



Plus d'infos

POLYMERS IN HYDROGEN AND CCUS INFRASTRUCTURE

Venez-nous rencontrer à « Polymers in Hydrogen and CCUS Infrastructure » les 10 et 11 février 2026 à Vienne : emplacement #22

Le rendez-vous incontournable de la chaîne d'approvisionnement en hydrogène

La tendance à la décarbonisation et la transition vers une économie de l'hydrogène affectent l'ensemble du système d'approvisionnement énergétique, exerçant une pression sur toutes les industries, et le marché des polymères ne fait pas exception. « Polymers in Hydrogen and CCUS Infrastructure » explore les exigences et les solutions en matière de polymères pour une nouvelle ère de l'économie de l'hydrogène.

Cet événement de deux jours, qui se tiendra les 10 et 11 février 2026 à Vienne, en Autriche, offre une plateforme aux experts internationaux pour discuter, apprendre, échanger des idées et explorer les solutions optimales pour l'utilisation des polymères dans les infrastructures énergétiques du futur.

Programme

Suzanne Laik, experte senior en polymères et matériaux composites, animera une conférence sur« La Qualification des polymères et composites pour une utilisation avec l'hydrogène à haute pression : méthodologie et résultats pour la sélection des matériaux »

Résumé :

- Comportement des matériaux et modes de défaillance en milieu hydrogène : état de l'art en vue de la sélection des matériaux
- Méthodologie de qualification : trouver notre voie dans le cadre normatif existant
- Étude expérimentale visant à évaluer le comportement des polymères à base de polyamide et des composites dans des conditions statiques, cycliques et RGD à haute pression d'hydrogène : influence de l'environnement sur les propriétés mécaniques, physico-chimiques et de perméation

La conférence aura lieu le 10 février 2026 à 14 h 20.

Notre équipe sera également présente sur un stand pour vous rencontrer, échanger sur vos problématiques techniques et répondre à vos questions...

Le Cetim accompagne les professions mécaniciennes, leurs clients et l'ensemble de la filière à relever les défis dans la maîtrise des enjeux technologiques et économiques liés à l'hydrogène.

Cet accompagnement couvre l'ensemble de la chaîne de valeur du secteur : production, stockage, transport, distribution et utilisations finales.

Pour plus d'informations sur l'événement : <https://www.ami-events.com/event/024afd7e-7a6a-40b7-b4a8-93a6eb9b92f2/summary>

Pour consulter l'agenda de l'événement : <https://www.ami-events.com/event/024afd7e-7a6a-40b7-b4a8-93a6eb9b92f2/agenda>

Pour prendre RDV avec nous : **[Se rencontrer](#)**