



Val SolarTech

# Colombia Almacenamiento de Energía Nueva Planta de Energía



## Resumen

---

Este proyecto pionero, llamado “La Martina”, está ubicado en el municipio de Paratebueno, entre los departamentos de Cundinamarca y Meta, y será el primero en el país en contar con una batería de almacenamiento de 6,9 megavatios.

Este proyecto pionero, llamado “La Martina”, está ubicado en el municipio de Paratebueno, entre los departamentos de Cundinamarca y Meta, y será el primero en el país en contar con una batería de almacenamiento de 6,9 megavatios.

Erco Energy la pondrá en la granja La Martina que entrará en operación en marzo de 2025. Erco Energy impulsa la primera granja solar con almacenamiento en Colombia. FOTO: Cortesía Erco. Una de las críticas más frecuentes a los proyectos de energía solar ha sido su falta de confiabilidad. La razón.

Erco inauguró la primera granja solar en Colombia que incorpora un sistema de almacenamiento de energía a gran escala. Con más de 34.000 paneles solares que suman 16,7 MWp y una batería de última generación con capacidad de 6,9 MWh. La energía del futuro ya está en marcha, Erco marca un hito en la.

- La empresa proyecta alcanzar 1.6 GWh en baterías para 2030 y capturar al menos un 30% del mercado colombiano. - Las baterías permitirán generar 2.200 MWh adicionales anuales, reduciendo 339 toneladas de CO<sub>2</sub>, lo que equivale a plantar 2.372 árboles. - Para diciembre de 2024, Erco Energy estima.

La empresa Erco Energy desarrollará un proyecto de 6,9 MWh en el parque solar La Martina, de 14,7 MW de capacidad instalada, que está desarrollando entre los departamentos de Cundinamarca y Meta. La empresa colombiana Erco Energy ha anunciado que implementará un sistema de almacenamiento en.

Hace un par de meses, Celsia anunció la instalación de este sistema y hoy

confirma que ya está en funcionamiento. Se trata del primer sistema de almacenamiento de energía solar en Colombia respaldado con baterías, ubicado en la granja Celsia Solar Palmira 2, en el Valle del Cauca. Esta es la.

En el municipio de Puerto Gaitán ISAGEN impulsa una nueva era energética con la integración de cinco centrales solares y planes para un proyecto pionero de almacenamiento para la generación eléctrica. La empresa reconoce el potencial energético de la región y la variedad de oportunidades que.

## Colombia Almacenamiento de Energía Nueva Planta de Energía



### Colombia impulsa proyectos de almacenamiento de energía solar ...

Por ello, hemos decidido incorporar sistemas avanzados de almacenamiento en baterías en nuestras granjas solares, utilizando tecnología de litio de ...

### Anuncian en Colombia el primer proyecto de almacenamiento de ...

La empresa colombiana Erco Energy ha anunciado que implementará un sistema de almacenamiento en baterías de 6,9 MWh en el parque solar La Martina, de 14,7 ...



### Almacenamiento solar Celsia: primer sistema

Hace un par de meses, Celsia anunció la instalación de este sistema y hoy confirma que ya está en funcionamiento. Se trata del primer sistema de almacenamiento de energía solar en ...

## Vienen nuevas medidas de la UPME para impulsar el ...

Desde la Unidad, esta semana, vamos a mover este tema de almacenamiento de energía con baterías que hemos estado construyendo desde hace cuatro ...



## Anuncian en Colombia el primer proyecto de almacenamiento de energía

La empresa colombiana Erco Energy ha anunciado que implementará un sistema de almacenamiento en baterías de 6,9 MWh en el parque solar La Martina, de 14,7 ...

## Transición energética: así avanza el Meta con su innovador ...

En el municipio de Puerto Gaitán ISAGEN impulsa una nueva era energética con la integración de cinco centrales solares y planes para un proyecto pionero de ...



