

Inicio ▸ Destacado ▸ Aumenta inversión extranjera en Colombia por energías renovables: Procolombia

Destacado Energía Y Minería

Aumenta inversión extranjera en Colombia por energías renovables: Procolombia

Por Valora Analitik · 2021-06-30



Paneles solares, energías limpias, energías renovables (Foto Solen Technology)

Las últimas cifras de inversión extranjera, apoyadas por Procolombia, demuestran el creciente interés por parte de compañías internacionales en el mercado colombiano para invertir en proyectos de energías renovables.

Para más información de energía haga clic aquí.

Según la entidad, en 2018 llegaron siete proyectos apoyados por la entidad con negocios por US\$446 millones; en 2019 se registraron 17 iniciativas avaluadas en US\$1.602 millones; y en 2020 lo hicieron 24 con inversiones por US\$3.793 millones, es decir más de ocho veces el valor de 2018.

Y, el balance de Procolombia le apunta a que, entre enero y mayo de 2021, se han certificado seis proyectos por US\$1.688 millones, cifra que ya supera lo registrado en años pasados.

“Son proyectos que estiman generar más de 48.100 empleos y que son clave en la reactivación económica”, aseguró Flavia Santoro, presidente de Procolombia.

Y añadió que “desde ProColombia nuestra estrategia consiste en promover y atraer nuevas inversiones en materia de generación de energía y servicios asociados, para fortalecer y complementar nuestra matriz energética nacional y garantizar la confiabilidad en el suministro. Este es uno de los ejes principales de la reactivación sostenible cuyo desarrollo contribuye en transferencia de tecnología, competitividad y empleo”.

De acuerdo con los inversionistas, regiones como el Caribe cuentan con importantes indicadores de aire y radiación solar que la hacen óptima para la puesta en marcha de este tipo de proyectos. Y dada la variedad de climas, pisos térmicos y diversidad geográfica, hay oportunidades también en Antioquia, Córdoba, César, Guajira, Caldas, Boyacá, Tolima, Meta, Cundinamarca y Valle del Cauca.

Las inversiones provienen de Estados Unidos, China, Canadá, Suiza, Francia, Singapur, Japón, Suecia, Perú, Corea del Sur, Turquía, España, Honduras, Alemania, Italia, Chile, Portugal, India y Reino Unido, y se han dirigido a 13 regiones del país como La Guajira, Atlántico, Antioquia, Cesar, Córdoba, Meta, Valle, Tolima, Magdalena, Cundinamarca, Boyacá, Caldas y Bolívar.

Recomendado: Subasta de renovables en Colombia limita crecimiento de la demanda: Asoenergía

Según Santoro, las iniciativas que han llegado al país contribuyen en la lucha contra el cambio climático, priorizando la movilidad sostenible, la introducción vehículos híbridos y eléctricos, combustibles de cero y bajas emisiones, y políticas de eficiencia energética a nivel comercial e industrial con incentivos y ahorros estimados hasta de 40 % en costos asociados, entre otros.

Los proyectos que se vienen desarrollando contribuirán al aumento estimado por el Ministerio de Minas y Energía, en más de 55 veces de capacidad instalada para la generación de energía solar y eólica, al pasar de menos de 50 megavatios en 2018 a más de 2.500 megavatios instalados y en construcción en 2022. Para fines de 2021 se alcanzarían 1.000 MW.

Cabe recordar que, con el objetivo de fortalecer y complementar la matriz energética nacional, el Ministerio de Minas y Energía realizará una nueva subasta de energías renovables y que apoyará la reactivación económica sostenible del país, dado el potencial de proyectos de generación de fuentes no convencionales de energías renovables (Fncer 4.270 MW) que cuenta con permisos de conexión a la red eléctrica y una fecha de puesta en operación entre el 26 de octubre de 2021 y el primero de enero de 2023.

Según Acolgen, Colombia subió nueve posiciones en el índice de transición energética en 2020, ubicándose en la posición 25 entre 115. Estos son alguno de los proyectos de inversión:

Greenwood Energy, energía para la Costa Caribe de Colombia

La compañía de origen estadounidense se encuentra desarrollando más de 15 proyectos de generación de energía en los departamentos de Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba y Magdalena con una capacidad instalada total de más de 190 MW. La firma cuenta con oficinas en Barranquilla y recientemente ha adquirido a la compañía 2C Power, a fin de potenciar proyectos que incrementen la calidad y confiabilidad eléctrica de las industrias colombianas.

Greenwood Energy ve en Colombia un hub energético regional desde el cual proyecta futuras adquisiciones y crecimiento.

