



# VIAJE DE INMERSIÓN A LA ECONOMÍA DEL HIDRÓGENO EN ALEMANIA:

01 al 07 de diciembre 2024





Conocer infraestructura de vanguardia y off-takers de hidrógeno y derivados



Contribuye a la visión de tu empresa o institución para despegar los proyectos de hidrógeno



Generar nuevos contactos entre empresas e instituciones alemanas y de todo el mundo



Explorar el mercado de hidrógeno alemán, el cual será importador de H<sub>2</sub> y sus derivados y proveedor de tecnología

# Vistas técnicas | Nuevos vínculos internacionales

Visitá parte de la cadena de valor de producción de hidrógeno, electrólisis, transporte, almacenamiento y usos.

Networking y reuniones B2B con actores públicos y privados del sector de hidrógeno y derivados de Alemania y el mundo.



# Fábrica de electrolizadores Aiemens Energy

Inaugurada a fines de 2023, esta gigafábrica, producto de una inversión conjunta entre Siemens Energy y Air Liquide, es una de las primeras fábricas de electrolizadores a giga escala en el mundo, implementando modernos robots y digitalización para una alta automatización. La fábrica busca una producción carbono neutral y sustentable, y abastecer al mercado global de hidrógeno.



# Fábrica de BMW Leipzig

Primera fábrica de autos del mundo que realizó una reconversión de sus quemadores para pintura, que funcionan tanto a gas natural como a hidrógeno. Esta innovación tecnológica busca minimizar las emisiones de CO2, reduciendo el uso de combustibles fósiles.



# Parque industrial energético Bad Lauchstädt

Este parque industrial es un „Laboratorio en escala real“, considerado pionero en albergar la producción inteligente de hidrógeno verde, su almacenamiento, transporte, comercialización y utilización. A través de este proyecto con un consorcio con empresas como UNIPER, VNG y ONTRAS Gastransport GmbH se buscará testear toda la cadena de valor.



# Central térmica Leipzig

Central combinada eléctrica y de calefacción, cuyas turbinas de gas están siendo impulsadas por hidrógeno, y que apunta a abastecer a la ciudad de Leipzig de calor y electricidad sin emitir gases de efecto invernadero.



# Planta de Producción de Hidrógeno del Estado de Baviera

Planta de producción de hidrógeno verde más grande del Estado Federado de Baviera. Actualmente tiene una capacidad de 8.75 MW y produce hasta 1.350 toneladas de hidrógeno verde por año.



## Visitas técnicas en Baviera

Visitaremos infraestructura para el transporte y la utilización de hidrógeno y sus derivados en las cercanías de Núremberg.



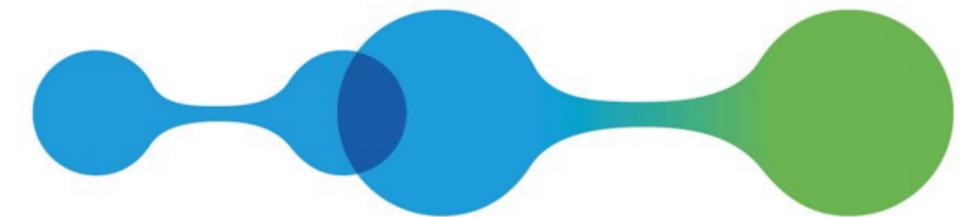
# Planta de Producción de Hidrógeno del Estado de Baviera

Es una cumbre y exposición que reúne a las y los actores de la industria del hidrogeno en Europa. Se realiza año a año en la ciudad de Núremberg, Alemania.

El evento promueve el diálogo entre empresas, el sector público y la academia para lograr un exitoso Desarrollo y despegue del mercado de hidrógeno global.

El encuentro contempla stands, espacios de reuniones B2B, ferias tecnológicas, paneles de diálogo y key notes con expertos internacionales.

**Más información:** <https://www.hydrogendialogue.com/en>



**HYDROGEN**  
DIALOGUE  
**SUMMIT & EXPO**

# Programa turístico de temporada de Navidad

A principios de diciembre, Alemania tiene una atmósfera particular por su preparación al Adviento, la Navidad y el Año Nuevo.

Una de las particularidades son los mercados navideños, con comida típica y el Glühwein (vino caliente).

Visitaremos algunos mercados navideños y haremos un city tour en español por Berlín.



# ¡Contactanos para sumarte!

**Santiago Enriquez** – Coordinador de Hidrógeno Verde  
**[senriquez@ahkargentina.com.ar](mailto:senriquez@ahkargentina.com.ar)**