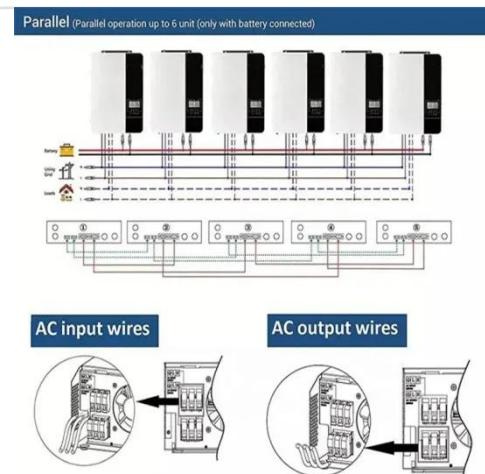
## Erco Energy construirá el primer proyecto con baterías para ...



Teniendo en cuenta este contexto, Ercos Energy anunció la implementación del primer proyecto con baterías para el almacenamiento de energía solar a gran escala en ...

## La Martina: un proyecto pionero que consolida la transición ...

La Martina representa un avance estratégico en la transición energética de Colombia y Latinoamérica, al integrar en un solo sistema generación solar y almacenamiento a gran escala.



## Colombia impulsa proyectos de almacenamiento ...

Por ello, hemos decidido incorporar sistemas avanzados de almacenamiento en baterías en nuestras granjas solares, utilizando tecnología de litio de última generación, refrigeración líquida, y ...

## La Martina, la granja solar que revoluciona el ...

Esta pregunta ya tiene respuesta gracias

a la innovación tecnológica de Erco Energy, que está desarrollando la primera granja solar en Colombia equipada con un sistema de almacenamiento de



#### Home Energy Storage (Stackble system)



#### Erco tendrá en Colombia los primeros proyectos con baterías ...

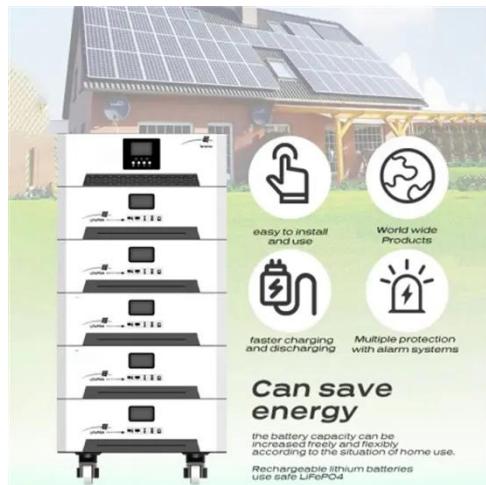
Contamos con un portafolio de soluciones y servicios que impactan la cadena completa de la energía, como la construcción de proyectos de energía solar, de ...

#### Almacenamiento solar Celsia: primer sistema

Hace un par de meses, Celsia anunció la instalación de este sistema y hoy confirma que ya está en funcionamiento. Se trata del primer sistema de almacenamiento de energía solar en Colombia respaldado con baterías, ...



#### Vienen nuevas medidas de la UPME para impulsar el almacenamiento de



Desde la Unidad, esta semana, vamos a mover este tema de almacenamiento de energía con baterías que hemos estado construyendo desde hace cuatro ...

## Erco Energy construirá el primer proyecto con ...

Teniendo en cuenta este contexto, Erco Energy anunció la implementación del primer proyecto con baterías para el almacenamiento de energía solar a gran escala en Colombia.



## La Martina, la granja solar que revoluciona el almacenamiento de

Esta pregunta ya tiene respuesta gracias a la innovación tecnológica de Erco Energy, que está desarrollando la primera granja solar en Colombia equipada con un sistema ...

## Primera Edición: Marzo 202

Es un placer presentar este primer Catálogo Tecnológico Colombiano, que esperamos se convierta en una

herramienta clave para la formulación  
de políticas energéticas y la ...



## **Ercó tendrá en Colombia los primeros proyectos ...**

Contamos con un portafolio de soluciones y servicios que impactan la cadena completa de la energía, como la construcción de proyectos de energía solar, de infraestructura de carga para movilidad ...

## **Contáctenos**

Para solicitudes de catálogo, precios o asociaciones, visite:  
<https://valmedia.es>