

# LA MÉTROLOGIE DE DEMAIN

Technologie, méthodologie et prise de décision

Rendez-vous de la mécanique organisé le 21 novembre 2017 de 17h à 19h au Jardins de Saulzet, Route Nationale 89 à Romagnat (63)

Optimiser la fonction métrologie grâce à :

- Un contrôle dimensionnel performant
- Un parc d'instruments géré
- Une juste analyse des données générées

Intervenants :

**Christian Verney**, responsable laboratoire de métrologie au Cetim Saint-Étienne

**Jean-Michel Pou**, président fondateur de Delta Mu et ambassadeur de l'Alliance Industrie du Futur

**Cyril Aujard**, directeur de la division métrologie chez Zeiss

**Fleur Nawrot**, Chargée de questions techniques et projets au Symop

## PROGRAMME

Accueil par *Lucien Bouillane*, délégué régional, et *Jean-Michel Pou*, ambassadeur pour l'Alliance Industrie du Futur

Présentations sur :

- la numérisation multi-capteurs et multi-échelles
- les technologies et moyens de mesure existants
- les nouveaux moyens de contrôle dimensionnel sans contact la tomographie

Par *Christian Verney*

Optimisation des périodicités d'étalonnage (FD X 07-014) : 10 ans déjà ! Par *Jean-Michel Pou*

L'évolution des moyens de mesure tridimensionnelle en ligne de production. (*Passage de la mesure de salle de métrologie en cabine et en ligne avec des machines à mesurer classiques ou de la tomographie ou scanners 3D - Evolution des produits et des méthodes, comme des précisions obtenues*), par *Cyril Aujard*

Le concept de le Smart Metrology (*qui s'inscrit pleinement sur le volet Big Data de l'Industrie du Futur*) : de la métrologie des instruments à la métrologie des décisions, par *Jean-Michel Pou*

La mesure, un atout business ? Comment saisir toutes les opportunités liées à l'Industrie du Futur et en faire pour nos entreprises un atout gagnant, en France et à l'export par *Fleur Nawrot*

Débat et réponses aux questions des participants.

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



Les  
**rendez-vous**  
de la Mécanique



Les  
**rendez-vous**  
de la Mécanique

LIEU ET DATE :

**ROMAGNAT**

aux Jardins de Saulzet

**20 NOVEMBRE 2017**

organisé par le Cetim et la FIM

VOTRE CORRESPONDANT :

Lucien Bouillane

Tél. : 04 73 28 80 80

Mail : lucien.bouillane@cetim.fr

### INSCRIPTION

Tél : +33 (0)970 821 680  
sqr@cetim.fr

ou Inscrivez-vous sur cetim.fr  
rubrique Actualités - Agenda



Fédération  
des Industries  
Mécaniques

Ensemble pour les entreprises de la mécanique

# LA MÉTROLOGIE DE DEMAIN

Technologie, méthodologie et prise de décision



Les  
**rendez-vous**  
de la Mécanique

