Plus d'infos

LES ASSEMBLAGES, DE LA R&D À L'INDUSTRIALISATION

LES ASSEMBLAGES SOUDÉS ET VISSÉS À L'HONNEUR AU CETIM DE SAINT-ETIENNE LE 9 NOVEMBRE 2022 : CONFÉRENCES, TÉMOIGNAGES, VISITE ATELIERS ...

Le Cetim a le plaisir de vous inviter à sa prochaine journée technique qui se déroulera, en présentiel, sur son site de Saint-Etienne !

Des experts vous présenteront un tour d'horizon des travaux de R&D en cours dans le domaine des Assemblages ainsi que les dernières avancées du secteur pour assurer l'optimisation de vos produits et de vos procédés et contribuer ainsi à votre compétitivité.

Au programme : des **conférences**, des **visites de nos ateliers** et de démonstrateurs, mais aussi des temps de Networking lors du **cocktail déjeunatoire** et des pauses café qui vous seront offerts.

Les inscriptions sont clôturées.

--> pour lire notre article sur cette journée technique.

Programme

8H30 - Accueil

9H00 - Introduction

Présentations

- 9H30 - Soudage : les paramètres clés pour la durabilité de vos assemblages, les dernières études

Laurent JUBIN, Expert Soudage, Cetim

- 10H00 - Vissage : méthode de serrage, conception, essais… les travaux en cours

Christophe DELCHER, Expert Vissage, Cetim

- 10H30 - Comment industrialiser vos procédés de soudage ?

Olivier CHEMINAT, Expert industrialisation Soudage, Cetim

- *11H00 - Pause*

- 11H30 - Résistance au dévissage : vers une évolution normative ?

Christophe DELCHER, Expert Vissage, Cetim

- 12H00 - Témoignage d'un industriel autour de l'intégration d'un moyen de soudage robotisé

Sébastien RIX, Responsable de projets en technologie de soudage, Cetim et Gilles BRUNET, responsable méthodes et industrialisation, Howden

Cocktail déjeunatoire - networking

Présentations

- 13H30 - Panorama des équipements industriels pour la mise en œuvre du soudage automatisé et robotisé et nouveautés

Fabrice SCANDELLA, Expert en procédés de Soudage, Institut de Soudure

- 14H00 - Les innovations en mesure et contrôle de tension sur vos produits et installations

Thibault ROYER, Responsable de projets en technologie vissage, Cetim

- 14H30 - L'industrialisation du FSW dans le secteur automobile

Landry GIRAUD, Landry GIRAUD, Responsable Pôle R&D / BU FSW chez TRA-C

- 15H00 - Soudage de matériaux hétérogènes par faisceau laser sous vide : cuivre/titane

Ludovic THIVILLON, Directeur Général, VL Innovations

- *15H30 - Pause*

Visites de nos Ateliers - 16H00 / 18H00

- Démonstration d'un robot d'assemblage « intelligent » (collage, vissage, rivetage)
- Présentation de Quatrium et démonstration d'équipements pour le vissage « 5.0 »
- Démonstration d'un bras de soudage télé-opéré et semi robotisé
- Présentation des équipements de notre laboratoire « Assemblages mécaniques »

18H00 : clôture de la journée technique

Evénement organisé en partenariat avec :