

## “Hidrógeno verde: una oportunidad para la colaboración efectiva Universidad-Centros tecnológicos-Empresas”

ORGANIZADA POR:

El Comité de I+D+i y Comité Universidad, Formación y Empresa del Instituto de la Ingeniería de España.

22 de marzo - 10:00 horas

Inscribirse a la jornada [en esta página](#) o en el 91 319 74 17  
La jornada se retransmitirá en directo

### PROGRAMA

- 10:00 **Bienvenida a los asistentes y presentación de los ponentes:**  
**D. José Trigueros Rodrigo.** Presidente del Instituto de la Ingeniería de España.  
**D. Cristobal Casado Salinas.** Presidente del Comité Universidad, Formación y Empresa-IIE  
**Dra. Lola Storch de Gracia.** Presidenta del Comité I-D-i-IIE
- 10:20 *“Aspectos clave en la Colaboración”. Introducción a la Jornada*  
**D. Carlos Fernandez,** miembro del Comité de Universidad, Formación y Empresa del Instituto de la Ingeniería de España
- 10:30 *“Claves de éxito en la Colaboración efectiva Centros-Empresa. Caso CNH-Redexis”*  
**Dra. Lola Storch de Gracia.** Responsable de Innovación en Redexis  
**Dr. Emilio Nieto.** Director Centro Nacional del Hidrógeno
- 10:45 *“Claves de éxito en la Colaboración efectiva Universidad-Empresa. Caso DH2 Energy-UAM”*  
**Dr. Marcos López-Brea.** Director General DH2 Energy  
**Dr. Félix Zamora.** Vicerrector de transferencia e innovación en la Universidad Autónoma de Madrid
- 11:00 **Coloquio con los asistentes.**
- 11:20 **Café**



# PRESENTACIÓN

El hidrógeno verde promete ser una gran revolución en España y de hecho ya estamos asistiendo al despliegue de proyectos muy relevantes que muestran la viabilidad de este vector energético sostenible clave para la transición energética. España es uno de los países de Europa con más potencial para su producción, pero existen todavía limitaciones sobre los costes de producción, transporte, almacenamiento y uso del mismo.

Sería muy complicado afrontar esta situación sin el apoyo de la financiación que ya se está movilizando a nivel nacional, pero sobre todo europeo y gracias a los fondos Next Generation ya se ha desarrollado el PERTE ERHA que durante 2022 movilizará grandes inversiones con ayudas muy relevantes.

Pero la financiación sería insuficiente si no se complementa con la colaboración que es necesario desarrollar entre los distintos agentes que tienen un papel clave en el despegue del Hidrógeno verde y que son los centros tecnológicos, las universidades y las empresas españolas.

Mucho se ha discutido anteriormente sobre las claves de la colaboración efectiva entre estos agentes, pero la situación actual nos permite mostrar un caso real en el que podremos demostrar que cada parte tendrá un papel relevante e indiscutible. Asistimos a la creación de un nuevo sector, en el que se están creando las reglas de juego a la vez que se juega la partida, donde lo más relevante ahora no es “llegar a la meta” sino hacer crecer el tablero de juego, donde el conocimiento es clave y la única manera de jugar es uniendo fuerzas más que compitiendo.

En este contexto, la ingeniería juega un papel fundamental ya que será necesario resolver problemas, crear a partir de conocimiento, probar, repensar, incluso equivocarse. Serán necesarios equipos multidisciplinares no solo en conocimiento sino en enfoque y aquí será clave contar con Empresas, pero también con Universidades y Centros tecnológicos.

¿Qué aspectos son clave para la colaboración efectiva? ¿Qué están haciendo algunas empresas, universidades y centros tecnológicos para avanzar de manera exitosa? ¿Qué lecciones aprendidas pueden compartir y que retos enfrentarán a futuro?

Esperamos compartir durante esta jornada nuestras reflexiones y debatir con todos los asistentes todas las cuestiones que surjan relacionadas con esta gran aventura del despliegue del H2 verde.

