

Nota de prensa

El Presidente del Gobierno, Pedro Sánchez, inaugura el Tercer Día del Hidrógeno de Enagás

Durante su intervención, Pedro Sánchez ha calificado a España como “un líder global en hidrógeno verde” y ha destacado que “este foro es buena muestra del esfuerzo de Enagás con el desarrollo de una tecnología, que es fundamental para el futuro de nuestro país y de nuestro planeta”

La Vicepresidenta Ejecutiva de Transición Limpia, Justa y Competitiva de la Comisión Europea, Teresa Ribera, ha destacado en una intervención en vídeo desde Bruselas que el hidrógeno verde “es clave para la estrategia europea de autonomía energética y de competitividad”, y ha añadido que el corredor europeo H2med “contribuirá a crear un ecosistema del hidrógeno cohesionado y eficiente a lo largo de todo el continente que conecte productores y consumidores”

El evento ha contado con la asistencia de la Vicepresidenta del Gobierno y Ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Sara Aagesen. La Presidenta de la CNMC, Cani Fernández, clausurará la jornada

En su intervención de bienvenida, el Presidente de Enagás, Antonio Llardén, ha apuntado que “para crear un mercado del hidrógeno, el rol de las infraestructuras es vital”, y ha añadido que “no es posible un mercado europeo sin infraestructuras que conecten los centros de producción y los de demanda”

El Consejero Delegado, Arturo Gonzalo, ha destacado que “el hidrógeno es un proyecto común como europeos y también un proyecto país”, que se consolida como “el punto de encuentro perfecto entre la agenda industrial y la agenda verde de la UE” y ha afirmado que “los PCI de infraestructuras de hidrógeno propuestos por Enagás avanzan según el calendario previsto”

Arturo Gonzalo ha subrayado que “H2med se consolida como el corredor europeo de hidrógeno más avanzado de Europa”, tras la *Call For Interest* llevada a cabo por los operadores de España, Portugal, Francia y Alemania, cuyos resultados “avalan la demanda europea de hidrógeno verde y consolidan a España como gran *hub* de Europa”

“La *Call For Interest* ha sido un éxito de participación y ha obtenido el apoyo de toda la cadena de valor europea: hemos recibido 528 proyectos presentados por 168 empresas de toda Europa”, ha detallado el Consejero Delegado de Enagás.

Sobre la Red Troncal Española de Hidrógeno, Arturo Gonzalo ha avanzado que “en 2025 Enagás desplegará el mayor Plan de Participación Pública de estas características llevado a cabo en España” y ha confirmado que se han presentado cuatro nuevos tramos a la segunda convocatoria de PCI: el hidroduto Guitiriz-Zamora, el Huelva-Algeciras, el transversal de la Meseta Norte y el transversal de la Meseta Sur, conectando con Madrid

17 estados miembros ya han publicado sus planes de energía y clima definitivos con unos objetivos de potencia de electrólisis total de alrededor de 52 GW. Estos planes contemplan un total de 48 proyectos reconocidos como PCIs, que suponen 21.000 kilómetros de hidrodutos y suponen una inversión agregada estimada de 60.000 millones de euros

Nota de prensa

El 3er Día del Hidrógeno de Enagás reúne a los principales impulsores del hidrógeno en Europa y se ha convertido en el evento de referencia en el sector

Madrid, 29 de enero de 2025. El Presidente del Gobierno, Pedro Sánchez, ha inaugurado el 3er Día del Hidrógeno de Enagás, una jornada de referencia en Europa que reúne a representantes de toda la cadena de valor del hidrógeno europea, en la que se dan cita instituciones, empresas y expertos de referencia en el ámbito del hidrógeno renovable.

En el acto de inauguración, Pedro Sánchez ha calificado a España como "un líder global en hidrógeno verde" y ha destacado que este vector energético limpio "no sólo va a ayudar a alcanzar la neutralidad climática, sino que también nos va a ayudar a nuestra soberanía energética". En esta línea, ha indicado que "trabajamos con nuestros socios europeos para que H2med sea cuanto antes una realidad, además con una visión ibérica con Portugal".

También ha destacado en su intervención el Presidente del Gobierno que "el hidrógeno verde nos ayudará a impulsar la reindustrialización con cohesión territorial para nuestro país" y ha detallado que, "según la Agencia Internacional de Energía (AIE), España concentra el 20% de los proyectos de producción de hidrógeno verde que se están anunciando en el mundo, a pesar de que representa el 1,3% del PIB mundial". También ha avanzado que "en 2030, estaremos produciendo el 20% de todo el hidrógeno verde de la UE".

En el acto de inauguración, Pedro Sánchez ha destacado también que "este foro es buena muestra del esfuerzo de Enagás con el desarrollo de una tecnología, que es fundamental para el futuro de nuestro país y de nuestro planeta".

