

# Presentación de la publicación “Energía y Geostrategia 2016” Resumen y principales conclusiones

El Comité Español del Consejo Mundial de la Energía (CECME), integrado en Enerclub, y el Instituto Español de Estudios Estratégicos (IEEE) presentaron el pasado 12 de mayo de 2016, la 3ª edición de la publicación “Energía y Geostrategia” en el Auditorio del Campus Repsol, en un evento al que asistieron cerca de 400 personas.

“Energía y Geostrategia” es un proyecto que reúne a la comunidad de la inteligencia, la seguridad y la geostrategia, con la comunidad de la energía para identificar y reflexionar de manera conjunta sobre los grandes temas que vinculan ambas materias en el escenario internacional.

En esta tercera edición del documento, los hidrocarburos han tenido un especial protagonismo, como demuestran los capítulos relativos a la visión geoestratégica de las rutas marítimas de la energía, la geostrategia del gas natural licuado o el referente al precio del crudo. Además, en el capítulo relativo al yihadismo, en el que se exponen las distintas estrategias mantenidas por las organizaciones terroristas y su capacidad de impacto en los mercados energéticos, el petróleo y el gas tienen también una especial relevancia. Por último, junto con

los cuatro capítulos anteriormente mencionados, la publicación aborda el nexo agua, energía y alimentos.

El documento ha contado con el patrocinio de Cepsa, Enagás, Iberdrola y Repsol, y ha sido editado simultáneamente en castellano y en inglés.

## Sesión inaugural

La Sesión Inaugural contó con la intervención del jefe de Estado Mayor de la Defensa, almirante general Fernando García Sánchez (JEMAD), quien, a su vez, estuvo acompañado por Arturo Gonzalo, Pedro Miró y Antonio Brufau, presidentes del CECME, ENERCLUB y Repsol, respectivamente, así como el director del IEEE, general de brigada de Artillería Miguel Ángel Ballesteros.

Para **Arturo Gonzalo**, la idea con la que surgió la publicación en origen no ha variado y el proyecto iniciado hace tres años ya se ha afianzado de una manera muy sólida como publicación de referencia en el seno de las comunidades de la geostrategia y de la energía.

El **general de brigada de Artillería Miguel Ángel Ballesteros**, además de hacer

referencia a la excelente acogida de la publicación y la vigencia del proyecto, destacó la relevancia de garantizar la seguridad de suministro, aspecto en el que la colaboración público-privada juega un papel fundamental. Recalcó también la importancia de una sociedad bien informada y concienciada como uno de los mejores activos que puede tener un país para garantizar dicha seguridad.

**Pedro Miró** resaltó que iniciativas como la publicación y presentación del documento “Energía y Geostrategia” tienen para ENERCLUB una gran entidad, ya que “recogen una visión diferente del mundo energético, y nos permiten adquirir una perspectiva más global, basada en las inquietudes de personas no directamente vinculadas a nuestra industria”. Resaltó, además, el interés y justificación de la elección de cada uno de los temas de la nueva edición.

Por su parte, **Antonio Brufau**, expuso algunas de las principales variables del contexto político a nivel global, como la reaparición de Irán en la escena internacional, el papel de China, o el fin del *oil ban* en EE.UU. Entre esos aspectos, el presidente de Repsol hizo referencia también a los pre-

cios del petróleo, que constituyen un vector de cambio geopolítico de primer orden. En ese sentido, subrayó cómo el año 2015 había sido testigo de las profundas distensiones en el seno de la OPEP y la renuncia de Arabia Saudí a jugar su tradicional papel de equilibrador de precios. "La difícil conciliación entre la búsqueda de afianzar la cuota de mercado y mantener un nivel de precios adecuado sigue siendo el principal escollo para un acuerdo deseado por muchos de los países productores...", añadió.

La Jornada quedó inaugurada tras la intervención del jefe de Estado Mayor de la Defensa, **almirante general Fernando García**, quien comenzó destacando la importancia de la geoestrategia como la base de la Política (en mayúscula) y de las políticas (en minúscula), de los centros de poder, y de los vectores por los que se difunde dicho poder, y que diseña un mapa que tiene un paralelismo muy significativo con los centros de control energético.

