

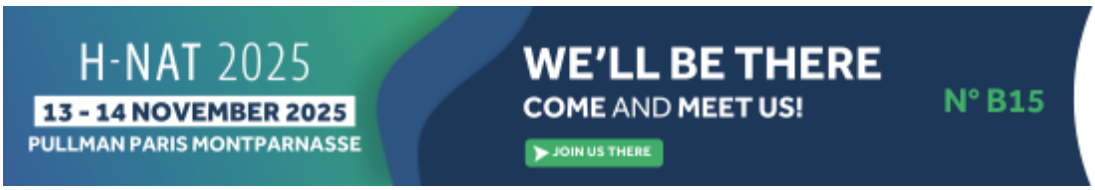
Rédigé le 05 novembre 2025 3 minutes de lecture

Événements

Innovation et industrie

Énergies renouvelables | Hydrogène

13 - 14 novembre 2025



Lieu : Pullman Paris Bercy | Stand B15

IFPEN participera au **sommet mondial H-NAT 2025, qui se déroulera les 13 et 14 novembre à Paris**. Cet événement de premier plan réunira des acteurs clés de l'industrie, des chercheurs de renom, des décideurs politiques et des fournisseurs de technologies pour débattre des dernières avancées, explorer les innovations et établir des partenariats stratégiques. Le sommet mettra en lumière le rôle central de la France dans la recherche et le développement de l'hydrogène naturel, tout en soulignant les opportunités offertes par ce secteur en pleine expansion, notamment dans l'industrie, les transports et la production d'énergie.

IFPEN, sponsor de l'événement, donne rendez-vous aux participants sur son stand où ses experts seront disponibles pour échanger sur les innovations et les solutions proposées par ses équipes.

Les visiteurs pourront découvrir les travaux d'IFPEN portant sur l'identification des sources d'hydrogène naturel, l'évaluation des opportunités de développement, la compréhension des mécanismes en jeu et la quantification du potentiel. Ces derniers sont réalisés via des moyens expérimentaux tels que des campagnes d'échantillonnage, d'analyses de gaz mais encore des études géochimiques et géologiques, ainsi que des tests de l'activité microbienne liée à l'hydrogène et des expérimentations de circulation de fluides en milieu poreux. IFPEN dispose également d'outils de modélisation à l'échelle du bassin et du réservoir.

Luc Grandcolas, doctorant au sein du Département Sciences pour les Sols et Sous-Sols d'IFPEN présentera ses travaux : "Potentiel d'hydrogène naturel dans le bassin de Perth, Australie-Occidentale : échantillonnage d'aquifères profonds et modélisation 2D de la migration" le 13 novembre de 16h45 à 17h.

A retenir
I**FPEN est membre de l'initiative européenne Earth2 du pôle Avenia**, visant à réunir les acteurs européens de l'hydrogène naturel et du stockage souterrain pour accélérer le développement de ces deux piliers de l'hydrogène du sous-sol nécessaires à la transition énergétique.

VOUS SEREZ AUSSI INTÉRESSÉ PAR

Cap sur l'hydrogène naturel : l'AIE et la DGEC confient les rênes à IFPEN
Avis d'expert : l'hydrogène naturel
Origine des émissions d'hydrogène naturel : le voile se soulève
IFPEN au Sommet H-NAT 2025
05 novembre 2025

Lien vers la page web :