

COMUNICADO DE PRENSA

TOTAL EREN Y GRANSOLAR UNEN FUERZAS PARA CONSTRUIR UN PROYECTO DE MICRORRED DE ENERGÍA RENOVABLE EN LAS ISLAS GALÁPAGOS, ECUADOR

Quito/París, 9 de diciembre de 2021 - Total Eren, una empresa independiente líder en producción de energía renovable con sede en París, y Gransolar, una IPP Boutique Ecuatoriana, se complacen en anunciar el diseño, desarrollo, financiamiento, construcción y operación conjunto de un proyecto de microrred en las Islas Galápagos. El proyecto E-Quator Energy combinará una planta solar fotovoltaica de 14,8 MWp con 40,9 MWh de capacidad de almacenamiento de electricidad. El proyecto ubicado en las Islas Galápagos, declaradas por la UNESCO como Patrimonio Natural de la Humanidad, permitirá el incremento la participación de la energía renovable en el consumo eléctrico del 15% hasta el 70%.

El proyecto E-Quator fue presentado por Gransolar en septiembre de 2018 como una iniciativa privada. El proyecto fue promocionado por el Ministerio de Energía y Recursos Naturales No Renovables de Ecuador en marzo del 2020 mediante un Proceso Público de Selección, Total Eren se junta a Gransolar en julio de 2020 para continuar el proceso durante el cual cinco empresas fueron preseleccionadas por el Gobierno de Ecuador. El 8 de septiembre de 2021, Total Eren y Gransolar fueron oficialmente adjudicados con el proyecto.

Los Socios trabajarán juntos a través de un *joint venture* 50/50, "E-Quator Energy", firmará el contrato de concesión por 25 años con las autoridades ecuatorianas.

La planta de microrred estará integrada por 4 componentes:

- Un parque fotovoltaico de 14,8 MWp que se ubicará en una antigua base aérea militar, en la isla de Baltra.
- Dos sistemas de servicio de energía de baterías (BESS) junto con la granja solar para una capacidad de descarga total de 40.9 MWh en las islas de Baltra y Santa Cruz.
- Una línea de subtransmisión de 44 km que interconecta las islas Baltra y Santa Cruz.
- Un Controlador de Microrred que operará el despacho de todos los activos de generación de energía en el archipiélago.

Hoy en día, 85% del consumo de electricidad de las Islas Galápagos depende de combustibles fósiles. El proyecto E-Quator aumentará el suministro de generación de electricidad a través de fuentes de energía renovables hasta en un 70%, al disminuir las importaciones y el consumo de diésel en aproximadamente 1,6 millones de barriles por año.

Las Islas Galápagos fueron declaradas Patrimonio Natural de la Humanidad por la UNESCO y son conocidas por ser uno de los lugares con mayor vida silvestre del mundo. Los Socios se comprometen a garantizar durante las diferentes etapas, desarrollo, construcción y operación del proyecto, el mayor cuidado y atención a la biodiversidad local única del Archipiélago.

El proyecto recibió el 8 de diciembre de 2021 el apoyo de los gobiernos ecuatoriano y francés, con la firma de una Declaración de Intenciones en Quito por parte del Ministro francés de Comercio Exterior

y Atractivo Económico, M. Franck Riestler, y los Ministros de Producción ecuatorianos M. Julio José Prado y de Energía y Recursos Naturales No Renovables, M. Juan Carlos Bermeo.

Fabienne Demol, Vicepresidenta Ejecutiva y Directora Global de Desarrollo de Negocios de Total Eren, comentó: *"Estamos muy contentos de asociarnos con Gransolar para desarrollar este proyecto innovador en Ecuador. Este proyecto es único, ya que aporta una solución integral de energía verde que se puede duplicar en todas las islas del mundo. Quiero agradecer al Gobierno de Ecuador por promover este proyecto a través de un Proceso de Selección Pública, así como a nuestro socio, Gransolar, y a nuestros equipos por su trabajo dedicado y colaborativo. Estoy emocionado de llevar a cabo la construcción de nuestro primer proyecto renovable en Ecuador y espero continuar nuestro crecimiento en el mercado latinoamericano."*

