



# Les rendez-vous de la Mécanique



*Plus d'infos*

## USINAGE ÉLECTROCHIMIQUE DE PRÉCISION

### UNE ALTERNATIVE À L'USINAGE, DE L'ÉBAUCHE À LA SUPERFINITION

Rendez-vous de la mécanique organisé le 2 mars 2017 de 14h30 à 18h, au Pôle Technologique de Haute-Champagne, rue Lavoisier à Nogent (52800)

La technologie PECM pour :

- La réalisation des pièces complexes
- Des outils de production flexibles
- L'amélioration des états de surface
- ... Et la réduction du temps de production

---

## PROGRAMME

Accueil des participants par *Philippe Thoquenne*, délégué régional du Cetim

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

Présentation de la technologie d'Usinage PECM, par *Stéphane Guérin*

- Principe et innovation

Organisé par le Cetim et la FIM

**Mecallians**

Présentation des marchés et de l'offre machines, par *Yann Ehrlich*

Les cas d'applications traités sur la plateforme Cetim, par *Stéphane Guérin*

- Présentation de la plateforme PECM : caractéristiques
- Applications outillages (moule, forge, découpe, frappe...) de pièces aéronautiques, médicales, automobiles : texturation et polissage ...
- Bilan technique

Témoignage d'un utilisateur de la technologie, par *Fabien Rylko*

- Applications et retours d'expériences

Les avantages et les limites de la technologie PECM, par *Stéphane Guérin*

Débat et réponses aux questions des participants.

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



**Correspondant : Philippe Thoquenne**  
**Tél. : 03 44 67 35 16**  
**Mail : [philippe.thoquenne@cetim.fr](mailto:philippe.thoquenne@cetim.fr)**

Organisé par le Cetim et la FIM

**Mecallians**