Les rendez-vous de la Mécanique

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 15 mars 2018 de 14h à 18h chez Figeac Aéro, ZI 15 rue de la Plaine des Isles à Auxerre (89).

Grâce aux progrès de l'usinage :

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

Et améliorez la qualité de vos produits

Intervenants :

Patrice Parisot, directeur du site de Figeac Aéro à Auxerre

Jean-Marc Denis, chargé de mission innovation à l'UIMM

Ingerid Ramde, ingénieur en technologie de production au Cetim

Martin Jay, ingénieur en technologie de production au Cetim

Stéphane Maniglier, ingénieur R&D Ctdec

Ephraim Goldschmidt, ingénieur R&D Ctdec

Éric Laplace, président de l'AMICS-E&PI-SYMACAP

Programme

Accueil des participants par *Patrice Parisot*, directeur de la filiale Figeac Aéro Auxerre et*Catherine Defréville*, chargée de développement régional au Cetim Bourgogne-Franche-Comté.

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians

Présentation du groupe Figeac Aéro et du site icaunais, spécialisé dans l'usinage de petite et moyenne dimension, par *Patrice Parisot*

Présentation du Groupement icaunais d'entreprises aéronautiques « Gisaero » et des formations en usinage du Pôle Formation des Industries Technologiques en Bourgogne par *Jean-Marc Denis*

La veille technologique sur les machines-outils, logiciels, outils coupants, … Innovations et tendances en Europe et à l'international par *Stéphane Maniglier*

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

Les avantages de l'usinage cryogénique :état des lieux des travaux en cours par*Ingerid Ramde*

MT Connect : nouveau standard de connexion machine par Ingerid Ramde

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,
- Le polissage et l'ébavurage sur centre d'usinage,
- La reprise des pièces issues de fabrication additive,
- La plateforme d'usinage Electro Chimique de Précision (PECM) :
    - Usinage et polissage des matériaux difficiles,
    - Texturation et fonctionnalisation de surface,
    - Reprise des pièces issues de fabrication additive.

Piloter l'usinage en 5 axes continus et aller vers un réglage première pièce bonnepar*Ephraim Goldschmidt*

Techniquote : logiciel de chiffrage des devis en usinage, par*Ingerid Ramde*

Présentation de l'AMICS-E&PI-SYMACAP, syndicat métier des mécaniciens de l'usinage et des machines spéciales, par *Eric Laplace*

Débat et réponses aux questions des participants

Visite des ateliers

Correspondant : Catherine Defréville Tél. : 03 80 40 34 67 Mail : catherine.defreville@cetim.fr