

# NORMALISATION ET CONTRÔLE DES CRITÈRES DE RUGOSITÉ - NIVEAU 2



Interpréter et contrôler les critères de rugosité 2D en conformité avec les spécifications normatives.

## Présentation de la formation

### Objectifs pédagogiques

- Interpréter l'ensemble des critères de rugosité 2D,
- Choisir les bons paramètres pour réaliser des mesures de critères de rugosité 2D à l'aide d'un appareil de mesure à contact,
- Juger de la conformité des valeurs mesurées par rapport aux limites de tolérances spécifiées.

### Méthodes pédagogiques

Méthode pédagogique alternant théorie et pratique au travers d'études de cas pratiques, d'exercices et de travaux dirigés.

### Compétences visées

Contrôler les critères de rugosité 2D conformément aux normes en vigueur.

### Moyens d'évaluation

Exercices théoriques et pratiques au cours de la formation - Quizz de fin de formation pour valider les acquis.

### Profil du formateur

Formateur expert technique dans le domaine de la métrologie, intervenant dans des missions de conseil et d'assistances techniques en entreprise.

### Personnel concerné

Responsables et techniciens des services contrôle, métrologie, méthodes.

### Prérequis

Avoir acquis les compétences de la formation EDS01

Ref : EDS02

DISPONIBLE EN INTRA

## SESSION EN 2026

### Cluses

⌘ 14h - 1070 € HT

→ du 25/11 au 26/11/2026

## PRÉCONISATIONS

### Avant

EDS01 - Fondamentaux du contrôle des critères de rugosité - Niveau 1

### Après

EDS03 - Analyse des états de surface et des écarts de forme - niveau 3

## CONTACTS

### Renseignements inscription

Service Formation  
+33 (0)970 820 591  
formation@cetim.fr

### Responsable pédagogique

Sylvie Plichta

### En situation de handicap ?

Consulter notre référent handicap pour étudier la faisabilité de cette formation à  
referent.handicap@cetim.fr

## Programme de la formation

- Classement des états de surface
- Spécifications
- Définitions des critères par rapport à la ligne moyenne
- Définitions des critères par rapport à la courbe de portance
- Définitions des critères liés aux motifs
- Procédure et conditions de mesurage
- Equipements de mesure à contact
- Etudes de cas, travaux pratiques

## Autres formations sur le même thème

- Détermination des incertitudes de mesure en dimensionnel (N37)
- Mesures tridimensionnelles : Coffmet niveau 1 (U05)



Cette formation



Même thématique