



14:00 – **Introduction** and welcoming words

Presentation of the PHYRENE project by Idoia Arauzo (Communauté de travail des Pyrénées) and Gianluca Greco (Fundación Hidrógeno Aragón)

Presentation of the earth2 initiative by Christophe Hecker & Dominique Pourtoy (AVENIA / earth2)

14:10 – **Overview of the sector (techniques, technology and business)** by Dr Isabelle Moretti (University of Pau), Eric Gaucher (Lavoisier H2 Geoconsult), Nicolas Ferrando (IFPEN), Keanu Loiseau & Christophe Rigollet (CVA), Dominique Pourtoy & and Christophe Hecker (AVENIA / earth2)

15:05 Q&A

15:15 – **Exploration permits in the Trans-Pyreanean area** by Julien Perrutel (Mantle8), Luis Carmona (Helios Aragon)

15:35 – **H2-QUEST project: Exploration and Evaluation of European Natural Hydrogen Potential** by Benoît Hauville (45-8 energy)

15:45 – **European perspectives** by Gwenola Daniel (Nouvelle-Aquitaine)

15:55 – **Conclusion**

Programme
Table ronde sur l'hydrogène naturel

Mercredi 17 juin 2026
Palais Beaumont à Pau



interreg
POCTEFA



Cofinanciado por
la UNIÓN EUROPEA
Cofinancé par
l'UNION EUROPÉENNE



Région
Nouvelle-
Aquitaine



14:00 – **Introduction** et accueil

Présentation du projet PHYRENE par Idoia Arauzo (Communauté de travail des Pyrénées) et Gianluca Greco (Fundación Hidrógeno Aragón)

Présentation de l'initiative earth2 par Christophe Hecker et Dominique Pourtoy (AVENIA / earth2)

14:10 – **Panorama de la filière (techniques, technologies et business)** par Dr Isabelle Moretti (Université de Pau), Eric Gaucher (Lavoisier H2 Geoconsult), Nicolas Ferrando (IFPEN), Keanu Loiseau et Christophe Rigollet (CVA), Dominique Pourtoy et Christophe Hecker (AVENIA / earth2)

15:05 Questions et réponses

15:15 – **Permis d'exploration dans la zone des Pyrénées** par Julien Perrutel (Mantle8) et Luis Carmona (Helios Aragón)

15:35 – **Projet H2-QUEST : Exploration et évaluation du potentiel européen de l'hydrogène naturel** par Benoît Hauville (45-8 energy)

15:45 – **Perspectives européennes** par Gwenola Daniel (Nouvelle-Aquitaine)

15:55 – **Conclusion**



14:00 – Introducción y palabras de bienvenida

Presentación del proyecto PHYRENE por Idoia Arauzo (Comunidad de Trabajo de los Pirineos) y Gianluca Greco (Fundación Hidrógeno Aragón)

Presentación de la iniciativa earth2 por Christophe Hecker y Dominique Pourtoy (AVENIA / earth2)

14:10 – Panorama general del sector (técnicas, tecnología y modelos de negocio)
Intervenciones de Dra. Isabelle Moretti (Universidad de Pau), Eric Gaucher (Lavoisier H2 Geoconsult), Nicolas Ferrando (IFPEN), Keanu Loiseau y Christophe Rigollet (CVA), Dominique Pourtoy y Christophe Hecker (AVENIA / earth2)

15:05 – Preguntas y respuestas

15:15 – Permisos de exploración en el espacio transpirenaico por Julien Perrutel (Mantle8) y Luis Carmona (Helios Aragón)

15:35 – Proyecto H2-QUEST: Exploración y evaluación del potencial europeo del hidrógeno natural por Benoît Hauville (45-8 energy)

15:45 – Perspectivas europeas por Gwenola Daniel (Nueva Aquitania)

15:55 – Conclusión