

Seguridad de suministro ante un orden geopolítico incierto

- El Club Español de la Energía (Enerclub) ha organizado la jornada “Seguridad de suministro ante un orden geopolítico incierto”, con el apoyo de Iberdrola y Repsol.
- Durante la sesión, han intervenido: **Cristina Rivero**, directora general, de Enerclub; **Lucía Arraiza**, responsable de Coordinación Regulatoria, de Iberdrola España; **Juan Carlos Ramírez**, director de Optimización de la Cadena de Valor Industrial, de Repsol; **Bassam Fattouh**, director, del Oxford Institute for Energy Studies y **Kingsmill Bond**, director, de Ember Energy.
- Además, han tenido lugar dos mesas redondas con expertos que expusieron la situación de la seguridad energética en Europa en el contexto de incertidumbre geopolítica actual, y la respuesta del sector ante este nuevo paradigma, con representantes de la industria, el refino, la logística, la generación eléctrica y el gas.

Madrid, 21 de septiembre de 2026.- La directora general de Enerclub, **Cristina Rivero**, abrió la jornada señalando las lecciones aprendidas del sector ante las crisis más recientes (Ucrania y Ormuz): mix energético diversificado en fuentes y en origen, para afirmar que “España ha sido tradicionalmente un ejemplo”. Con un mix eléctrico en el que la energía eólica, la solar, la hidroelectricidad y la nuclear aportaron en 2025 cerca de un 75% de nuestra generación. Respecto al gas, la combinación de gasoductos y terminales de regasificación nos da una flexibilidad que en 2022 demostró ser el mejor modelo posible ante una crisis. Y por el lado del refino, contamos con uno de los parques más modernos de Europa, capaz de procesar crudos de muy distinta calidad y con una flexibilidad operativa que ha permitido capear la crisis de los destilados medios.

Para la responsable de Coordinación Regulatoria de Iberdrola España, **Lucía Arraiza**: “Ahora es el momento de la ejecución. Europa ha entendido que la electrificación no solo permite reducir las emisiones, sino también ganar independencia, autonomía y seguridad energética. Para conseguirlo necesitamos planificación, certidumbre regulatoria y redes eléctricas suficientes para atender una demanda de acceso que se ha multiplicado por diez. Tenemos que ser capaces de atender nueva demanda eléctrica y ofrecer un suministro estable y competitivo, especialmente para los sectores industriales intensivos en energía. Avanzar en la electrificación y reducir nuestra exposición a los combustibles fósiles es clave para reforzar al mismo tiempo la seguridad energética y la competitividad industrial de España”.

El director de Optimización de Cadena de Valor Industrial de Repsol, **Juan Carlos Ramírez**, defendió el refino como actividad “esencial y estratégica”. “Gran parte de la economía europea depende directa o indirectamente de los productos que salen de una refinería”, explicó. Recordó que en los últimos 15 años se han cerrado alrededor de 35 refinerías en Europa y puso en valor la capacidad de refino de España, que ha permitido al país afrontar las crisis recientes en mejores condiciones que en gran parte del continente. “Europa necesita volver a hacer compatible la seguridad de suministro, la competitividad y la descarbonización”, resaltó.

Bassam Fattouh, director del Oxford Institute for Energy Studies señaló las consecuencias de la crisis de Ormuz para Europa en los mercados de petróleo y de gas, y destacó que los hidrocarburos coexistirán con el sistema eléctrico. Recordó que todo sistema conlleva sus propios riesgos -técnicos, comerciales y geopolíticos-, y que la transición hacia un sistema descarbonizado no elimina los riesgos, sino que “modifica su naturaleza”. Respecto a la seguridad energética, que ha ganado relevancia en la agenda política, indicó las implicaciones que conlleva, entre ellas, los costes para reforzarla. Terminó su intervención afirmando que “los objetivos de seguridad energética y descarbonización de la UE están alineados en algunos ámbitos, pero no en todos”.

