

Hoy en día nos enfrentamos a guerras por acceso y control de recursos energéticos y naturales y al cambio climático, el mayor desafío de este siglo. Este contexto internacional está impactando en los mercados ocasionando subida e inestabilidad de los precios de las materias primas.

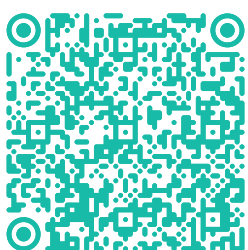
Para mejorar la resiliencia de nuestra sociedad y mantener o mejorar la competitividad de nuestra economía, es más importante que nunca innovar e incrementar la independencia energética aprovechando los recursos naturales y la tecnología de nuestros territorios, tanto del espacio Interreg POCTEFA (frontera entre España, Francia y Andorra) y en el espacio Interreg SUDOE (suroeste de Europa: Francia, España y Portugal).

El objetivo de una economía climáticamente neutra para el 2050 impulsa el interés en el hidrógeno renovable como clave para alcanzar esa meta.

Objetivo

- Mantener un diálogo abierto entre administraciones públicas, agencias de energía, operadores energéticos del mercado privado y académicos sobre oportunidades y obstáculos para la transición energética y para la neutralidad climática y aprovechar el potencial de la cooperación territorial.
- Presentar los resultados del proyecto POCTEFA PHYRENE cuyo objetivo claro es impulsar el desarrollo y la consolidación de la cadena de valor del hidrógeno renovable en el ámbito transfronterizo entre España, Francia y Andorra.
- Presentar los resultados del proyecto SUDOE SHAREDH2 cuyo objetivo es promover el uso de hidrógeno renovable como solución de almacenamiento energético en la región suroeste de Europa, Francia, España y Portugal.

**INSCRIPCIÓN
OBLIGATORIA**



Información Práctica

Martes, 6 de octubre de 2026

Salón Pinaquy, C/ de San Francisco, 5, 31001 Pamplona, Navarra

Interpretación simultánea: ES-FR

Cómo llegar:

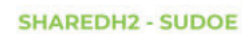
- **Bus:** Líneas 3, 16, 17 y 21
- **Parking Baluarte Telpark:** Pl. del Baluarte, S/n, 31002 Pamplona, Navarra
- **Parking Saba Plaza del Castillo,** Plaza del Castillo, Av. San Ignacio, S/n, 31001 Pamplona, Navarra



Socios PHYRENE POCTEFA



Socios SHAREDH2 SUDOE



Innovación para la transición energética: hidrógeno y comunidades energéticas en los Pirineos y en el suroeste de Europa

Pamplona,
6 de octubre de 2026

MARTES 6 DE OCTUBRE

09:00

Registro de participantes. Café de bienvenida.

09:30

Bienvenida

- **Idoia Arauzo**, Comunidad de Trabajo de los Pirineos, CTP, proyecto POCTEFA PHYRENE.
- **Blanca Delia Real**, Instituto Tecnológico de Castilla y León, ITCL, proyecto SHAREDH2 SUDOE.
- **Mikel Irujo**, Consejero de Industria y de Transición Ecológica y Digital Empresarial del Gobierno de Navarra.

09:50-10:20

Cooperación territorial entre España, Francia, Andorra y Portugal para la transición energética

- **Estibaliz Pascua Iturrate**, Departamento de Hidrógeno Renovable del Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía de España, IDAE
Samuel PUYGRENIER, Agencia de la transición ecológica de Francia, Ademe.
Diamantino Conceição, Associação das Agências de Energia e Ambiente de Portugal, RNAE

10:20-10:30

Resumen de resultados del proyecto POCTEFA PHYRENE: desarrollo y la consolidación de la cadena de valor del hidrógeno renovable en el ámbito transfronterizo entre España, Francia y Andorra.

- **Idoia Arauzo**, Comunidad de Trabajo de los Pirineos, CTP, proyecto POCTEFA PHYRENE

10:30-10:45

Estudio estratégico sobre las interconexiones del hidrógeno transfronterizo en el espacio pirenaico

- **Maidar Arregui**, Transición energética, Gobierno de Navarra.