Multinacional Enel desarrollará proyecto solar Guayepo en Atlántico

Con una inversión de US\$300 millones, Enel desarrollará el parque solar Guayepo, estará ubicado en el municipio de Ponedera, Atlántico y estará enlazado al Sistema Interconectado Nacional a través de una línea de conexión con la subestación Sabanalarga.

El proyecto tendrá una capacidad de 491 MWdc (408.03 MWac) desplegada en 1.300 hectáreas. Guayepo contará con una tecnología denominada policristalino bifacial, que permite a los paneles absorber la radiación directa e indirecta por ambas caras.

El proceso de construcción se comenzará en el segundo semestre de 2021 y se espera que el proyecto entre en operación en la segunda mitad de 2023.

Recomendado: Las movidas de Colombia para impulsar renovables e hidrocarburos

AES Colombia invertirá US\$1.000 millones para proyectos de energías renovables

La compañía, filial de la estadounidense AES Corporation destinará más de US\$1.000 millones, que le permitirán a la compañía triplicar su capacidad instalada actual de 1.041 MW. De acuerdo con Federico Echavarría, gerente general de AES Colombia, “serán en total 2.000 megavatios en proyectos eólicos, solares y de baterías”.

La empresa cuenta con activos como la Central Chivor, el Parque Castilla Solar, que realizó junto a Ecopetrol y la Central Hidroeléctrica Tunjita. Asimismo, es propietaria del proyecto eólico Jemeiwaa Ka’i, un complejo compuesto por cinco parques ubicados en el municipio de Uribe en la alta Guajira, con una capacidad de 648 MW. Este proyecto es actualmente el más grande de Colombia en generación eólica.

Francesa GreenYellow invertirá 150.000 millones de pesos en proyectos de energía solar

Sumado a las inversiones realizadas durante 2020, que superaron los \$45.000 millones, la compañía tiene planeado invertir 150.000 millones de pesos en iniciativas de retrofit frío, que consiste en el cambio de refrigerantes (en el sector de frío alimentario) en el que se intervendrán 15 almacenes del grupo Éxito y que les permitirá reducir la huella de carbono.

Igualmente entrará en operación su proyecto Full Included, donde toda la energía que produce la planta solar de Pétalo de Córdoba I será para el funcionamiento de los aires acondicionados de 27 almacenes del Grupo Éxito, lo que garantizará que estos sistemas, uno de los más contaminantes, funcione con energía limpia.

Entre otros proyectos hay uno con la Clínica Farallones en Cali y la planta solar de la compañía Americana de Curtidos en Santa Rosa de Cabal. En granjas solares, seguirán fortaleciendo e invirtiendo para tener a final de año 45Mwp instalados en Colombia

La multinacional de origen chino Trina Solar y Matrix Renewables inauguraron parque solar en Meta

En octubre de 2020, Trina solar y Matrix Renewables inauguraron la granja Solar Bosques de los Llanos I, ubicado en el municipio de Puerto Gaitán, Meta.

Recomendado: Designan a XM como administrador de tercera subasta de renovables en Colombia

La puesta en operación de este proyecto de energía solar, con una capacidad instalada de 20 MW, generará 51 GWh de energía anual, equivalente a lo que consumen 23.800 familias, y permitirá la reducción de cerca de 19.450 toneladas de CO2 anuales.

Esta sería la primera de tres plantas que se construirán en los Llanos orientales en los próximos dos años tras un acuerdo entre Matrix Renewables y Trina Solar, compañía a la que le fueron adjudicados tres proyectos en Córdoba, Valle del Cauca y Tolima por 297 MW en la subasta de energías renovables realizada por el Gobierno Nacional en 2019.

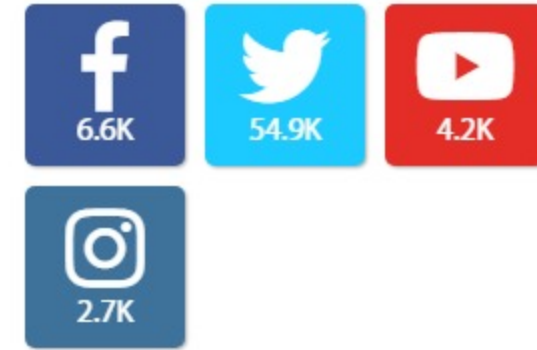
Compartir:



- Publicidad -

- Publicidad -

Síguenos en:



- Publicidad -

- Publicidad -

- Publicidad -

- Publicidad -

- Publicidad -

- Publicidad -

- Publicidad -

- Publicidad -

- Publicidad -