Les rendez-vous de la Mécanique

Les rendez-vous de la Mécanique

Plus d'infos

MICRO-USINAGE

Réaliser des surfaces de qualité avec des précisions inégalées

Rendez-vous de la mécanique en Franche-Comté le 13 avril 2015

Avec le micro-usinage :

- Développez de nouveaux procédés
- Améliorez la qualité des surfaces
- Augmentez votre productivité

... Et réalisez des pièces complexes

Intervenants

Stéphane Guerin, expert usinage au Cetim
Malua De Carvalho, chargée de mission au pôle des micro-techniques
Luc Carreau, responsable usinage au sein de C&K Components

La réunion se tiendra le lundi 13 avril 2015 de 15 h à 18 h chez C&K Components, 2 rue Berthollet à Dole (39).

La participation est libre et gratuite.

Programme

Accueil des participants par *Luc Carreau*, responsable usinage chez C&K COMPONENTS et *Gérard Vallet*, délégué régional Cetim en Franche-Comté.

L'usinage électrochimique de précision par rapport aux technologies conventionnelles de micro-usinage :

- introduction à l'usinage et la finition ;
- présentation de la technologie PECM et de cas d'études et d'applications ;
- positionnement de la technologie PECM, électroérosion, Usinage Grande Vitesse, avantages et limites de la technologie, opportunités.

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians

Le pôle des microtechniques : un espace pour la génération de projets d'innovation (exemple de la genèse du projet Micro-usidiam).

Le micro-usinage au sein de C&K et l'implication de l'entreprise dans un projet de micro-usinage :

- présentation de l'entreprise C&K et de ses compétences en micro-usinage ;
- pourquoi C&K a choisi de participer au projet Micro-usidiam ;
- quelles retombées pour l'entreprise.

Débat et réponses aux questions des participants.

Visite de l'atelier de micro-usinage de l'entreprise C&K Components *(pour des raisons de confidentialité, la visite est soumise à l'accord préalable de l'entreprise d'accueil).*

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

Correspondant : Gérard Vallet Tél : 03 81 40 57 52 Email : gerard.vallet@cetim.fr