



Madrid, 16 de noviembre de 2021.-

## ACOGEN EN "GENERA 2021"

**Rubén Hernando, presidente de ACOGEN:**

### ***"Los cogeneradores estamos por fin a las puertas de un nuevo ciclo inversor"***

- Las subastas suponen un nuevo impulso a la cogeneración en la transición energética, un gran paso hacia la renovación verde.
- El compromiso del Gobierno de dotar a los cogeneradores de un marco de subastas que impulsen un nuevo ciclo de inversión asociado a 1.200 MW, es una oportunidad para cientos de cogeneradores e industrias.
- Las subastas conllevarán inversiones en cogeneración por más de 700M€, con cifras de negocio industrial en energía de más de 8.000M€ durante la próxima década asociadas a ventas de productos industriales por más de 50.000M.

---

En el marco de la feria GENERA 2021, se ha inaugurado esta mañana la tradicional jornada técnica sobre cogeneración, organizada conjuntamente por ACOGEN y COGEN ESPAÑA, y que en esta edición se celebra bajo el título de "[La Cogeneración: hacia la renovación verde](#)".

Rubén Hernando, presidente de ACOGEN, afirmó en su discurso de inauguración que *"el compromiso del Gobierno de dotar a los cogeneradores de un marco de subastas que impulsen un nuevo ciclo de inversión, asociado a 1.200 MW, es una oportunidad para cientos de cogeneradores e industrias"*.

Para el presidente de ACOGEN *"la cogeneración es el pilar sobre el que sustentar estratégicamente el autoabastecimiento energético competitivo de electricidad y calor de industrias calorintensivas, que permitirá planificar y multiplicar con certidumbre mayores inversiones industriales en procesos productivos en los emplazamientos actuales y en otros nuevos"*.

La capacidad de flexibilización e hibridación de la cogeneración con otras tecnologías eléctricas y térmicas, hace posible desarrollar en la industria calorintensiva nuevas actividades energéticas y circulares, generando mayor actividad, compromiso ecológico y empleo a nivel local. La cogeneración es una gran aliada de la transición energética.

Para la industria, conjugar con la cogeneración otras técnicas como la fotovoltaica, el almacenamiento térmico, la eólica, el biogás, la valorización de residuos, bombas de calor, autoconsumo, generación de hidrógeno, captura de CO2, gestión de la demanda... supone una oportunidad clave que las industrias analizarán para generar valor. La cogeneración es un traje a medida de cada industria, por lo que el nuevo ciclo inversor requerirá tener claras las necesidades y las oportunidades. El modelo cogenerador se

conjuga con muy alta eficiencia, mayor flexibilidad, descarbonización e integración de sistemas y otras tecnologías acordes a cada industria.

### **Inversiones**

Los 1.200 MW de potencia previstos a subastar, siendo una cifra considerable, resultan insuficientes para mantener las plantas hoy en funcionamiento, ya que para 2025 unos 1.800MW finalizarán su vida útil y serán 2.600MW en 2030. Las subastas conllevarán inversiones en cogeneración por más de 700M€, con cifras de negocio industrial en energía de más de 8.000M€ durante la próxima década asociadas a ventas de productos industriales por más de 50.000M€.

España seguirá así el ejemplo de países europeos industrialmente tan potentes como Alemania o Italia –con los que nuestras industrias compiten en los mercados y en la captación de inversiones industriales–, que están impulsando decididamente el binomio cogeneración e industria para el éxito de la transición ecológica. Los alemanes nos cuadruplican en potencia de cogeneración instalada y los italianos nos duplican. Esta tecnología es una garantía para la competitividad industrial y su descarbonización. Y en Estados Unidos ya cuentan con más de 80.000MW instalados.

### **La cogeneración: Preparada para la descarbonización y el desarrollo de H2**

Las aportaciones de la cogeneración son hoy muy importantes pero lo serán más en el futuro ya que la cogeneración está preparada tecnológicamente para la descarbonización y el desarrollo de H2 y otros gases renovables. La cogeneración es la gran puerta de entrada al hidrógeno y a otras hibridaciones y desarrollos energéticos que crearán valor en y con la industria calorintensiva.

La larga cadena de valor de la cogeneración –suministro de equipos, servicios, suministros, consultorías de conocimiento, industrias, administraciones...– inicia este nuevo ciclo inversor hacia la renovación verde, generando mayor actividad ecológica y bienestar para todos.



*ACOGEN, Asociación Española de Cogeneración, integra más de 110 grupos empresariales de industrias cogeneradoras, tres grandes sectores industriales (ASPAPPEL, FIAB y ASCER) y cerca de cuarenta empresas de servicios, suministros y bienes de equipo.*

*Con cogeneración se fabrica el 20% del PIB industrial y el 11% de la electricidad del país, utilizando más del 20% del consumo nacional de gas, en unas 600 plantas de industrias calorintensivas, en empresas alimentarias, químicas, papeleras, azulejeras, refinerías, residuos, textil y automóvil, entre otras, que en conjunto, mantienen 200.000 empleos directos y exportan más del 50% de su producción.*

*La cogeneración es la tecnología de generación distribuida de mayor eficiencia energética que aporta ahorros de energía y emisiones de CO<sub>2</sub>, así como una mayor competitividad.*