

# INITIATION À LA PROPRETÉ DES PIÈCES MÉCANIQUES

## Thématique : Fabrication - Contrôle

Les technologies de fabrication évoluent et se fiabilisent.  
Par ailleurs, dans un contexte d'exigences accru, le domaine du contrôle évolue très vite grâce aux nouvelles technologies d'investigation, la numérisation des données, leur intégration progressive au sein des process.

Profitez de nos web-découvertes Cetim Academy® pour faire un tour d'horizon des technologies de fabrication abouties qui pourraient changer la donne. Affiner ou repenser vos processus de contrôle afin d'optimiser les délais et les coûts, tout en respectant les contraintes de vos clients.

### Les enjeux sont déterminants :

- Stabiliser vos process et anticiper les dérives pour garantir votre performance auprès de vos clients
- Rester dans la course et se différencier grâce aux outils et méthodes de contrôle les mieux adaptés à vos productions
- Ne pas manquer une étape clef dans votre déploiement technologique, source de gains et de différenciation
- Intégrer ces nouvelles technologies en anticipant leurs contributions et leurs problématiques de cohabitation avec vos procédés connexes

### Les + du Cetim :

- Une capacité R&D unique, des plateformes et laboratoires pour valider des faisabilités technologiques, un accompagnement jusqu'à l'industrialisation
- [Des formations Cetim Academy® dédiées sur la thématique](#)

## Programme de la web-découverte

### Initiation à la propreté des pièces mécaniques - *Par Cathy MATOS DA SILVA*

Dans de nombreux secteurs, les donneurs d'ordres et les équipementiers n'hésitent plus à imposer des exigences de propreté des pièces. Et pour cause, les polluants qui contaminent les pièces lors de l'ensemble du process de production ont une influence non négligeable sur la fiabilité des systèmes dans lesquelles ces composants vont être incorporés !  
Le premier objectif de cette présentation sera d'introduire les basiques de la propreté : type de contaminant et visualisation, définition de la propreté, enjeux et impacts de la propreté en industrie.  
Nous terminerons par des points clefs sur la méthodologie de définition des niveaux de propreté acceptables et la présentation des méthodes de mesure associées.

*Inscrivez-vous !*



### LIEU ET DATE :

Web-conférence de 10h00 à 11h30

**22 AVRIL 2020**

organisé par le Cetim et Techniques de l'Ingénieur

### VOTRE CORRESPONDANT :

Cathy MATOS DA SILVA  
Tél. : 09 70 82 16 80  
sqr@cetim.fr

### INSCRIPTION

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