

Del petróleo a las Energías Renovables: Ecopetrol en Colombia, hacia una empresa global de energía y sus centrales fotovoltaicas

La Transición Energética transforma a las empresas de hidrocarburos con una participación creciente de mujeres

AGOSTO 25, 2020 JORGE ZARCO Y PILAR SÁNCHEZ MOLINA

EQUILIBRIO DE SISTEMAS INDUSTRIA CENTROAMÉRICA Y SUDAMÉRICA COLOMBIA



Ecopetrol y Ministerio de Minas y Energía de Colombia

Share Facebook Twitter LinkedIn WhatsApp Email



En 2003, la petrolera más grande de Colombia inició su despuente empresarial al ser introducida a un proceso de reestructuración integral, desde entonces, su evolución incluye la generación de energía vía el factor fotovoltaico.

En días recientes Ecopetrol, a través de su filial Cenit Transporte y Logística de Hidrocarburos, adjudicó a AES Colombia, filial de la empresa norteamericana AES Gener, el contrato para realizar la construcción del Parque Solar San Fernando en el municipio de Castilla La Nueva, departamento del Meta, que se constituirá en el mayor centro de autogeneración de energía en Colombia, y uno de los más modernos e innovadores de Latinoamérica.

El proyecto será desarrollado bajo un contrato de suministro de energía por 15 años con AES Colombia, que incluye su operación y mantenimiento. Su objetivo será autoabastecer parte de la demanda de energía de las operaciones de Ecopetrol y Cenit en los Llanos Orientales.

Este nuevo parque será el segundo del Grupo Ecopetrol en el Meta y contará con una potencia instalada de 59 MWp. Su construcción iniciará en octubre de 2020 y, según el cronograma, entrará en operación en el primer semestre de 2021.

Se estima que como mínimo el 38 por ciento de la mano de obra contratada para el desarrollo del proyecto corresponderá a mujeres.

Con San Fernando, la capacidad instalada de energía fotovoltaica para el Grupo será de 80 MWp en menos de dos años, luego de la inauguración del Parque Solar Castilla de 21 MWp en octubre de 2019.



En 2003, la petrolera más grande de Colombia inició su despuente empresarial al ser introducida a un proceso de reestructuración integral, desde entonces, su evolución incluye la generación de energía vía el factor fotovoltaico.

En días recientes Ecopetrol, a través de su filial Cenit Transporte y Logística de Hidrocarburos, adjudicó a AES Colombia, filial de la empresa norteamericana AES Gener, el contrato para realizar la construcción del Parque Solar San Fernando en el municipio de Castilla La Nueva, departamento del Meta, que se constituirá en el mayor centro de autogeneración de energía en Colombia, y uno de los más modernos e innovadores de Latinoamérica.

El proyecto será desarrollado bajo un contrato de suministro de energía por 15 años con AES Colombia, que incluye su operación y mantenimiento. Su objetivo será autoabastecer parte de la demanda de energía de las operaciones de Ecopetrol y Cenit en los Llanos Orientales.

Este nuevo parque será el segundo del Grupo Ecopetrol en el Meta y contará con una potencia instalada de 59 MWp. Su construcción iniciará en octubre de 2020 y, según el cronograma, entrará en operación en el primer semestre de 2021.

Se estima que como mínimo el 38 por ciento de la mano de obra contratada para el desarrollo del proyecto corresponderá a mujeres.

Con San Fernando, la capacidad instalada de energía fotovoltaica para el Grupo será de 80 MWp en menos de dos años, luego de la inauguración del Parque Solar Castilla de 21 MWp en octubre de 2019.



Deja un comentario

Consulte aquí nuestras normas para comentar los artículos.

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Los campos obligatorios están marcados con *

Comentario

Text area for comment

Nombre *

Input field for name

Correo electrónico *

Input field for email

Web

Input field for website

Checkbox

Guardar mi nombre, correo electrónico y sitio web en este navegador para la próxima vez que haga un comentario.

Checkbox

Recibir un email con los siguientes comentarios a esta entrada.

Checkbox

Recibir un email con cada nueva entrada.

Publicar comentario

Al enviar este formulario, usted acepta que pv magazine utilice sus datos con el fin de publicar su comentario.

Sus datos personales solo se divulgarán o transmitirán a terceros para evitar el filtrado de spam o si es necesario para el mantenimiento técnico del sitio web. Cualquier otra transferencia a terceros no tendrá lugar a menos que esté justificada sobre la base de las regulaciones de protección de datos aplicables o si pv magazine está legalmente obligado a hacerlo.

Puede revocar este consentimiento en cualquier momento con efecto para el futuro, en cuyo caso sus datos personales se eliminarán inmediatamente. De lo contrario, sus datos serán eliminados cuando pv magazine haya procesado su solicitud o si se ha cumplido el propósito del almacenamiento de datos.

Puede encontrar más información sobre privacidad de datos en nuestra Política de protección de datos.

Newsletter

pv magazine México ofrece un boletín semanal con las últimas noticias fotovoltaicas. También ofrecemos cobertura de las noticias más importantes del resto del mundo. Seleccione una o más ediciones para recibir la información directamente en el buzón de entrada de su correo electrónico.

Email *

Input field for email

Boletines que desea recibir *

Pulse Ctrl o Cmd para seleccionar más de una opción

Dropdown menu for newsletter selection

Enviamos boletines con la frecuencia descrita para cada edición y notificaciones adicionales ocasionales sobre eventos y seminarios web. Medimos con qué frecuencia se abren nuestros correos electrónicos y en qué enlaces hacen clic nuestros lectores. Para proporcionar un servicio seguro y confiable, enviamos nuestro correo electrónico con MailChimp, lo que significa que almacenamos direcciones de correo electrónico y datos analíticos en sus servidores. Puede optar por no recibir nuestros boletines informativos en cualquier momento haciendo clic en el enlace para darse de baja que encontrará en el pie de página de cada correo. Para obtener más información, consulte nuestra Política de protección de datos.

Enviar

Suscribirse a pv magazine global (en inglés)



Suscríbese

Artículos más leídos



Bloqueo al proyecto fotovoltaico recién anunciado en Baja California

página de cada correo. Para obtener más información, consulte nuestra Política de protección de datos.

Enviar

Suscribirse a pv magazine global (en inglés)



Suscríbese

Artículos más leídos



Bloqueo al proyecto fotovoltaico recién anunciado en Baja California



Premio Nacional a la Innovación Energética



El papel y la importancia de la Unidad Verificadora de Instalaciones Eléctricas



Nuevo sistema de optimización de fotovoltaica residencial propuesto por SMA