La Vicepresidenta Ejecutiva de Transición Limpia, Justa y Competitiva de la Comisión Europea, Teresa Ribera, ha destacado en una intervención por vídeo desde Bruselas que "H2med tiene una importancia estratégica para conectar las redes europeas de hidrógeno como una pieza clave del *European Hydrogen Backbone*" y ha apuntado que este corredor "contribuirá a crear un ecosistema del hidrógeno cohesionado y eficiente a lo largo de todo el continente que conecte productores y consumidores". Teresa Ribera ha añadido que "el hidrógeno verde es más que una fuente energética limpia: es clave para la estrategia europea de autonomía energética y de competitividad".

El evento también ha contado con la asistencia de la Vicepresidenta del Gobierno y Ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Sara Aagesen, y será clausurado por la Presidenta de la CNMC, Cani Fernández.

El Presidente de Enagás, Antonio Llardén, ha aseverado en su intervención de bienvenida que "para crear un mercado del hidrógeno el rol de las infraestructuras es vital", y ha añadido que "no es posible un mercado europeo sin infraestructuras que conecten los centros de producción y los de demanda".

Durante su presentación, el Consejero Delegado de Enagás, Arturo Gonzalo, ha destacado que "el hidrógeno es un recurso renovable y autóctono imprescindible para que Europa refuerce su autonomía estratégica a través de la transición energética", que supone "un proyecto común como europeos y también un proyecto país" y que es "el punto de encuentro perfecto entre la agenda industrial y la agenda verde de la UE".

Los PCI avanzan según lo previsto

Arturo Gonzalo ha avanzado que "los proyectos de Proyectos de Interés Común (PCI) europeo de infraestructuras de hidrógeno propuestos por Enagás avanzan según el calendario previsto".

El Consejero Delegado de Enagás ha destacado que H2med —proyecto transnacional para conectar las redes de hidrógeno de la Península Ibérica con las de Francia, Alemania y el noroeste de Europa, que incluye la construcción de un tramo terrestre que unirá Portugal y España (CelZa) y un hidroduto submarino entre Barcelona y Marsella

Nota de prensa

(BarMar)— “se consolida como el corredor europeo de hidrógeno más avanzado de Europa tras la *Call For Interest* llevada a cabo por operadores de España, Portugal, Francia y Alemania”.

Este test al mercado ha supuesto “un éxito de participación con el apoyo de toda la cadena de valor europea con 528 proyectos presentados por 168 empresas de toda Europa”, ha subrayado Arturo Gonzalo, que ha añadido que los primeros resultados, avanzados en el 3er Día del Hidrógeno de Enagás, “avalan la demanda de hidrógeno verde europea y consolidan a España como gran *hub* de Europa”.

El mayor plan de participación pública de España

En lo referente a la Red Troncal Española de Hidrógeno, el Consejero Delegado de Enagás ha apuntado que en 2025 y 2026, “Enagás desplegará en el territorio el mayor Plan de Participación Pública (PCPP) de estas características llevado a cabo en España” en colaboración con el Gobierno de España, Comunidades Autónomas y entidades locales, para el desarrollo de una infraestructura de unos 2.600 km de trazado y con más de 1.000 partes interesadas.

El Plan de Participación Pública tiene un doble objetivo: facilitar la tramitación administrativa para tomar la decisión final de inversión en noviembre de 2027 y asegurar el diálogo e involucración transparente de los territorios y grupos de interés.

También ha confirmado durante su intervención Arturo Gonzalo que se han presentado cuatro nuevos tramos de la Red Troncal Española de Hidrógeno a la segunda convocatoria de PCI: el hidroduto Guitiriz-Zamora, el Huelva-Algeciras, el transversal de la Meseta Norte y el transversal de la Meseta Sur, conectando con Madrid.

Esta propuesta se basa en los resultados de la *Call For Interest* que se presentaron en el 2º Día del hidrógeno el año pasado y que identificaba zonas en España con gran capacidad de producción y demanda de hidrógeno.

Avances sin precedentes en 2024 e hitos para 2025

En 2024 se han alcanzado hitos clave en el recorrido del hidrógeno que, en palabras del Consejero Delegado de Enagás, “está avanzando a una velocidad sin precedentes”.

Entre ellos, destaca la publicación en abril de la lista definitiva de Proyectos de Interés Común europeo que incluía a H2med y la Red Troncal Española de Hidrógeno, el anuncio de los resultados de la primera subasta del Banco Europeo del Hidrógeno —con la posterior apertura en diciembre de una segunda subasta con un 50% más de fondos— y la aprobación en junio de la Directiva y el Reglamento de Hidrógeno y Gas Descarboxinado.

Estos avances, decisivos para articular la red europea de hidrógeno, confirman el potencial de la Península Ibérica para ser el gran *hub* de Europa.

En el ámbito europeo y hasta la fecha, 17 estados miembros han publicado ya sus planes de energía y clima definitivos —como el PNIEC en España— con unos objetivos de potencia de electrólisis total de alrededor de 52 GW. Estos planes contemplan un total de 48 proyectos reconocidos como PCIs, que suponen 21.000 kilómetros de hidrodutos y suponen una inversión agregada estimada de 60.000 millones de euros.

