MESURES TRIDIMENSIONNELLES : COFFMET NIVEAU 3

"Certification METROLOGUE 3D EXPERT"
Taux de réussite à l'examen, année 2024 : 100%

Ref : U072

IMPOSSIBLE EN INTRA

SESSION EN 2026

Senlis

35h - 2500 € HT

→ du **30/11** au **04/12/2026**

Présentation de la formation

Objectifs pédagogiques

→ Expertiser les programmes structurés de mesure 3D.

→ Appliquer les filtres numérique.

→ Rechercher des informations dans la maquette numérique.

→ Prendre en compte des incertitudes de mesure.

→ Communiquer les résultats entre les différents acteurs liés à la réalisation du produit tant en interne/externe.

→ Contribuer à la qualité du produit.

Méthodes pédagogiques

Méthode pédagogique alternant théorie, exercices et mises en situation au travers de travaux pratiques

Compétences visées

Etre Métrologue 3D de niveau Expert

Moyens d'évaluation

En fin de cours, examen indépendant et standardisé. Chaque lauréat reçoit un certificat.

Profil du formateur

Formateur agréé et périodiquement évalué par AUKOM pour animer ce module de formation.

Personnel concerné

Utilisateurs de MMT, métrologues, personnels des services bureau d’études, méthode et qualité

Prérequis

Être certifié Coffmet niveau 2 et GD & T

Copyright © 2026 Cetim Academy. Tous droits réservés.

ELIGIBLE AU CPF

CERTIFIANTE

PRÉCONISATIONS

Avant

U071_2025 - Mesures tridimensionnelles : Coffmet GD&T

CONTACTS

Renseignements inscription

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

Responsable pédagogique

Florence Goutagneux

En situation de handicap ?

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

EN PARTENARIAT AVEC

COFFMET
PARTENAIRE AUKOM

Cette formation

Même thématique

Programme de la formation

→ Connaissances de base de la géométrie – spécifications interprétables

→ Contrôle adapté aux défauts obtenus suivant le mode d'obtention

→ Connaissance de base - CAO

→ Nuage de points et rétroconception

→ Génération automatisée de programmes de mesure (PMI)

→ Filtrage et évaluation numérique

→ Communication

→ Choix de la technologie de palpage et la stratégie de mesure en accord avec la tâche à réaliser

→ Surveillance des Machines à mesurer tridimensionnelles (MMT)

→ Incertitude de mesure et capabilité Process

→ Management de la Qualité

→ Surveillance du Process

→ Management de la salle de mesure

→ Conclusions

Certification professionnelle

→ Intitulé : Métrologie 3D Expert

→ N° RNCP/RS : RS6380 en date du 26/01/2022

→ Certification délivrée par le Comité français pour la formation à la mesure tridimensionnelle (Coffmet)

Autres formations sur le même thème

→ Mesures tridimensionnelles : Coffmet GD&T (U071_2025)

Copyright © 2026 Cetim Academy. Tous droits réservés.