10:45-11:30

Mesa redonda: "Análisis del despliegue de la cadena de valor del hidrógeno en el territorio transfronterizo entre Francia, España y Andorra".

- **Iker Esparza**, Transición energética, Gobierno de Navarra
- **Zuriñe Hernández**, Ente Vasco de la Energía, EVE.
- **David Jiménez**, Fundación Hidrógeno Aragón, FHA.
- **Ariane Riffaud**, Energía y Clima, Région Nouvelle-Aquitaine.
- **Anna Bellart**, Ámbitos estratégicos, descarbonización industrial, ACCIO.

11:30-12:00

Pausa café.

12:00-12:10

La perspectiva europea de las regiones en el despliegue de la tecnología del hidrógeno.

- **Carlos Javier Navarro**, Regional Board EU H2 Partnership.

12:10-12:20

Presentación de la H2 Intervalley Allianc.

- **Asier Madariaga**, Oficina Técnica del Corredor Vasco del Hidrógeno, BH2C, y H2 Intervalley Alliance.

12:20-13:00

Mesa redonda: "Infraestructuras y oportunidades para el desarrollo de la economía del hidrógeno a través de la cooperación transfronteriza en los Pirineos".

- **Laetitia Mahenc**, Proyectos estratégicos, TERECA.
- **Jesús Manuel Gil Jimenez**, Hidrógeno, ENAGAS.
- **Nancy Tarjenian**, Asociación de la Industria de Navarra, AIN.
- **Olivier Fayola**, Puerto de Bayona.

13:00-15:00

Pausa comida.

15:00-15:15

Resumen de resultados del proyecto SHAREDH2 SUDOE: uso de hidrógeno renovable como solución de almacenamiento energético flexible en la región suroeste de Europa (Francia, España y Portugal).

- **Blanca Delia Real**, coordinadora del proyecto, Instituto Tecnológico de Castilla y León, ITCL.

15:15-15:30

Superar las barreras legales y técnicas en zonas de frontera desde las comunidades energéticas transfronterizas.

- **Mariane Bloudeau**, Asociación de Regiones Fronterizas Europeas, ARFE, Comunidades Energéticas Transfronterizas, CBEC, 2025-2027.

15:30-16:30

Mesa redonda: "Aplicaciones de hidrógeno y comunidades energéticas".

- **Andrés Álvarez**, Ayuntamiento de Bembibre, León.
- **Sylvain Baudoin**, Institute of Technology, ESTIA-TECH.
- **Ana Madeira**, Agencia Regional de Energía, Arealatejo.
- **Miguel Lacerda**, Agencia de Energía da Alta Estremadura de Portugal, ENERDURA.
- **Mohamed Bijja**, Asociación de Ganaderos de Dordoña, Asseldor.
- **Néstor Velaz**, Universidad de Salamanca, USAL.
- **Romain Lescastre**, Pole Derbi Cemater.
- **Aaron Rodríguez**, Instituto Tecnológico de Castilla y León, ITCL.
- **Idoia Arauzo**, Comunidad de Trabajo de los Pirineos, CTP.

16:30-17:00

Pausa café.

17:00-17:45

Mesa redonda: "Obstáculos y oportunidades de las comunidades energéticas en las zonas rurales del suroeste de Europa para la transición energética".

- **Luis Molano**, Senda Sostenible.
- **Carmen Martínez**, Asociación del hidrógeno de Castilla y León, H2CyL.
- **Xavier Cipriano**, Centro Internacional de Métodos Numéricos en Ingeniería, CIMNE.
- **Alazne Arruti**, Cooperativa de generación y consumo de energía, Goiener.
- **Paula Santos Ortiz**, Dirección de comunidades energéticas en Unión Española de Fotovoltaica.

17:45

Conclusiones y cierre de la jornada.

El proyecto PHYRENE ha sido cofinanciado al 65% por el Fondo FEDER a través del Programa Interreg POCTEFA 2021 2027.
El proyecto SHAREDH2 ha sido cofinanciado al 75% por el Fondo FEDER a través del Programa Interreg SUDOE 2021 2027.