

## España: Repsol presenta su proyecto SHYNE para hidrógeno renovable

**Formado por 33 entidades, la iniciativa busca promover y sinergizar proyectos que aceleren la transición energética en el país.**

Repsol anunció la creación de su proyecto SHYNE (Spanish Hydrogen Network). La iniciativa reúne a 22 empresas y 11 asociaciones, centros tecnológicos y universidades bajo el liderazgo de Repsol para promover proyectos de hidrógeno renovable. A través de la misma, la compañía pretende acelerar el proceso de descarbonización y potenciar la transición energética en todo el país.

“España tiene la oportunidad de desempeñar un rol muy relevante en el ámbito europeo del hidrógeno renovable y SHYNE nos permitirá unir nuestras capacidades y traccionar aquellas que necesitemos de pequeñas y medianas empresas para acelerar juntos la descarbonización de la economía española”, declaró Josu Jon Imaz, Consejero Delegado de Repsol.

Los proyectos bajo la supervisión de SHYNE supondrán una inversión de 3.230 millones de euros. Estas iniciativas se centran en la producción, distribución e implementación del hidrógeno renovable en el sector industrial y transportista, así como en el desarrollo de nuevas tecnologías para la implementación del combustible. Además de Repsol, la red cuenta con seis socios promotores: Alsa, Bosch, CELSA Group, Enagás, Scania y Talgo.

“El hidrógeno renovable es un proyecto país. Es la pieza del puzle que nos faltaba para avanzar hacia la descarbonización de la economía y conseguir la neutralidad climática en 2050, y para avanzar en el desarrollo del conocimiento, la tecnología ‘made in spain’ y la consolidación del tejido empresarial y de cadenas de valor industriales. España tiene una oportunidad única y toda la capacidad para liderar la cadena de valor industrial del hidrógeno en Europa”, dijo Sara Aagesen, Secretaria de Estado de Energía.

SHYNE busca generar un ecosistema para conectar las iniciativas regionales centradas en el hidrógeno que se están llevando a cabo. También promoverá la creación de dos nuevos hubs de innovación en Castilla-La Mancha y Madrid, con el objetivo de desarrollar tecnologías competitivas como la fotoelectrocatalisis o la electrólisis de óxidos sólidos (SOEC).

El proyecto pretende sinergizar la colaboración de las empresas implicadas y favorecer desarrollos industriales coordinados en la cadena de valor del hidrógeno. También supondrá la creación de unos 13.000 puestos de trabajo.