El almirante general continuó subrayando la importancia de esta relación y, en concreto, se refirió a la Estrategia Española de Seguridad Nacional, la cual presenta el concepto de seguridad integral. En ella se incluyen doce elementos que es necesario afrontar de una forma multidisciplinar, siendo uno de ellos la vulnerabilidad energética. La importancia de este elemento, según indicó, ha llevado al desarrollo de una estrategia específica para la seguridad energética que sólo es posible abordar si existe un acuerdo entre los distintos mundos, como el de las finanzas, la tecnología, la I+D+i, la energía, la seguridad y la defensa, entre otros. Para concluir, reiteró la importancia para la sociedad actual de contar con una dirección

estratégica, así como de una coordinación y unidad de acción, y destacó el interés del documento "Energía y Geoestrategia".

### **Energía y Geoestrategia 2016 – Panel de autores**

El evento contó a continuación con un panel de debate formado por los autores del estudio y su coordinador, el exministro de Industria **Claudio Aranzadi**.

El coordinador abrió la sesión haciendo un repaso de las razones que habían llevado a la selección de los temas elegidos. Comentó cómo, si bien la COP21 y su impacto será muy trascendental en el sector energético, estos cambios no se van a producir de un día para otro y, por tanto, los hidrocarburos tendrán aún un gran peso en el *mix* energético futuro. La Agencia Internacional de la Energía, plantea que en 2040, en su escenario más exigente en términos de política climática, el 60% de la demanda global de la energía primaria será de hidrocarburos.

Además del Acuerdo de París, también hizo referencia a otros acontecimientos mundiales que han modificado el panorama geopolítico, como el acuerdo de julio de 2015 sobre el programa nuclear de Irán o la persistencia de los precios bajos del petróleo, como acontecimientos que podrían haber reducido algunas incertidumbres desde el punto de vista geoestratégico pero que, sin embargo, crean otras muchas incógnitas en el futuro.

Tras el moderador, el primer interviniente fue el **contralmirante de la Armada, Gonzalo Sirvent**, autor del capítulo "La visión geoestratégica de las rutas marítimas

de la energía", quien analizó las bases del comercio marítimo internacional. El contralmirante se refirió a la importancia de la flota mercante y la libertad de navegación, sobre todo en aquellos cuellos de botella en los que confluye un tráfico muy elevado de petroleros<sup>1</sup> y buques gaseros, y que podrían verse afectados por conflictos bélicos, piratería, terrorismo u otros supuestos. Destacó también cómo de interrumpirse algunos de los tráficos marítimos de petróleo y gas, se podrían producir graves retrasos en los suministros y una importante subida de los precios en los mercados mundiales. A futuro, mencionó, parece que las previsiones de tráfico y flujos van a ser similares en los *choke points* a los actuales, si bien van a aumentar en el estrecho de Panamá con la ampliación que se está llevando a cabo.

El contralmirante de la Armada, entre otras cuestiones, hizo también referencia al Golfo de Guinea, donde la piratería ha aumentado desde 2015, y al Estrecho de Gibraltar que aunque tiene un gran valor estratégico no tiene actualmente problemas de seguridad.

En la intervención relativa al capítulo "La geoestrategia del gas natural licuado", el autor, **Enrique Locutura**, analizó el desarrollo de la industria del GNL y sus particularidades, las tendencias de los precios y los diferentes mercados, así como su papel en la seguridad de suministro. La tasa de crecimiento del GNL más que duplica la del resto del gas y se estima que antes del 2050 duplicará su actual cuota del 10% del total del gas comercializado en el mundo. Ello hará que se consolide el papel del gas en los mercados globales de energía, y contribuirá de forma decisiva a su diversificación

<sup>1</sup> cerca del 27% de todas las mercancías (10.000 millones de toneladas de productos intercambiados entre países) que se transportan en el mundo es petróleo.

y a la seguridad de suministro de muchas regiones.

El autor hizo también referencia a Qatar, país que ha liderado el mercado de GNL a nivel mundial en los últimos años, y cómo, a futuro, Australia se convertirá en el líder mundial de producción de GNL. Además, hizo referencia al creciente papel de Estados Unidos que está reconvirtiendo plantas de regasificación para poder exportar GNL y también jugará un papel fundamental.

**Raúl Cardoso**, siguiente interviniente y autor del capítulo "Precios del petróleo y geopolítica mundial", hizo un recorrido por la historia de la OPEP y los distintos episodios políticos por lo que ha pasado. Analizó, además, la actualidad de los mercados internacionales del petróleo, los principales problemas geopolíticos en Oriente Medio y su impacto en los precios, las posibles repercusiones del regreso de Irán a los mercados, y la estrategia de Arabia Saudí ante la aparición de nueva oferta como la del *fracking* de EE.UU así como su reciente apuesta por las renovables.

