Ecopetrol inauguró granja solar en refinería de Cartagena: un avance hacia la sostenibilidad

Ecopetrol, la principal compañía petrolera de Colombia, inauguró una granja solar de 22.1

🗎 12 abril, 2024 | Por **Julieth Barbosa**









Ecopetrol, la compañía petrolera líder en Colombia, ha inaugurado un ambicioso proyecto dentro de la Refinería de Cartagena (Reficar), marcando un hito importante en el compromiso del país con la transición energética. La nueva granja solar, con una capacidad de 22.1 megavatios, ha sido construida directamente en las instalaciones de la refinería, lo que la convierte en una de las pioneras en Latinoamérica en incorporar una fuente de energía renovable de esta magnitud directamente en un complejo de refinación de petróleo.

Le puede interesar: 360 recorrió la sede de la Fábrica de Licores de Antioquia: así podrá disfrutar esta actividad

Panorama general: El ecoparque solar entregado por Ecopetrol, que comprende 40,146 paneles solares, es capaz de generar 34.4 millones de kilovatios hora al año, una cantidad de energía suficiente para abastecer aproximadamente a 18,200 viviendas. Esta producción energética tiene un impacto significativo en la sostenibilidad y eficiencia de la refinería, al contribuir a la reducción de cerca de 21,000 toneladas de emisiones de CO2 anuales, lo cual se equipara a retirar de circulación 5.2 millones de vehículos en Bogotá durante tres días.

Implementación de energía solar en Ecopetrol



La inauguración del parque contó con la presencia de importantes figuras políticas y empresariales, incluyendo al presidente de Colombia, Gustavo Petro, quien destacó la necesidad de avanzar en la transición energética para no solo enfrentar los desafíos actuales de desabastecimiento, sino también para

posicionar a Colombia como un exportador de energías limpias. Sin embargo, mencionó que este objetivo no había sido prioritario en los planes de inversión anteriores.

Le puede interesar: Encuesta de FENALCO revela incertidumbre y preocupación por parte de los comerciantes

Por qué es importante: El presidente de Ecopetrol, Ricardo Roa Barragán, junto con el Ministro de Minas y Energía, Andrés Camacho Morales, y la gerente encargada de la refinería, Edna Guerra Pacheco, también estuvieron presentes, subrayando el compromiso de la empresa con las iniciativas sostenibles y la integración de tecnologías limpias en sus operaciones.



Este proyecto demuestra el compromiso de Ecopetrol con la sostenibilidad ambiental y establece un precedente para futuros desarrollos de energía renovable dentro de la industria de hidrocarburos en la región. La operación de esta granja solar se realizará en dos fases, con la primera fase aportando 4 megavatios y la segunda complementando la capacidad restante. Esta estrategia asegura una integración gradual y efectiva de la energía solar en las operaciones diarias de la refinería.

Última hora

Prepárese: estos son los barrios que tendrán cortes de agua en Bogotá este sábado

Lea también: DIAN suspende 4 millones de RUTs por falta de correo electrónico

TAGS COLOMBIA ECOPETROL Ministro de Minas y Energía Sostenibilidad Ambiental tecnologías limpias

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

Antioquia: así podrá disfrutar esta actividad

DIAN suspende 4 millones de RUTs por falta de correo electrónico

Bancóldex promueve línea de crédito sostenible a mipymes para proyectos sostenibles en el marco del fenómeno de El Niño

Cambios en la Junta Directiva de Finagro: salen José Félix Lafaurie, Jorge Bedoya y María Mercedes Cuellar

Le puede interesar



Prepárese: estos son los barrios que tendrán cortes de agua en Bogotá este



360 recorrió la sede de la Fábrica de Licores de Antioquia: así podrá disfrutar esta actividad



DIAN suspende 4 millones de RUTs por falta de correo electrónico



Bancóldex promueve línea de crédito sostenible a mipymes para proyectos sostenibles en el marco del fenómeno de El

360







 $\label{lem:comercial} \mbox{\'area Comercial: comercial@grupogaviriacano.com}$

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

SECCIONES

Observatorio TIC

Entretenimiento

Revista 360

Política de Cookies

Políticas de protección y privacidad de datos

