

NOTA DE PRENSA

¿QUÉ ESCENARIOS SE ABREN EN EL SECTOR ENERGÉTICO DESPUÉS DE LA PANDEMIA?

El informe World Energy Outlook, que elabora anualmente la Agencia Internacional de la Energía, cobra este año una especial relevancia. El documento analiza la perspectiva energética mundial de un 2020 marcado por el impacto de la COVID-19 en el sector. Hoy se ha publicado el informe Funseam “World Energy Outlook 2020: Principales Conclusiones”, en el que el catedrático Mariano Marzo resume los escenarios que plantea la AIE.

La Agencia Internacional de la Energía considera que estamos en un momento decisivo, tanto para el sector energético como para la respuesta al cambio climático. Las previsiones para 2020 indican caídas del 5% en la demanda mundial de energía y del 18% en las inversiones energéticas, pero todavía está por ver cuánto durará la pandemia y qué efectos tendrá en la economía, en la sociedad y en las políticas públicas. Por eso, el World Energy Outlook 2020 explora los cuatro escenarios que podrían darse después de la crisis, con la mirada puesta en 2030 y 2040. Según destaca Mariano Marzo en el informe Funseam: “Los cuatro escenarios se construyen a partir de un ejercicio de modelización que utiliza una herramienta de simulación a gran escala desarrollada por la AIE durante más de 20 años. Esta herramienta, denominada World Energy Model (WEM), simula cómo funcionan los mercados de la energía y se actualiza y mejora cada año.”

Qué escenarios se abren después de la pandemia

1. Escenario Políticas Declaradas (STEPS): Si la pandemia se controla a lo largo de 2021, el PIB mundial volvería a los niveles previos a la crisis durante este año y la demanda mundial de energía lo haría a principios de 2023.
2. Escenario de Recuperación Tardía (DRS): Si la pandemia se alargase más allá de este año, los impactos serían más profundos y duraderos. El PIB no se recuperaría hasta 2023 y la demanda mundial de energía hasta 2025. La economía mundial llegaría a 2040 reducida un 10% respecto al escenario STEPS.
3. Escenario Desarrollo Sostenible (SDS): Asume que la pandemia se controla en 2021 pero con objetivos más ambiciosos en el ámbito de la sostenibilidad energética (cambio climático, calidad del aire y acceso universal a la energía). Un esfuerzo en las políticas e

Contacto de prensa: Eva Gabarrós 649381703 | Déborah Pugach 678608284

inversiones limpias encarrilaría el sistema energético para conseguir los principales ODS relacionados con la energía.

4. Escenario Cero Emisiones Netas en 2050 (NZE2050): Abre la puerta a una transformación ambiciosa del sector energético e incluye un modelo de cómo habría que actuar en los próximos 10 años para poder llegar al objetivo de cero emisiones netas a nivel mundial en 2050. Este escenario implica una importante aceleración en el desarrollo y aplicación de tecnologías energéticas limpias y notables cambios de comportamiento.

El informe Funseam “World Energy Outlook 2020: Principales Conclusiones” está disponible, completo, [en nuestra página web](#). En nuestro canal de Youtube también podéis acceder a la [grabación de la jornada de presentación](#) que ha tenido lugar este lunes, que ha contado con la presencia de Mariano Marzo, António Calçada, director general de la Fundación Repsol, M. Teresa Costa, directora de la Cátedra de Sostenibilidad Energética-Universitat de Barcelona y Joan Batalla, director general de Funseam.

Contacto de prensa: Eva Gabarrós 649381703 | Déborah Pugach 678608284

Sobre Funseam

Funseam es una fundación privada sin ánimo de lucro fundada en 2011. Es un foro de discusión, análisis y asesoramiento que trabaja en la definición de un nuevo modelo energético sostenible.

Principales ejes de actuación

- Creación de opinión a partir del conocimiento y el análisis
- Fomento del debate
- Asesoramiento y formación académica en temas relacionados con la sostenibilidad energética y ambiental, la regulación económica y la responsabilidad social corporativa.
- Funseam ha creado la Cátedra de Sostenibilidad Energética de la Universidad de Barcelona para impulsar la investigación científica en aspectos económicos, ambientales y sociales relacionados con la energía.

Miembros del Patronato de Funseam

- Fundación Repsol
- Endesa
- Fundación ACS
- Enagás
- CLH
- Naturgy
- Fundación Cepsa
- EDP Renováveis
- Red Eléctrica de España

Más información

Funseam es una fuente de información sobre cuestiones vinculadas con la economía, la industria y la energía. Puedes consultar [nuestra página web](#) si quieres acceder a un completo centro de recursos sobre estas temáticas. **Joan Batalla-Bejerano**, nuestro director general, también es investigador de la Cátedra de Sostenibilidad Energética de la UB, además de profesor asociado de la UB. Previamente desarrolló parte de su carrera profesional como miembro del Consejo de la Comisión Nacional de Energía.

www.funseam.com

Contacto de prensa: Eva Gabarrós 649381703 | Déborah Pugach 678608284