El director de Ember, **Kingsmill Bond**, recordó que la UE importa el 62% de su energía primaria y afronta unos precios de la electricidad entre 2 y 3 veces superiores a los de China o EE. UU., lo que le resta competitividad. Frente a este escenario, señaló que la "revolución tecnoeléctrica" ofrece una solución asequible impulsada por la reducción de los costes de las baterías, sensores y microchips. Europa dispone del potencial renovable para electrificar de forma inmediata el 75% de su demanda final -frente al poco más del 20% actual- y posicionarse como líder industrial. Para consolidar esta independencia energética y competir frente a potencias como China, es imprescindible agilizar los cambios regulatorios y de permisos, mejorar la infraestructura de red y reducir tanto los precios eléctricos como el coste de capital.

Seguridad energética ante la incertidumbre geopolítica

En esta mesa redonda, intervinieron: **Ignacio Cobo**, Senior Principal de AFRY Management Consulting; **Ignacio Fuente Cobo**, del Instituto Español de Estudios Estratégicos - CESEDEN; **Keiran Linsell**, agregado de Cambio Climático y Energía de la Embajada Británica en Madrid; **Gonzalo Escribano**, director del Programa de Energía y Clima e Investigador Principal del Real Instituto Elcano, y el moderador **Ignacio Urbasos**, coordinador de la Secretaría Técnica de Enerclub.

Tras repasar los conflictos más cercanos a Europa, como son las crisis de Ucrania y Ormuz, los ponentes han destacado: Europa tiende a depender cada vez más de EE.UU., aunque el grado de dependencia, actualmente, en gas y petróleo es menor al que se daba con Rusia. A corto plazo, diversificar es parte de la solución, pero a medio y largo plazo, la solución pasará por depender menos de los combustibles fósiles.

La ventaja competitiva de Europa y lo que la hace menos vulnerable a la geopolítica, se encuentra en la tecnología, los recursos, las energías renovables y la descarbonización. Las crisis geopolíticas actuales actúan como catalizador de la transición energética, en las que resulta fundamental gestionar y contener los costes energéticos. Así, Europa debería acelerar la transición energética, teniendo en cuenta que dependeremos del gas y del petróleo durante años.

El sector energético ante un nuevo paradigma de seguridad

Este panel estuvo formado por: **Carlos Martín**, director general adjunto y director de Regulación de AICE; **Marta Castro**, directora de Regulación de Aeléc; **José María González Moya**, director general de Appa Renovables; **Jorge Guillén**, CEO en España de Exolum; **Juan Antonio Labat**, director general de la Federación Empresarial de la Industria Química Española (FEIQUE); **José Planelles**, R&D Management - Scientific and Technology Promotion del Instituto de Tecnología Cerámica (ITC); **Pedro Palencia**, director

de Relaciones Institucionales de Sedigas, junto al moderador **Jorge Sanz**, director de Nera Economic Consulting.

Los representantes de la industria, el refino, la logística, la generación eléctrica y el gas, solicitaron un marco regulatorio que acompañe en el proceso de transición energética y abogaron por defender el mercado, la neutralidad tecnológica, y a la industria con elementos que no distorsionen. Señalaron que Europa dispone de tecnología y recursos, debiendo poner el foco en la estrategia.

Entre los temas tratados, citaron los costes asociados a los combustibles sostenibles, hidrógeno verde, metano, biogas, etc; aprovechar mejor la red existente al tiempo que se crea capacidad, y tener el control de las materias primas. También destacaron la flexibilidad que aporta el refino, resultado de inversiones previas, y la capacidad de diversificación de suministro del gas y la resiliencia de sus infraestructuras.

Enerclub es una asociación sin ánimo de lucro, constituida en 1985, que agrupa a más de 150 empresas e instituciones y más de 170 socios individuales. Entre sus objetivos, se encuentra acercar la energía a la sociedad, ser un punto de encuentro y foro de referencia y poner en valor la importancia de la energía para la sociedad, la economía y el desarrollo sostenible. Sus principales actividades son: académicas, institucionales y de análisis.

ASOCIADOS EJECUTIVOS

