

Plus d'infos

ADIPEC 2024

LE CETIM PRÉSENTERA SES SOLUTIONS ET SERVICES POUR ACCOMPAGNER LES PROJETS ÉNERGÉTIQUES DURABLES, SÛRS ET COMPÉTITIFS DES INDUSTRIELS

ADIPEC est le rassemblement le plus important au monde pour l'industrie de l'énergie, qui aura lieu du 4 au 7 novembre 2024 à Abu Dhabi.

Nos experts seront sur place, **hall 9 stand 9252**.

RESERVER VOTRE MEETING AVEC NOS EXPERTS

-

Cet événement offrira aux participants une occasion unique de nouer des contacts avec les dirigeants, les innovateurs, les heteurs et les vendeurs qui font entrer l'industrie de l'énergie dans l'avenir, mobilisant les connaissances, l'expertise et les ressources nécessaires pour faire progresser les objectifs de décarbonisation du monde et favoriser la transformation des industries à grande échelle.

C'est explorer aussi, le pouvoir de l'énergie dans l'accélération d'une transformation de l'ensemble de l'économie qui profite aux personnes, à la planète et à notre prospérité collective.

Rencontrez nos experts et découvrez nos solutions et services, basés sur nos 60 ans d'expertise en R&D, conception et industrialisation de technologies innovantes, pour soutenir le pilotage et l'accélération de vos projets énergétiques durables, sûrs et compétitifs :

- Matériaux innovants et intelligents (composites, revêtements avancés)

- Qualification des composants et des équipements, y compris en environnement hydrogène

- Double approche : simulation numérique/essais instrumentés (CFD, calculs et essais sismiques, jumeau numérique)

- Numérisation, IIoT et analyse industrielle

- Industrialisation de nouvelles technologies (fabrication additive, CCUS ...)

- Intégrité et gestion des risques des équipements (CND, RLA, inspection ...)

CETIM

- Analyses de défaillances

- Formations Cetim Academy

Focus sur HyMEET, le projet stratégique du Cetim dans le domaine de l'hydrogène

Illustration de l'engagement du Cetim vis-à-vis des enjeux associés à la transition écologique et en lien direct avec le plan France 2030, le projet stratégique HyMEET (Hydrogen Materials and Equipments Engineering and Testing) vise à accompagner les professions mécaniciennes, leurs clients et l'ensemble de la filière à relever les défis technologiques et économiques liés à l'hydrogène sous ses formes gazeuses et liquides pour profiter des opportunités qu'offre ce marché.

Avec HyMEET le Cetim a pour ambition de doter la mécanique française des moyens et compétences pour assurer la maîtrise technologique liée à l'utilisation de l'hydrogène en accompagnant les industriels dans l'ajustement de leurs produits et de leurs équipements à ses contraintes, et ce sur toute la chaîne de valeur de la filière : production, stockage, transport, distribution et utilisation finale.

HyMEET combine un ambitieux programme de R&D avec un investissement de 25 millions d'euros de moyens dédiés aux essais et plateformes de caractérisation et de validation ainsi que du conseil et des programmes de formation. Il mobilise déjà plus de 100 collaborateurs et s'appuie sur les 60 ans d'expérience et l'expertise pluridisciplinaire du Cetim, notamment en matière d'étanchéité, en fragilisation et perméabilité des matériaux, en fatigue des composants, en propreté, ainsi que dans les procédés de fabrication, de mise en forme et d'assemblage.

Demandez votre badge d'accès dès maintenant sur le site d'ADIPEC.

(L'inscription est gratuite mais obligatoire pour accéder au salon.)