Para este año 2025, se esperan además importantes hitos en el calendario del hidrógeno como nuevos avances en los procesos tecnológicos y de ingeniería de la Red Troncal de Hidrógeno de España, el mencionado lanzamiento y despliegue de su Plan de Participación Pública, el cierre de la 2ª subasta del Banco Europeo del Hidrógeno, la adjudicación de la oferta de inspección submarina geofísica de BarMar y la constitución de la Entidad de Propósito Especial (SPV) de BarMar.

Nota de prensa

El evento del hidrógeno de referencia

El 3er Día del Hidrógeno de Enagás reúne a los principales impulsores activos de la cadena de valor del hidrógeno en Europa y se ha convertido en el evento de referencia en este ámbito.

Tras la apertura institucional del Presidente del Gobierno y la Vicepresidenta Ejecutiva de la Comisión Europea y la presentación "Avances de la infraestructura de hidrógeno en España y Europa", realizada por el Consejero Delegado de Enagás, a lo largo de hoy se celebran varias mesas de debate y ponencias en el 3er Día del Hidrógeno de Enagás.

Arturo Gonzalo modera la mesa redonda "Construyendo juntos una red de hidrógeno europea", en la que participan —además del Consejero Delegado de Enagás—, los CEOs del operador italiano Snam, Stefano Venier; del belga Fluxys, Pascal De Buck; del portugués REN, Rodrigo Costa; del francés Teréga, Dominique Mockly; y del griego DESFA, Maria Rita Galli.

El CEO de Open Grid Europe, Thomas Hübener, y el CEO adjunto de GRTgaz, Pierre Duvieusart, realizan la presentación técnica "H2med, primera *Call For Interest* de un corredor de hidrógeno paneuropeo", a la que sigue la mesa redonda "Descarbonización de la industria con hidrógeno verde y otras moléculas", moderada por el Presidente de la Asociación Española del Hidrógeno, Javier Brey, y en la que participan el Consejero Delegado de Moeve, Maarten Wetselaar; el Director General de BASF España, Carles Navarro; la CEO de Thyssenkrupp Uhde, Nadja Håkansson; el Vicepresidente y Director General de Electrolizadores de Accelera by Cummins, Andreas Lippert; y el Presidente de Sedigas, Joan Batalla.

A continuación, tiene lugar la mesa redonda "Los retos a los que se enfrenta Europa en la descarbonización: el papel del hidrógeno verde", que cuenta con la participación del CEO de Hydrogen Europe, Jorgo Chatzimarkakis; la Jefa Adjunta de la Unidad del Fondo de Innovación de CINEA de la Comisión Europea, María Alfayate; el International Relations Officer, de la Dirección General de Energía de la Comisión Europea, Carlos Álvarez, y el Director de la Red Europea de Operadores de Redes de Hidrógeno (ENNOH), Abel Enríquez. El debate lo modera el Director de Política Energética y Regulación de la UE de Enagás, Luis Parada.

La Directora General de Ingeniería, Tecnología y Digitalización de Enagás, Susana de Pablo, realizará la siguiente ponencia, titulada "La tecnología y la innovación como facilitadores: el Observatorio Tecnológico del Hidrógeno".

Tras esta intervención, tiene lugar la mesa redonda "*Germany hydrogen imports: What contribution can pipeline imports make in the 2030s?*", en la que debaten el Jefe de División del Ministerio Federal de Economía y Acción del Clima de Alemania, Gunther Grathwohl; la Directora General de FNB Gas, Barbara Fischer; el Director Ejecutivo de Trading de EnBW, Matthias Obert; el Programme Lead de Hidrógeno de Agora Industry, Matthias Deutsch; y el Presidente y CEO de Asociación Alemana de gas y de hidrógeno para la industria, Timm Kehler. La Jefa de División Adjunta del Ministerio Federal de Economía y Acción del Clima de Alemania, Nora Vogt, será la moderadora de la mesa.

Por la tarde y después de este coloquio, el Presidente del Mercado Ibérico del Gas (Mibgas), Raúl Yunta, dará la charla "Índice Ibérico de Precios del Hidrógeno". Posteriormente, el socio de energía y recursos naturales de Bip Group, Claudio Escarpenter, presentará el informe "*The renewable hydrogen potential of the Iberian Corridor*", realizado por Bip para la Comisión Europea; y la Directora General de Transición Energética de Enagás, Natalia Latorre, y el Director de Hidrógeno de Enagás, Jesús Gil, realizarán la intervención "La participación pública en el despliegue de la red troncal".

Tras estas ponencias, se celebra la mesa redonda "El hidrógeno, un vector clave para la movilidad sostenible", moderada por la Secretaria General de Gasnam-Neutral Transport, Eugenia Sillero, y con la participación del Director Ejecutivo de Navantia, Javier Herrador; la Presidenta de la Alianza para la Sostenibilidad del Transporte



Nota de prensa

Aéreo, Margarita de Gregorio; el Presidente y CEO de Toyota España, Miguel Carsi; y el CEO de Disfrimur, Juan Jesús Sánchez.

La Presidenta de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (CNMC), Cani Fernández, realizará la clausura institucional del evento.

**Dirección General de Comunicación,
Relaciones Institucionales y con Inversores**

(+34) 91 709 93 40

dircom@enagas.es

www.enagas.es

