Les rendez-vous de la Mécanique

Les lundis de la Mécanique

Plus d'infos

LE COLLAGE, DE LA CONCEPTION À L'INDUSTRIALISATION

Grâce au **collage** :

✔ **intégrez** facilement de nouveaux matériaux dans vos produits ;

✔ **adoptez** un design innovant ;

✔ **réduisez** vos coûts de fabrication ;

✔ **diminuez** les masses ;

✔ ...

Intervenants

Cyrille Dalla Zuanna

Expert collage, Cetim

Jean-François Pietras

Responsable technique, Somepic

Étienne Leblanc

Directeur général, Aces

La réunion se tiendra le 15 septembre 2014 de 16h à 19h chez Somepic, Zone artisanale, rue de l'Avenir à Bouzincourt *(80300).*

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians

La participation est libre et gratuite.

Programme

Accueil des participants par Aline Doyen, président-directeur général de Somepic, et Jean-Claude Pinchedez, délégué régional du Cetim en Picardie.

Visite des installations de la société Somepic, spécialisée dans la mécanique de précision qui réalise des pièces mécaniques d'exception, principalement pour l'industrie aéronautique *(pour des raisons de confidentialité, la visite est soumise à l'accord préalable de l'entreprise d'accueil ; chaussures de sécurité indispensables).*

La technologie du collage, de la conception … à l'industrialisation, par Cyrille Dalla Zuanna :

- principe du collage et intérêts décisifs pour répondre à la demande des marchés vis-à-vis de sous-ensembles toujours plus complexes combinant métal et autres matériaux ;

- avantages et limites du collage par rapport aux techniques d'assemblage couramment employées en métallurgie telles que soudage, assemblage mécanique, etc., et gains significatifs sur les coûts ;

- principales solutions envisageables sur le plan industriel et démarche rationnelle de développement et mise en oeuvre ;

- applications industrielles dans divers secteurs d'activités.

Utilisation de la technologie du collage sur pièce aéronautique, par Jean-François Pietras.

Retour d'expérience de cas d'utilisation de la technologie de collage, par Étienne Leblanc.

Débat, réponses aux questions des participants.

À l'issue de la réunion, un cocktail permettra de poursuivre les discussions.

Correspondant : Jean-Claude Pinchedez 03 44 67 35 98 jean-claude.pinchedez@cetim.fr