INICIO

EDITORIAL

ECONÓMICA

ENERGÍA

SOCIALES

GENERAL

POLÍTICA

SALUD

RESPONSABILIDAD SOCIAL

DEPORTES

EDUCACIÓN



Inicio / 2024 / th / 7 / Ecopetrol inauguró la Granja Solar La Cira Infantas, que aportará 56,12 MW de energía fotovoltaica



DESTACADO ENERGÍA

Ecopetrol inauguró la Granja Solar La Cira Infantas, que aportará 56,12 MW de energía fotovoltaica

Redacción El Norte · octubre 7, 2024

- La estatal petrolera invirtió 49,64 millones de dólares en este proyecto de producción de energía renovable.

El Gobierno Nacional y Ecopetrol avanzan hacia la Transición Energética Justa con la inauguración de una nueva granja solar, esta vez en el municipio de Barrancabermeja (Santander). Se trata de la **granja solar La Cira Infantas, ubicada en la vereda Campo 23 del corregimiento El Centro**, del puerto petrolero sobre el río Magdalena.

Esta **granja fotovoltaica cuenta con una capacidad instalada de 56,12 megavatios de energía solar fotovoltaica**, que aportan a la meta de Ecopetrol de incorporar 900 MW de energía renovable al 2025.

La granja solar **entregará hasta 76,3 gigavatios hora año, suficientes para atender a 40.500 viviendas en Colombia, abasteciendo 14% de la demanda energética del campo La Cira Infantas**. La energía será producida a partir de 84.900 paneles solares en estructuras fijas que ocupan 53 hectáreas, equivalentes a 49 canchas de fútbol profesional.

La obra, que **tuvo una inversión de USD 49,64 millones, 100% aportados por Ecopetrol**, permite diversificar la matriz energética del campo de producción La Cira Infantas, al sustituir el 14% de su demanda energética, que provee actualmente el Sistema Interconectado Nacional.

De acuerdo con Ecopetrol, **esta granja solar reduce en 12.500 toneladas de CO2 (gas carbónico)** por la sustitución parcial de abastecimiento de energía desde el Sistema Interconectado Nacional.

La inauguración de la Granja Solar de Ecopetrol se realizó durante un acto protocolario con presencia del **ministro de Minas y Energía Andrés Camacho; el presidente de Ecopetrol, Ricardo Roa Barragán**, autoridades departamentales, municipales, y representantes de las comunidades.

Más de 380 personas trabajaron en la obra, en actividades como: alistamiento del terreno, montaje de estructuras y paneles, tendido y conexión de cables y repotenciación de líneas de media tensión, entre otras. El 92% de la fuerza laboral habita en el corregimiento El Centro, el 20% fueron mujeres y el 4% trabajadores de primer empleo.

La inversión social dispuesta incluyó la capacitación de mujeres, con el apoyo del Sena, en actividades relacionadas con la construcción civil y mecánica, manejo de herramientas y electricidad. También se capacitaron miembros de la Asociación de Profesionales del corregimiento en montaje mecánico de paneles solares.

Los ecoparques solares

Según información del Grupo Ecopetrol, desde agosto de 2022 a la fecha se han inaugurado los siguientes ecoparques solares:

- Ecoparque Solar Brisas, en el departamento del Huila, con capacidad de generación de 26,8 MWp, que reducirá 216.000 toneladas de CO2 (ton/CO2) en 15 años.
- Ecoparque Solar Refinería de Cartagena, con capacidad de generación de 22,1 MW, que reduce en 21 mil toneladas de CO2 al año.
- Granja Solar CENIT, ubicada en la estación Pereira-CENIT.
- Granja Solar Ocesa, en la estación Miraflores (Boyacá).
- Esquema de autogeneración Cenit. Ha incorporado energía solar fotovoltaica en 16 MWp distribuidos en 9 MWp para la estación El Copey (César), 4 MWp para la estación Ayacucho (César) y 3 MWp para la estación Vasconia (Boyacá).
- Esquema de autogeneración Ocesa. Ha incorporado en total 12 MWp de energía solar fotovoltaica, distribuidos en 5 MWp para la estación Coveñas (Sucre) y 7 MWp para la estación Vasconia (Boyacá).

Entre agosto de 2022 hasta el cierre de año 2023, el Grupo Ecopetrol ha incorporado 161 megavatios (MW) de potencia instalada operativa. Al cierre de 2024, su portafolio de energías renovables tendrá entre 700-800 MW de capacidad en proyectos en ejecución, construcción y operación.