Martin Rocher, vicepresidente a cargo de las actividades de Total Eren en América Latina, agregó: *"El proyecto de microrred E-Quator Energy demuestra que la energía solar combinada con baterías es una solución técnicamente confiable capaz de abordar los desafíos económicos y ambientales de la generación de energía en áreas que dependen de la electricidad producida a diésel. Estamos muy orgullosos de contribuir a cambiar la forma en la que el Archipiélago de Galápagos se energiza, en transición hacia un sistema insular autosuficiente en el que se genera energía bajo un modelo de bajas emisiones de carbono. Estoy ansioso por comenzar a trabajar en la implementación de este proyecto con nuestro socio ecuatoriano Gransolar."*

Daniel Hidalgo, Presidente de Gransolar, comentó: *"Este es un gran ejemplo de un esfuerzo colectivo en los sectores público y privado dirigido con integridad, pasión y propósito. Ecuador es un lugar único, que tiene una ventaja comparativa debido a su ubicación geográfica en el Ecuador. Total Eren aporta una combinación incomparable de conocimiento, visión e innovación. En conjunto, esto nos permite pensar en grande y aspirar a crear proyectos con impacto y propósito. Nuestro sueño es continuar construyendo un futuro sostenible y reinventar la sostenibilidad en una variedad de áreas como: solar, eólica, electromovilidad e hidrógeno verde."*

Pablo López, Gerente General de Gransolar agregó: *"Han sido 5 años de arduo trabajo para desarrollar este emblemático proyecto con el propósito de conservar el medio ambiente. Como empresa ecuatoriana, sentimos un nivel adicional de responsabilidad para acelerar los proyectos renovables en el país, especialmente en un lugar tan único como las Islas Galápagos. Ha sido un honor compartir este proceso con un socio que comparte nuestros mismos valores corporativos, Total Eren. Estamos ansiosos de iniciar este desafiante proceso."*

Acerca de Total Eren

Fundada en 2012 por Pâris Mouratoglou y David Corchia, Total Eren desarrolla, financia, construye y opera plantas de energía renovable (solar, eólica, hidroeléctrica) que representan una capacidad bruta de más de 3.500 MW en operación o en construcción en todo el mundo. A través de asociaciones con desarrolladores locales, Total Eren está desarrollando actualmente numerosos proyectos de energía en países y regiones donde la energía renovable representa una respuesta económicamente viable a la creciente demanda de energía, como en Europa, Asia Central y del Sur, Asia Pacífico, América Latina y África. El objetivo es alcanzar la capacidad bruta instalada a nivel global de más de 5 GW para 2022. Desde diciembre de 2017, TotalEnergies, una compañía *major* energética, participa como accionista de Total Eren.

Total Eren en América Latina

Además del proyecto E-Quator, Total Eren posee actualmente 300 MW de plantas de energía solar y eólica en operación o en construcción en Brasil; 190 MWp de capacidad solar en operación en Chile, y 180 MW de activos solares y eólicos en operación en Argentina.

Para mayor información, visite el sitio web: www.total-eren.com.

Acerca de Gransolar

Empresa líder ecuatoriana fundada en 2012 por un grupo visionario de inversionistas que creen en la necesidad de generar proyectos de energía renovable en el país. Desde 2014 la empresa es propietaria de la planta Solar más grande del país.

Gransolar conceptualizó el proyecto, transformándolo desde una idea hasta crear una microrred que convertirá a Galápagos en una de las islas con mayor penetración de energías renovables en el mundo.

Para mayor información, por favor contactar a:

Total Eren

Maria Emilia Strunz, Business Development y Asset Manager
T : +54 9 11 15 31 50 10 11 / E : emilia.strunz@total-eren.com
Salah Ben Hamoudi, Lambert Volpi (Brunswick Group)
T : +33 1 53 96 83 83 / E : eren@brunswickgroup.com

Gransolar

Pablo Lopez, Director general
T : +593998511538 / E : plopez@gransolar.ec