

# MÉTROLOGIE ET CONTRÔLE

## Les nouveaux réflexes à adopter

Rendez-vous de la mécanique organisé le lundi 17 décembre 2018 de 14h à 18h à l'UIMM, 15 Avenue Léo Lagrange (entrée des bureaux rue des Prés Faucher) à Niort (79).

Contrôle et mesure des pièces :

- Choisir la technologie adéquate
- Réaliser des mesures rapides et précises
- Caractériser les endommagements

... Et optimiser le suivi qualité

Intervenants :

**François Berthelot**, Responsable activité contrôle non destructif au Cetim

**Fabrice Desnoyer**, Responsable activité métrologie au Cetim

## PROGRAMME

Accueil des participants par *Didier Foucher*, chargé de développement régional et *Marie-Odile Olivier*, secrétaire générale de l'UIMM79.

Les nouveaux réflexes à adopter pour le Contrôle et la Mesure : présentation de l'ensemble des technologies de contrôle et de mesure de la plus mature à la moins mature avec leurs usages .

Présentations sur la mesure, par *Fabrice Desnoyer* :

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

Présentations sur le contrôle, par *François Berthelot* :

- La démarche d'accompagnement du Cetim au choix des techniques et systèmes de contrôle
- Les techniques CND des plus usuelles aux plus perfectionnées
- Focus sur la tomographie

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 :

**NIORT**

Dans les locaux de l'UIMM 79

**16 DÉCEMBRE 2018**

organisé par le Cetim et la FIM

VOTRE CORRESPONDANT :

Didier Foucher  
Tél. : 02 40 37 36 49  
Mail : [didier.foucher@cetim.fr](mailto:didier.foucher@cetim.fr)

**INSCRIPTION**

Tél : +33 (0)970 821 680  
[sqr@cetim.fr](mailto:sqr@cetim.fr)  
ou Inscrivez-vous sur [cetim.fr](http://cetim.fr)  
rubrique Actualités - Agenda



Fédération  
des Industries  
Mécaniques

Ensemble pour les entreprises de la mécanique