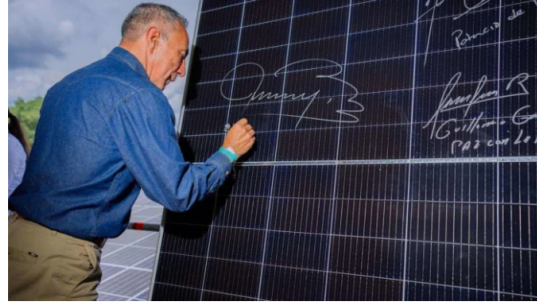


Minería, energía e hidrocarburos

## Ecopetrol inaugura la granja solar La Cira Infantas: Un paso hacia la energía renovable en Colombia

Ecopetrol inauguró la granja solar La Cira Infantas. Este innovador proyecto, ubicado en la vereda Campo 23 del corregimiento El Centro en Barrancabermeja, cuenta con una capacidad instalada de 56 megavatios y se espera que genere hasta 76.3 gigavatios hora al año.

7 octubre, 2024 | Por Jorge González



Compartir



Ecopetrol inauguró la granja solar **La Cira Infantas**, que ocupa un área equivalente a 53 hectáreas. Alberga 84,900 paneles solares en estructuras fijas, lo que equivale a la superficie de 49 canchas de fútbol profesionales. Esta instalación representa un esfuerzo crucial para reducir la dependencia del sistema interconectado nacional y para hacer frente a la demanda energética del campo de producción La Cira Infantas, el cual sustituirá el 14% de su consumo energético actual y abastecerá el consumo promedio de aproximadamente 40,500 hogares colombianos.

### Ecopetrol impulsa la transición energética con la nueva granja solar La Cira Infantas

La puesta en marcha de la Granja Solar La Cira Infantas no solo tiene implicaciones en el ámbito energético, sino que también se traduce en beneficios ambientales significativos. Se estima que el funcionamiento de esta granja reducirá en promedio 12,500 toneladas de dióxido de carbono (CO2) por año, una cifra equivalente a la eliminación de 8.6 millones de vehículos y dos millones de motocicletas de las calles de Bogotá.



Foto: Redes

La inauguración se llevó a cabo en un acto protocolario que contó con la presencia de importantes figuras del sector energético, entre ellas el ministro de **Minas y Energía, Andrés Camacho**, y el presidente de Ecopetrol, **Ricardo Roa Barragán**.

Durante el evento, Roa destacó el compromiso de Ecopetrol con la transición energética en América Latina, afirmando: «Contamos con las granjas solares Castilla, San Fernando y Brisas. Para el cierre del 2024, «además de la Granja Solar en la Refinería de Cartagena, tendremos tres granjas solares menores en el segmento de transporte».

Más de 380 personas trabajaron en la construcción de la granja solar, participando en actividades como el alistamiento del terreno, el montaje de estructuras y paneles, y la repotenciación de líneas de media tensión. Un aspecto destacado de este proyecto es que el 92% de la fuerza laboral proviene del corregimiento El Centro, lo que subraya el compromiso de Ecopetrol con la comunidad local. Además, el 20% de los trabajadores involucrados en la obra

### Última hora

fueron mujeres y un 4% eran jóvenes en su primer empleo.

Unirme al canal de WhatsApp de noticias de 360 Radio

Le puede interesar: [Bi-ON 2024: el epicentro de la energía sostenible en Colombia](#)



La inversión social asociada al proyecto incluyó la capacitación de mujeres en áreas relacionadas con la construcción civil, el manejo de herramientas y la electricidad, gracias al apoyo del Servicio Nacional de Aprendizaje (Sena). Además, miembros de la Asociación de Profesionales del corregimiento recibieron formación en el montaje mecánico de paneles solares, fomentando el desarrollo de habilidades locales y creando oportunidades de empleo sostenible.

### Ecopetrol y las energías renovables

Desde agosto de 2022, Ecopetrol ha incorporado 161 megavatios (MW) de potencia instalada operativa. Se espera que, al cierre de 2024, el portafolio de energías renovables de la compañía alcance entre 700 y 800 MW a través de proyectos en ejecución, construcción y operación. Este crecimiento en la capacidad instalada es parte de una estrategia más amplia que busca transformar a Ecopetrol en una empresa integral de energía.



Foto: Redes

La inauguración de la granja solar La Cira Infantas se alinea con la visión de [Ecopetrol](#) de convertirse en un líder en la transición energética en América Latina, diversificando sus fuentes de energía y fomentando el uso de energías renovables. Este proyecto no solo representa un avance significativo en la generación de energía limpia, sino que también sienta las bases para un futuro más sostenible en la región.

La granja solar La Cira Infantas es un ejemplo claro de cómo las inversiones en energías renovables pueden generar beneficios económicos, ambientales y sociales. A medida que Ecopetrol continúa ampliando su capacidad en este sector, la empresa no solo contribuye a la sostenibilidad ambiental, sino que también promueve el desarrollo socioeconómico en las comunidades donde opera.

Le puede interesar: [El Oro se reafirma como activo seguro: aumento del 20% en su valor impulsado por compras de bancos centrales y demanda en China](#)

Lea también: [«Si los empresarios somos optimistas podemos salir de la crisis, el negativismo del sector empresarial, no nos permite salir de ese cuarto cerrado»](#)

[Corte Constitucional debate sobre libre competencia en el mercado de aguardientes](#)

[Entrevistas](#)

[Así impulsa Wingo la conectividad aérea de Medellín y potencia el desarrollo de Antioquia](#)

[Noticias de Colombia](#)

[Reforma Laboral: empleados podrán autoincapacitarse sin presentar documento al empleador](#)

[Movilidad](#)

[¿Va a viajar? Lo que debe saber para movilizarse durante la semana de receso y el puente festivo en Colombia](#)

TAGS Capacidades energéticas destacada ECOPEPETROL Energía renovable Energía solar Reducción de CO2 Sostenibilidad transición energética



¿Quieres estar siempre informado? Haz de 360 Radio tu fuente de noticias

COLOMBIA

Entrevistas

«Si los empresarios somos optimistas podemos salir de la crisis, el negativismo del sector empresarial, no nos permite salir de ese cuarto cerrado»

## Le puede interesar



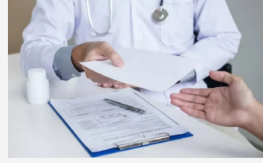
Empresas

**Corte Constitucional debate sobre libre competencia en el mercado de aguardientes**



Entrevistas

**Así impulsa Wingo la conectividad aérea de Medellín y potencia el desarrollo de Antioquia**



Noticias de Colombia

**Reforma Laboral: empleados podrán autoincapitarse sin presentar documento al empleador**



Movilidad

**¿Va a viajar? Lo que debe saber para movilizarse durante la semana de receso y el puente festivo en Colombia**

# 360



Contacto: [comunicaciones@360radio.com.co](mailto:comunicaciones@360radio.com.co)  
Área Comercial: [comercial@grupogaviriacano.com](mailto:comercial@grupogaviriacano.com)

Medio de comunicación enfocado en los principales hechos políticos, económicos, sociales y de opinión. Estamos en radio, internet y publicaciones impresas.

### CATEGORIAS

Economía, finanzas y negocios  
Política  
Infraestructura  
Noticias de Medellín  
Noticias de Bogotá  
Confidenciales  
Columnas

### SECCIONES

Observatorio TIC  
Deportes  
Entretención  
Editorial  
Política de Cookies  
Políticas de protección y privacidad de datos



© 2024 Grupo Gaviria Cano S.A.S. Todos los derechos reservados. Producido en Colombia.

