



Plus d'infos

HYDROGÈNE & EQUIPEMENTS FLUIDIQUES - LANCEMENT D'UN PROJET STRATÉGIQUE SECTORIEL

Jeudi 30 juin à partir de 13h30, venez participer au lancement du projet stratégique sectoriel dédié à l'adaptation des équipements fluidiques pour maîtriser les défis imposés par le développement de la filière hydrogène.

A l'horizon 2030, la filière française d'hydrogène décarboné doit générer entre 5 et 12 milliards d'euros de besoins en nouveaux équipements fluidiques.

Afin d'accompagner les industriels de la mécanique dans la maîtrise des défis imposés par le développement de la filière hydrogène, le Cetim lance un projet stratégique sectoriel dédié à l'adaptation des équipements fluidiques pour maîtriser les défis imposés par le développement de la filière hydrogène. Tous les aspects seront traités, du volet normatif jusqu'au comportement des composants en passant par la caractérisation des matériaux.

Ce projet stratégique sectoriel, mené avec les industriels de la profession, s'inscrit dans le grand projet Hydrogène du Cetim.

Jeudi 30 juin à partir de 13h30, venez participer au lancement de ce projet.

Les experts du Cetim vous présenteront, en avant-première l'étude de marché des équipements fluidiques ainsi que les résultats de ses derniers travaux de veille :

- Compatibilité des matériaux avec l'hydrogène
- Traitement de surface en milieu hydrogène
- Usage de l'hydrogène liquide pour les engins mobiles
- Stockage dans des hydrures métalliques
- Nouveaux vecteurs d'hydrogène
- Lien entre l'hydrogène et le stockage du CO₂

Au programme :

- Accueil à partir de 13h30 par Mohammed Cherfaoui (Cetim)
- Introduction par Benjamin Frugier – Directeur de la Fédération des industries mécaniques (FIM)
- Les nouveautés dans le secteur de l'hydrogène en veille technologique par Bertrand Bello (Cetim)
- Présentation en avant-première de l'étude de marché des équipements fluidiques pour la filière hydrogène par Bertrand Bello (Cetim)
- Présentation des 4 axes du projet par Gouenou Girardin (Cetim)
- Echanges
- Cocktail à partir de 16h30

Lieu et date

COURBEVOIE

FIM - Maison de la mécanique

30 JUIN 2022

organisé par Cetim

Gouenou GIRARDIN

Tél. : 09 70 82 16 80

Mail : sqr@cetim.fr