



Récord de inversiones en energías renovables en 2022

Posted on Marzo 1, 2023

El informe Global Landscape of Renewable Energy Finance 2023 publicado por la Agencia Internacional de las Energías Renovables (IRENA) y elaborado de manera conjunta con Climate Policy Initiative (CPI), acaba de hacer públicos los datos de la inversión mundial en tecnologías de energías renovables en el año 2022.

Las inversiones en tecnologías de transición energética, entre las que también se incluye la eficiencia energética, lograron llegar a la increíble cifra de 1´3 billones de dólares. Este dato supone un nuevo récord, aumentando un 19% las inversiones realizadas en el año 2021 y un 50% las inversiones realizadas en el año 2019, un año antes de la pandemia de COVID-19.

Sin embargo, la Agencia Internacional de las Energías Renovables (IRENA) informa que estas cantidades no son suficientes, ya que no están en camino de alcanzar los objetivos establecidos por la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible. Además, dicho informe manifiesta enormes disparidades entre las inversiones realizadas en los países desarrollados y los países que están en vías de desarrollo.

La descarbonización del sistema energético mundial va por muy buen camino, ya que en el año 2022 se igualaron las inversiones globales en combustibles fósiles y en transición energética. A pesar del crecimiento de las inversiones en combustibles fósiles, provocadas por la crisis energética que desató la invasión de Rusia en Ucrania, las inversiones globales en tecnologías de energías renovables están a punto

de superar las inversiones en combustibles fósiles.

¿Qué se entiende por transición energética?

La transición energética es el cambio del modelo energético actual hacia un modelo basado en las energías renovables. Se trata de un cambio muy necesario en el sistema energético mundial para avanzar hacia un modelo sostenible que garantice la salud del planeta.

Las energías renovables se obtienen a partir de fuentes naturales virtualmente inagotables, utilizando los recursos disponibles en la naturaleza. Los consumidores debemos concienciarnos con la sostenibilidad de nuestro planeta, adoptando un consumo inteligente y responsable de la energía.

¿Cómo fueron las inversiones realizadas en transición energética?

A pesar de que la inversión mundial en energías renovables alcanzó nuevos récords en el año 2022, sigue por debajo de los objetivos que se pretenden conseguir. Según el escenario de 1'5 °C de IRENA, sigue representando menos del 40% de la inversión anual media necesaria entre los años 2021 y 2030.

IRENA plantea en el informe que desarrollar soluciones descentralizadas son de vital importancia para alcanzar el acceso universal a la energía. Actualmente, la inversión en soluciones descentralizadas es muy inferior a los 2'3 billones de dólares que se necesitan cada año.

En la siguiente tabla, les mostramos cómo se han concentrado las inversiones realizadas en tecnologías y usos específicos desde el año 2020 hasta el año 2022:

Energía solar fotovoltaica: 43% de la inversión total

Energía eólica terrestre: 35% de la inversión total

Energía eólica marina: 12% de la inversión total

¿Qué disparidades existen en la financiación de energías renovables entre países y regiones?

Respecto a las disparidades existentes en materia de financiación de energías renovables entre países y regiones, se han incrementado notablemente en los últimos seis años.

Aproximadamente, el 70% de la población mundial vive en países en desarrollo y emergentes, los cuales recibieron únicamente el 15% de las inversiones mundiales realizadas en el año 2020. La región de África subsahariana percibió menos del 1'5% de las inversiones mundiales realizadas entre los años 2000 y 2020. En el año 2021, la inversión per cápita en Europa fue 127 veces mayor que en África subsahariana, y 179 mayor que en América del Norte.

El informe destaca la necesidad de reformar los préstamos a los países en desarrollo que pretenden instaurar energías renovables. Además, destaca la necesidad de que la financiación pública desempeñe un papel más importante para reducir los riesgos de inversión.

Francesco La Camera, Director General de IRENA, comenta lo siguiente respecto a esta situación:

Para que la transición energética mejore las vidas y los medios de subsistencia, los gobiernos y los socios para el desarrollo deben garantizar un flujo de financiación más equitativo, reconociendo los diferentes contextos y necesidades.

Francesco La Camera

Inversión en energías renovables

El Acuerdo de París de 2015 tiene el objetivo de limitar a 1,5 °C el incremento de la temperatura global del planeta. Además, se incluyen los compromisos de todos los países para que reduzcan sus emisiones y colaboren juntos para frenar los impactos del cambio climático.

Un informe de la Agencia Internacional de la Energía (AIE) destacó a principios del año pasado que la inversión realizada en energía limpia podría superar los 2 billones de dólares anuales para el año 2030, un incremento de más del 50% en comparación con la actualidad.

Fuentes: Redacción Ambientum, IEFFA, El Periódico de la Energía, EnergyNews, World Energy Trade