



Jornada anual del Comité Español del Consejo Mundial de la Energía

ENERGY FUTURES: THE MIDDLE EAST AND REGIONAL ENERGY TRANSITIONS



El Comité Español del Consejo Mundial de la Energía (CECME), ha celebrado hoy su jornada anual, *Energy Futures: The Middle East and Regional Energy Transitions*, organizada por el Club Español de la Energía (ENERCLUB), con la colaboración del Real Instituto Elcano y el patrocinio de Cepsa. Han asistido más de 300 profesionales de diferentes ámbitos, como el energético, el económico y el político

Ha contado con la participación de **HE Mohammad Sanusi Barkindo**, secretario general de la OPEP, así como de **Pedro Miró**, vicepresidente y consejero delegado de Cepsa, **Miguel Antoñanzas**, presidente de Enerclub y **Emilio Lamo de Espinosa**, presidente del Real Instituto Elcano



25 de septiembre de 2018. Durante su intervención, Pedro Miró ha indicado que la industria energética española está plenamente comprometida con la sostenibilidad ambiental y socioeconómica. “Hemos contribuido mucho al desarrollo y lo seguiremos haciendo en el futuro, entendiendo que, en países como el nuestro, el peso del sector industrial fortalece nuestra economía y nos da mayor capacidad de resistencia a las crisis económicas. Compartimos, por tanto, el deseo de la Comisión Europea de aumentar su peso dentro del PIB europeo hasta el objetivo del 20%.”

Por su parte, Miguel Antoñanzas señaló: “El objetivo hacia un nuevo modelo energético menos emisor está claro, lo complicado es saber a qué ritmo alcanzarlo, cómo compaginarlo con el acceso universal a la energía para toda la población mundial (7º objetivo de los ODS) y cómo hacerlo de la manera más eficiente y justa para todos”. “Será muy importante seguir de cerca cómo están evolucionando las transiciones energéticas de las distintas regiones y países. Sólo con la responsabilidad y la acción por parte de todos podremos alcanzar los objetivos en este compromiso global de la Humanidad”.

Emilio Lamo de Espinosa, ha puesto de manifiesto la aceleración de eventos con alcance geopolítico en la región de Oriente Medio: el bloqueo de Qatar, el enquistamiento de la guerra de Yemen, tensiones casi diarias en Siria, decisiones con fuerte potencial desestabilizador adoptadas por el presidente Trump (Embajada en Jerusalén, nuevas sanciones a Irán, guerra comercial...), una actitud más asertiva de Rusia y Turquía en la región”.

Transición energética y petróleo

Durante la sesión plenaria, **HE Mohammad Sanusi Barkindo**, secretario general de la OPEP, e **Iñigo Díaz de Espada**, presidente del CECME, han debatido acerca de los principales retos de la agenda energética internacional.

Barkindo, en su intervención, ha respondido a diversas cuestiones sobre cuál será el papel del petróleo en la transición energética. Sus principales desafíos en los diferentes mercados; posición del sector petroquímico en la futura demanda de petróleo; o el impacto de los vehículos eléctricos en la misma; futuras inversiones en petróleo y gas; digitalización ('Big Data') y su repercusión en la industria petrolera.

“El mundo va a necesitar cada vez más energía”, dijo. Según el último informe de la OPEP sobre las perspectivas del petróleo a corto y medio plazo, en 2040 la economía mundial aumentará un 200% sobre los valores de 2017. Al tiempo, la población crecerá en más de 1.200 millones de personas, sin olvidar, que una parte de la población, vive todavía en situación de pobreza energética. “El acceso a la energía no es un lujo, es una necesidad”, dijo. La demanda de energía crecerá un 33% en 2040, motivada, sobre todo, por los países emergentes.

No se trata de elegir una fuente energética y eliminar las demás. Todas van a aumentar en las próximas décadas, a excepción del carbón. Las energías renovables, sobre todo solar y eólica, tendrán las mayores tasas de crecimiento (+7,4% año entre 2015 y 2040). En 2040, las renovables supondrán un 25% del mix energético, donde el gas y el petróleo seguirán siendo fundamentales. La demanda de petróleo aumentará en



14,5 millones de barriles por día entre 2015 y 2040.