TEBSA- GENERAMOS ENERGÍA

"Contamos con las granjas solares Castilla, San Fernando y Brisas. Para el cierre del 2024 tendremos en operación, además de la granja solar en la Refinería de Cartagena, en el departamento de Bolívar, tres granjas solares menores en el segmento de transporte. De esta manera, nos consolidamos como líderes en transición en América Latina", aseguró Ricardo Roa Barragán, presidente de Ecopetrol.

Compartir



Deja un comentario

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Los campos obligatorios están marcados con *

Comentario *

Nombre *

Correo electrónico *

Web

Publicar comentario

MÁS HISTORIAS



DESTACADO ECONOMÍA

Buena noticia, inflación en Colombia sigue bajando y llega al 5.81%

© octubre 7, 2024 [El Norte](#)



DESTACADO GENERAL

Golpe al gobierno Petro, Corte tumbó contratación con las comunidades

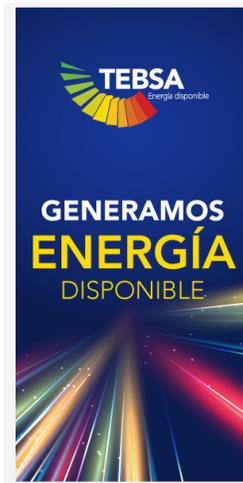
© octubre 7, 2024 [El Norte](#)



DESTACADO ENERGÍA

Tercer experto de la CREG tumbado por Consejo de Estado este año

© octubre 7, 2024 [El Norte](#)



GASES DEL CARIBE



Buscar ...

Buscar

ENTRADAS RECIENTES

Buena noticia, inflación en Colombia sigue bajando y llega al 5.81%

Golpe al gobierno Petro, Corte tumbó contratación con las comunidades

Tercer experto de la CREG tumbado por Consejo de Estado este año

Tribunal Arbitral del Deporte admite demanda de la Alcaldía de Barranquilla contra Panam Sports

Exportaciones colombianas en agosto cayeron 2,5% a US\$3.845,0 millones

COMENTARIOS RECIENTES

Clemente Santiago Villafañe en [Benedetti](#) habría orquestado escándalo contra jefe de gabinete del presidente Petro

Redacción El Norte en [Estos son los 4 precandidatos de Colombia Humana a Gobernación del Atlántico y 11 a la Alcaldía de Barranquilla](#)

Clemente Santiago Villafañe en [Estos son los 4 precandidatos de Colombia Humana a Gobernación del Atlántico y 11 a la Alcaldía de Barranquilla](#)

Jacke Africano en [Control Académico](#), la plataforma que facilita procesos de las instituciones educativas

ARCHIVOS

octubre 2024

septiembre 2024

agosto 2024

julio 2024

junio 2024

mayo 2024

abril 2024

marzo 2024

febrero 2024

enero 2024

diciembre 2023

noviembre 2023

octubre 2023

septiembre 2023
agosto 2023
julio 2023
junio 2023
mayo 2023
abril 2023
marzo 2023
febrero 2023
enero 2023
diciembre 2022
noviembre 2022
octubre 2022
septiembre 2022
agosto 2022
julio 2022
junio 2022
mayo 2022
abril 2022
marzo 2022
febrero 2022
enero 2022
diciembre 2021
noviembre 2021
octubre 2021
septiembre 2021
agosto 2021
julio 2021
junio 2021
mayo 2021
abril 2021
marzo 2021
febrero 2021
enero 2021
diciembre 2020
noviembre 2020
octubre 2020
septiembre 2020
agosto 2020
julio 2020
junio 2020
mayo 2020
abril 2020
marzo 2020
febrero 2020
enero 2020
diciembre 2019
noviembre 2019
octubre 2019
septiembre 2019
agosto 2019
julio 2019
junio 2019
mayo 2019
abril 2019
marzo 2019
febrero 2019
enero 2019
diciembre 2018
noviembre 2018

Alcaldía de Barranquilla

TE PUEDEN INTERESAR





DESTACADO ECONÓMICA

Buena noticia, inflación en Colombia sigue bajando y llega al 5.81%

© octubre 7, 2024 [🔗 Redacción El Norte](#)



DESTACADO GENERAL

Golpe al gobierno Petro, Corte tumbó contratación con las comunidades

© octubre 7, 2024 [🔗 Redacción El Norte](#)



DESTACADO ENERGÍA

Tercer experto de la CREG tumbado por Consejo de Estado este año

© octubre 7, 2024 [🔗 Redacción El Norte](#)



DESTACADO GENERAL

Tribunal Arbitral del Deporte admite demanda de la Alcaldía de Barranquilla contra Panam Sports

© octubre 7, 2024 [🔗 Redacción El Norte](#)

