## PROYECTO GREEN H2 - CM

Jornada centrada en el hidrógeno renovable en la que se difundirán los avances del proyecto regional GreenH2-CM abordando la generación de hidrógeno verde a partir de energía renovable tanto a baja temperatura como a alta temperatura mediante el aprovechamiento de calores residuales y los usos de hidrógeno en el transporte pesado, en los sectores aéreo y marítimo y en la industria. También se debatirá sobre papel del hidrógeno renovable como de motor de innovación y sostenibilidad en la Comunidad de Madrid.

Esta jornada puede ser de interés para todos los actores de la cadena de valor del hidrógeno: expertos en investigación e innovación en materiales, fabricantes de electrolizadores y pilas de combustible, integradores de sistemas de hidrógeno y usuarios finales en sectores como el transporte, la generación o almacenamiento de energía eléctrica y la industria en general.

Auditorio IMDEA Energía

2 de diciembre

09:00 Registro y bienvenida 09:30 09:30 Apertura institucional a cargo de un representante de la Comunidad de Madrid y Presentación general del Plan Complementario de Hidrógeno Verde 10:00 Presentación de los resultados del proyecto por líneas de investigación. 10:00 • Generación de hidrógeno verde a baja temperatura a partir de energía 11:15 renovable. • Generación de hidrógeno a alta temperatura a partir de energía renovable y mediante el aprovechamiento de calores residuales Usos de hidrógeno en el transporte pesado, sector aéreo y marítimo 11:15 Pausa café y networking 11:45 Presentación de los resultados del proyecto por líneas de investigación. 11:45 • Usos de hidrógeno en el sector industrial combustión 12:30 • Desarrollo del Plan Director del Hidrógeno en Madrid 12:30 Mesa redonda: El hidrógeno renovable como motor de innovación y sostenibilidad en la Comunidad de Madrid 13:30 13:30 Presentación de conclusiones, próximos pasos y cierre 14:00



14:00



Almuerzo y networking







