



Les rendez-vous de la Mécanique



Plus d'infos

LES NOUVEAUTÉS DE L'USINAGE

Anticipez l'évolution de vos marchés et gagnez en compétitivité

La réunion se tient le lundi 4 décembre 2017 de 14h à 18h. Les conférences se dérouleront à l'Espace Beauchesne (salle polyvalente), 31 rue de la Mairie et la visite des installations de la société Bouy, route de la Châtaigneraie, à Saint-Hilaire-de-Voust (85).

Grâce aux progrès de l'usinage :

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

Et améliorez la qualité de vos produits

Intervants :

Christophe Desplatz, ingénieur en procédés performants innovants

Martin Jay, ingénieur en technologie de production, Cetim

Fabrice Chevaleyre, délégué général, AMICS-E&PI (*sous réserve*)

Programme

Accueil des participants par *Marc Moreuil*, directeur général de Bouy et *Stéphanie Hervé*, déléguée régionale Cetim

La R&D collective pour les professions, une mission essentielle du Cetim pilotée par les industriels, par *Stéphanie Hervé*

La veille technologique sur les machines-outils, logiciels, outils coupants, ... Innovations et tendances en Europe et à l'international, par *Christophe Desplatz*

La validation des solutions innovantes : test des nouveautés. Les broches à turbines pour de hautes vitesses de rotation fraises, forets et plaquettes, par *Christophe Desplatz*

La veille technologique et la validation des solutions innovantes, par *Christophe Desplatz*

État de l'art des solutions d'ébavurage, de finitions des surfaces et présentation de la plateforme d'usinage électrochimique de précision, par *Martin Jay*

- 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.

Témoignage de Bouy

Présentation de l'Amics-E&PI, syndicat métier des mécaniciens de l'usinage et des machines spéciales, par *Fabrice Chevaleyre*

Pause et échanges entre les participants

Visite des ateliers d'usinage de Bouy (*pour des raisons de confidentialité, la visite est soumise à l'accord préalable de l'entreprise*) – *Merci de vous munir de vos chaussures de sécurité, obligatoires pour la visite*

Débat et réponses aux questions des participants



Correspondant : Stéphanie Hervé Tél. : 02 40 37 36 71 Mail : stephanie.herve@cetim.fr

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians