

HO  
i p  
si  
tn  
oi  
ro  
in  
a  
sL  
o  
m  
á  
s  
l  
e  
í  
d  
o  
EP  
co  
ol  
ní  
ot  
mí  
í c  
laa  
HO  
i p  
si  
tn  
oi  
ro  
in  
a  
sL  
o  
m  
á  
s  
l  
e  
í  
d  
o  
EP  
co  
ol  
ní  
ot  
mí  
í c  
laa  
H  
i  
s  
t  
o  
r  
i  
a  
s

[Inicio](#) / [Actualidad](#) / [El 2023 será el año de la energía solar en el Tolima: Celsia](#)

● ACTUALIDAD

## El 2023 será el año de la energía solar en el Tolima: Celsia

*La empresa Celsia entra a la transición energética con cinco nuevas granjas solares en el Tolima. Estas granjas están ubicadas en Melgar, Armero-Guayabal y Flandes.*



### Categorías

- [Actualidad](#) >
- [Economía](#) >
- [Política](#)
- [Historias](#) >
- [Opinión](#) >
- [Caricatura del Día](#)
- [Se dice...](#)
- [Información cultural de Ibagué y el tolíma](#)
- [Yo soy Cronista](#)
- [Especiales](#)
- [Internacional](#)



Leer más

Close the Ad

Una de las propuestas bandera del actual Gobierno Nacional, ha sido la urgencia de que Colombia entre en un proceso de transición energética. La empresa Celsia desde hace un año inició la construcción de granjas solares.

Celsia acaba de informar que el Tolima acelera su entrada a la transición energética con la puesta en operación de cinco nuevas granjas solares. Se trata de las granjas solares de **Melgar y Armero** de 9,9 megavatios de capacidad cada una, y tres granjas más ubicadas en el municipio de **Flandes** -dos de ellas de 19,9 megavatios el doble- y una más de 9,9 megavatios.

Serán **en total 79,5 megavatios de energía solar generada desde el Tolima para el Sistema Interconectado Nacional, SIIN**, es decir, para el consumo de todos los colombianos. A esto se le suma la creación de más de 1.400 empleos generados durante la construcción.

✓ **Puede leer:** [Multinacional española inauguró tres plantas solares en el Tolima](#)

“Hace un año anunciamos que en Celsia le pusimos el acelerador a la construcción de granjas solares y hoy es una realidad. **Este 2023 será el año de la energía solar en el Tolima**, empezamos con las nuevas granjas de Lanceros en Melgar y San Felipe en Armero que ya están incorporadas al Sistema Interconectado Nacional -SIN- y en el segundo trimestre lo estarán tres granjas más en Flandes”, confirmó Ricardo Sierra, líder de Celsia, empresa de energía del Grupo Argos.

Agregó el alto directivo que con estas granjas se generarán 79,5 megavatios de energía solar, dejando de emitir 120.414 toneladas de CO2 al año, “**esto demuestra que el Tolima va con toda en la transición energética**”.

### Celsia solar Lanceros en Melgar

Un total de 25.993 paneles solares o módulos conforman esta granja solar de Celsia, con la que se generan 9,9 megavatios de energía solar, dejando de emitir 15.254 toneladas de CO2 al año, contribuyendo así al cuidado del medio ambiente.

Durante el mayor pico de su construcción se generaron más de 140 empleos en la zona, donde el 30% fueron mujeres, además del derrame económico a proveedores locales que apoyaron la construcción con diferentes bienes y servicios.

La capacidad de esta granja solar es de 19,9 megavatios con 51.732 módulos, que a diferencia de los de las granjas de Melgar y San Felipe, son estilo tracker, es decir, un sistema especial para que los paneles sigan el sol.

Un total de 247 empleos se generaron durante el mayor pico de la construcción de esta granja con la que se dejarán de emitir 36.424 toneladas de CO2 al año.

✓ **Lea también:** [Sembraron 2.000 frailejones más en Murillo](#)

### Celsia solar San Felipe en Armero

Esta granja está ubicada en San Felipe, vía Mariquita al norte del Tolima, su capacidad es de 9,9 megavatios, con la que se dejan de emitir 15.781 toneladas de CO2 al año y cuenta con 25.993 módulos o paneles. “Hemos tenido trabajadores principalmente de la zona y al no tener experiencia en el área constructiva, nuestro reto más grande es establecer una cultura en seguridad con ellos. Les hemos enseñado obras civiles, eléctricas, mecánicas, con lo que hemos podido desarrollar este proyecto en cerca de un año, con un pico de trabajadores de 220 personas”, dice Daniel Andrés Pardo Carrillo, jefe de obra.

### Celsia solar Dulima

Durante el pico de la construcción de esta granja solar se generaron el mayor número de empleos, 233, siendo el 30% mujeres de la zona, quienes por más de un año han estado vinculados con este proyecto que le inyectará al Sistema Interconectado Nacional 19,9 megavatios de energía solar, con un total de 51.732 módulos o paneles instalados sobre estructura tipo tracker.

Esta granja solar está ubicada en el municipio de Flandes, al norte del departamento del Tolima y con su puesta en operación se dejan de emitir 36.408 toneladas de CO2 al año.

✓ **Le puede interesar:** [Rióblanco, lugar de avistamiento de aves mioratorias](#)

Lo más leído

#### Noticias Recientes

[Quiénes y cómo recibirán bono de \\$500 mil mensuales](#)

20 de Feb, 2023



[Agricultores afectados por la lluvia recibieron kits de ayuda](#)

20 de Feb, 2023



[El 2023 será el año de la energía solar en el Tolima: Celsia](#)

20 de Feb, 2023



[Investigan a coordinadora por libertad de expresión de una e: Ibagué](#)

20 de Feb, 2023



[Balacera dejó una mujer muerta herida en Ambalema](#)

20 de Feb, 2023



También localizada en Flandes, Tolima, cuya capacidad es de 9,9 megavatios de energía solar con 23.382 módulos.

“Estamos muy contentos con el Tolima al poner en funcionamiento 5 granjas solares en más de 75 hectáreas cuya generación equivale al consumo de cerca de 40 mil hogares. Este departamento tiene un gran potencial de energía solar y en Celsia estamos apoyando mucho la transformación energética”, asegura Julián Cadavid, Líder de Transmisión y Distribución de Celsia.

El desarrollo de estos proyectos se hace en alianza con Cubico Sustainable Investments, fondo de inversión internacional, que permite contar con los recursos para ejecutar estas grandes iniciativas solares en Colombia y seguir aportando a la transición energética del país.

Con estas nuevas granjas **Celsia completa 14 plantas solares en Colombia que suman una capacidad de 166,5 MW**, y 4 en Centroamérica con una capacidad de 39,3 M

## Galería



Compartir:   

1 comentario

Ordenar por



Agrega un comentario...



**Salman Ali**

Todos pueden ganar \$ 750 por día ... Puede ganar entre 18000 y 28000 por mes o incluso r trabaja a tiempo completo ... Es fácil, solo siga las instrucciones de esta página, lea cuidados de principio a fin ... Es un trabajo flexible, pero una buena oportunidad para aprender. Visita para más información.

Aquí..... >> <https://trabajos44.netlify.app/>

Me gusta · Responder · 4 h

Pluggin de comentarios de Facebook

### ● Artículos Relacionados



**Aguardiente Tapa Roja presente en el Carnaval de Ecuador**

[20 de Feb, 2023](#)



**Quiénes y cómo recibirán bono de \$500 mil mensuales**

[20 de Feb, 2023](#)



**Agricultores afectados por la lluvia recibieron kits de ayuda**

[20 de Feb, 2023](#)



**El 2023 será el año de la energía solar en el Tolima: Celsia**

[20 de Feb, 2023](#)



**Inve: irres expr en Ib**

[20 de](#)



Información

Aviso

[f](#) | [t](#) | [i](#) | [o](#) | [v](#) | [e](#)

¡Conoce más de nosotros!

[» Clic Aquí «](#)

 3133816244 • 3112288185 • 3138298771 • 3224157973 •

 [elcronistaibague@gmail.com](mailto:elcronistaibague@gmail.com)

 Ibagué, Tolima, Colombia

Se advierte, que los columnistas de El Cronista.co ejercerán su misión sin ataduras ni mordazas, pero guardando el debido respeto en sus artículos. Solo ellos, serán responsables exclusivamente de sus opiniones, y desde ninguna circunstancia, este medio responderá por lo que escriban o afirmen.