En Transporte, seguirá creciendo la demanda, a pesar del vehículo eléctrico, que tendrá una presencia del 13% de la flota total de vehículos en 2040, frente al escaso 1% actual. “Los vehículos convencionales seguirán siendo mayoritarios, pero hay que mejorar su eficiencia”, ha manifestado.

También aumentará la demanda de petróleo en el sector petroquímico a un ritmo mayor que en el Transporte, principalmente por los países en desarrollo, Asia y países de la OPEP. Habrá que hacer grandes inversiones para atender este crecimiento de la demanda. Este año tras algunos recortes en 2015 y 2016, está creciendo de nuevo la inversión (2017-2018). “La estabilidad de los mercados es fundamental para contar con las inversiones necesarias que garanticen la seguridad de suministro”, ha destacado.

Sobre el desafío climático, expuso: “el problema son las emisiones de las fuentes energéticas como el gas o el petróleo. La solución está en las tecnologías, no en la eliminación de estas fuentes”. Abogó por políticas energéticas no discriminatorias para responder al crecimiento de la demanda de forma sostenible. La palabra cooperación es clave en estos momentos. Ayuda a estabilizar el mercado del petróleo. El dialogo es crucial para encontrar soluciones realistas. El futuro de la energía pasa por todas las fuentes. El petróleo y el gas cubrirán el 50% de las necesidades energéticas en 2040.

En relación al impacto de la geopolítica en el mercado del petróleo, ha señalado las posibles medidas para garantizar la seguridad energética global, tanto para productores como para consumidores.

A continuación, se desarrollaron dos temas de especial relevancia como las perspectivas geopolíticas en Oriente Medio y Norte de África, así como el proceso de transición energética llevado a cabo en diferentes regiones del mundo. Ambos analizados desde una perspectiva global y multidisciplinar por expertos ponentes nacionales e internacionales y de diversos ámbitos, como el académico, político, geopolítico, económico, empresarial y social.

Perspectivas geopolíticas en Oriente Medio y Norte de África

Tres actores clave para la evolución de Oriente Medio y el Norte de África son Irán, Turquía y Argelia.

Irán es un gran productor de petróleo sometido a sanciones cuyo impacto en el mercado puede superar el millón de barriles diarios.

Turquía es un país cuyo presidente acaba de renovar su mandato, axial para Europa, pero enfrentado a Chipre por los recursos de gas. Es socio gasista de Rusia, pero su rival en Siria.

Argelia, principal productor de gas del Mediterráneo y suministrador estratégico del sur de Europa, afrontará en 2019 elecciones presidenciales, y previsiblemente con ellas una esperada reforma de su ley de hidrocarburos.



Transición energética

Las regiones de todo el mundo están adoptando la transición baja en carbono, pero a diferentes ritmos y por varias razones.

En Asia, países como China e India han emprendido su revolución energética con objetivos ambiciosos en eficiencia energética, energías renovables o vehículos eléctricos.

Estados Unidos, convertido en primer productor de hidrocarburos del mundo en los últimos años, ha ralentizado su acción climática con el cambio de Administración. Sin embargo, ha disminuido sus emisiones en los últimos años con la sustitución del carbón por gas. Muchos de sus Estados siguen apostando fuertemente por el desarrollo de las renovables.

América Latina es una de las regiones más activas y ambiciosas, con Brasil, Chile y México a la cabeza.

La Unión Europea, líder en este proceso, ha aumentado su cuota en energías renovables y sus objetivos de eficiencia energética para 2020. Sin embargo, su objetivo de reducir los GEI en un 45% para 2030, en comparación con los valores de 1990, puede no garantizar los compromisos alcanzados en el Acuerdo de París. Por su parte, España ha manifestado recientemente su intención de acompañar a los actores ambiciosos de la UE en los próximos objetivos energéticos y climáticos.