



Les rendez-vous de la Mécanique



Plus d'infos

LES NOUVEAUTÉS DE L'USINAGE

Anticipez l'évolution de vos marchés et gagnez en compétitivité

Rendez-vous de la mécanique organisé le mardi 5 juin 2018 de 16h à 19h à l'école d'ingénieurs SIGMA Clermont, campus des Cézeaux 27 rue Roche Genès à Aubière (63)

Grâce aux progrès de l'usinage :

- Soyez plus productif
- Augmentez votre flexibilité
- Maîtrisez vos coûts

Et améliorez la qualité de vos produits

Intervenants :

Martin Jay, ingénieur en technologie de production au Cetim

Laurent Sabourin, maître de conférence HDR, enseignant chercheur à l'école d'ingénieurs SIGMA

Olivier Sciascia, responsable développement du Cetim-Ctdec

Fabrice Chevaleyre, délégué général de l'Amics-E&PI-Symacap

Programme

Accueil par *Sophie Commereuc*, directrice de SIGMA, et *Lucien Bouillane*, délégué régional au Cetim

Présentation par Martin Jay :

- État de l'art des solutions d'ébavurage et de finitions des surfaces et présentation de la plateforme d'usinage électrochimique de précision

- Le guide d'aide au choix des procédés d'ébavurage et de finition de surface
- La nouveauté catalogue formation Cetim sur la finition des surfaces
- La reprise des pièces issues de fabrication additive
- La texturation et la fonctionnalisation de surface
- L'usinage et le polissage des matériaux difficiles par usinage électrochimique de précision
- Le transfert industriel de la technologie PECM par le partage de moyen

"L'usinage robotisé", par *Laurent Sabourin*

Le pilotage auto-adaptatif de procédés d'usinage par *Olivier Sciascia*

Visite et démonstration de la plateforme chez SIGMA

Présentation du programme Performance PME, volet usinage technologique, accessible aux TPE-PME d'Auvergne-Rhône-Alpes, par *Lucien Bouillane*

Présentation de l'Amics-E&PI-Symacap, syndicat professionnel de l'usinage, des machines spéciales, des procédés industriels et des constructeurs de machines pour les plastiques et le caoutchouc : son impact au quotidien sur la profession, par *Fabrice Chevaleyre*

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



Correspondant : Lucien Bouillane Tél. : 04 73 28 80 80 Mail : lucien.bouillane@cetim.fr

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians