

## PROP02

# Contrôle de la propreté des pièces

Développez vos compétences pour réaliser des contrôles de propreté suivant la norme ISO 16232 (version 2018 !)

### Objectifs pédagogiques

- Définir la propreté des pièces.
- Citer les différentes étapes du contrôle de la propreté
- Mettre en œuvre une mesure de propreté particulière

### Méthodes pédagogiques

Méthode alternant théorie et pratique au travers de démonstrations et d'exercices théoriques et pratiques. Mesures en laboratoire. Exercice individuel.

### Moyens d'évaluation

Evaluation écrite et correction collective. Attestation de fin de formation.

### Profil du formateur

Formateur expert technique dans le domaine de la propreté, intervenant dans des missions de conseil et d'assistance technique en entreprise.

### Personnel concerné

Techniciens de laboratoire désirant réaliser des contrôles de propreté particulière des pièces. Formation limitée à 4 participants.

### Pré-requis

Cette formation s'adresse à du personnel apte à faire de la mesure

### Préconisation Après

[PROP05 - Maîtriser la qualité de son nettoyage](#)

### Sessions

#### >> Saint-Étienne

du 07/10/2024 au 10/10/2024

**Prix public : 1114 € HT** **Durée : 13 heures**

*07/10/24 : formation à distance (2h) ; 9 et 10 (matin) /10 formation en présentiel (11h)*

## Contacts

Renseignements  
Inscription

sqr@cetim.fr - +33 (0)970 821 680  
formation@cetim.fr - 03 44 67 31 45



## Programme

### >> Définitions et généralités (Webinaire)

Qu'est-ce que la propreté ?  
Quels sont les enjeux associés à la propreté ?  
Comment sont exprimées les spécifications propreté (normes, cahiers des charges, etc.) ?  
Exemples d'activités et niveaux de propreté associés.  
Présentation des techniques de mesure de la propreté

### >> Comment évaluer la propreté particulière

Normes : VDA19, ISO 16232 et ISO 18413.  
Environnement de travail, connaissance de la pièce, données nécessaires à la mesure de la propreté, échantillonnage, conditions de prélèvement.  
Extraction.  
Filtration.  
Gravimétrie.  
Granulométrie et taille des particules.  
Nature des particules.  
Expression des résultats, formalisme et rapport, précision, étalonnage, traçabilité.

## Responsable technique de la formation

Adeline Plasse

---

## Contacts

Renseignements  
Inscription

sqr@cetim.fr - +33 (0)970 821 680  
formation@cetim.fr - 03 44 67 31 45