Entre otras muchas cuestiones, también hizo referencia al papel de los subsidios en el consumo de hidrocarburos, y al rol de Arabia Saudí a futuro en el ámbito del mercado de petróleo tras haber dejado atrás su posición como *swing producer*.

El **coronel de Artillería Ignacio Fuente**, en su capítulo "El impacto del yihadismo en el sector energético", analizó la capacidad de los principales grupos yihadistas, Al Qaeda y el Daesh, de intervenir en el sector de la energía mediante actuaciones ofensivas dirigidas a la destrucción de las instalaciones o mediante la ocupación de las mismas. Además, describió las principales implicaciones de estos grupos en los mercados energéticos y, en definitiva, las po-

sibilidades de que alcancen sus objetivos estratégicos. Se centró en dos escenarios distintos, representados por Siria e Iraq por una parte y Libia por otra.

El coronel de Artillería hizo referencia también al destino de las exportaciones del petróleo que están en posesión de grupos terroristas, o a la situación geopolítica en la que se encuentra hoy en día Turquía.

"El nexo agua, energía y alimentos" es el quinto y último capítulo de esta publicación y fue presentado por su autor, **Mariano Cabellos**, quien hizo mención al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio y las implicaciones de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en lo referente a la eliminación de la pobreza y el hambre; el derecho humano al agua y al saneamiento; así como el acceso universal a un nivel adecuado de servicios modernos y sostenibles de energía. Durante su intervención, destacó la importancia de que se diseñen políticas coordinadas comunes para estos tres elementos.

Mariano Cabellos finalizó su intervención haciendo referencia a los conflictos causados por el agua en el mundo, y al importante papel que han adquirido las empresas en los últimos años para que un mayor número de personas tengan acceso a la energía.

### Reflexiones finales

Seguidamente tuvo lugar una sesión en la que participaron **Marta Camacho**, secretaria general del CECME, el general de brigada de Artillería Ballesteros, y el propio coordinador, Claudio Aranzadi. Durante esta sesión, reflexionaron sobre los temas tratados en la jornada y sobre aquellos nuevos asuntos que podrían ser analizados en mayor profundidad en la edición 2017.

Los ponentes destacaron como el Yihadismo y el escenario de los precios del petróleo son probablemente hoy en día los dos temas que más atención mediática despiertan y en los que la geopolítica juega un papel fundamental.

Las previsiones realizadas por los analistas sobre los precios de petróleo no han acertado y ninguna ha sido capaz de pronosticar la situación en la que nos encontramos a día de hoy. A posteriori, sin embargo, sí se puede explicar el por qué del descenso del precio de las materias primas, y en especial del precio del petróleo.

A largo plazo, parece que hay una serie de factores que tendrán una incidencia en los precios, principalmente la evolución de la demanda, pero también las políticas de descarbonización a raíz del Acuerdo de París. Consecuencia de estos precios está siendo también la complicada situación entre Irán y Arabia Saudí que se está reflejando en terceros países, como es el caso de Siria, Irak, y en Yemen.

El terrorismo Yihadista, otro de los temas principales tratados a lo largo de la Jornada, se está viendo cada vez más cerca en Occidente (Bruselas, París, etc.), y está provocando que la sociedad tenga la percepción de que constituye una amenaza difícil de combatir.

Los terroristas tienen claro cuáles son nuestras grandes debilidades y dónde hay mayor vulnerabilidad, como es el caso de las infraestructuras energéticas y los transportes, centrandose en ellas sus ataques. Es importante que los países cuenten con una amplia capacidad de resiliencia y se refuercen estos puntos débiles objeto de posibles ataques.

La sesión continuó haciendo referencia a algunos de los principales temas a tener en

consideración para futuras ediciones. Así, se mencionó el caso de la geopolítica de las energías renovables, o el impacto de los precios bajos de los hidrocarburos para algunos países y las posibles consecuencias de la perdurabilidad de dichos precios, ana-

lizando casos concretos como los de Rusia o Argelia.

El evento concluyó con el capítulo de agradecimientos a todos lo que habían participado en el proyecto, cuyo fin último es

aportar a la comunidad de la energía, de la seguridad y de la geostrategia más elementos de juicio, más argumentos y puntos de vista técnicos para poder gestionar anticipadamente los riesgos que se presenten en el futuro. ■

## WORLD ENERGY COUNCIL | COMITÉ ESPAÑOL



*Pueden acceder al libro de Energía y Geostrategia 2016 en sus versiones castellano e inglesa aquí o en la web de [www.enerclub.es](http://www.enerclub.es).*