NOUVELLE FORMATION

PESER AU PLUS JUSTE : MÉTHODES, MOYENS, RACCORDEMENT, INCERTITUDES

Présentation de la formation

Objectifs pédagogiques

→ Choisir la méthode adaptée à son besoin

→ Écrire le modèle pour réaliser ses pesées et évaluer les incertitudes s'y rattachant

→ Construire une traçabilité métrologique et prévenir les risques de rupture associés

Méthodes pédagogiques

Exposés illustrés de cas pratiques
Visite technique du laboratoire (en inter)
Temps d'échange avec l'intervenant
Vidéos à votre disposition : Initiation aux statistiques pour la métrologie et Calculer les dérivées
Les participants devront se munir d'un smartphone , une tablette ou un ordinateur afin de réaliser les exercices durant la formation

Moyens d'évaluation

QCM comparatif en début et fin de formation
Un questionnaire d'évaluation de la satisfaction du client est remis en fin de stage

Profil du formateur

Chaque formation fait intervenir un spécialiste ou un expert des différents domaines abordés pendant la formation. Parmi eux : - Florian BEAUDOUX Ingénieur en métrologie mécanique - Ariane STEPHAN Ingénieur certification en métrologie légale, . -Bartholome BLANC Ingénieur en métrologie mécanique

Personnel concerné

Ingénieurs et techniciens des services de contrôle, des services de métrologie, des laboratoires d'étalonnage de masses et de poids, désirant acquérir ou améliorer leurs connaissances en métrologie des masses et des instruments de pesage.

Prérequis

Aucun prérequis obligatoire

Ref : ME15

DISPONIBLE EN INTRA

SESSION EN 2026

Blended

⏳ 18h - prix : nous consulter

→ date à venir pour cette session [1]

[1] voir spécificités sur le site cetim.fr

Copyright © 2026 Cetim Academy. Tous droits réservés.

CONTACTS

Renseignements inscription

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

Responsable pédagogique

Sylvia Page

En situation de handicap ?

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

Programme de la formation

Jour 1 : présentiel 9 h 30 – 17 h 30

→ Accueil et présentation

→ L'unité de masse

→ La détermination d'une masse

→ La masse conventionnelle

→ La pesée simple

→ Étalonnage d'une balance

→ Visite technique d'un laboratoire d'étalonnage « Masses »

Jour 2 : présentiel 9 h 00 – 17 h

→ La double pesée

→ Les étalons de masse

→ Visite du laboratoire « Grandes masses »

→ Travaux pratiques

Jour 8 : Classe virtuelle 13 h 30 – 17 h

→ La règlementation des instruments de pesage et masses servant à les vérifier

→ L'accréditation COFRAC

→ Questions/réponses

→ Evaluation du stage et conclusions

Pour le module en classe virtuelle

→ Une connexion micro et webcam est nécessaire pour le bon fonctionnement de la formation

→ Prévoir des écouteurs et un double écran accessoirement

→ L'adresse de connexion est envoyée la veille par mail au stagiaire

→ Une hotline est communiquée en amont de la formation

→ Visioconférence compatible avec tous les navigateurs

→ Les documents supports et le lien de connexion sont envoyés la veille par mail

EN PARTENARIAT AVEC

Cette formation

Même thématique

Copyright © 2026 Cetim Academy. Tous droits réservés.