CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Métrologie légale — Cadre réglementaire, OIML et instruments soumis à contrôle

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/metrologie-legale-cadre-reglementaire-oiml-et-instruments-soumis-a-controle

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
MM125

CATÉGORIE
Métrologie Légale, Réglementation et Conformité Marché

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les principes fondamentaux de la métrologie légale
- Maîtriser le cadre réglementaire applicable aux instruments de mesure
- Comprendre le rôle et les recommandations de l’OIML
- Identifier les instruments soumis au contrôle métrologique légal
- Maîtriser les procédures de vérification des instruments
- Appliquer les exigences d’évaluation de conformité
- Identifier et traiter les non-conformités métrologiques
- Comprendre les mécanismes de surveillance du marché
- Améliorer la fiabilité et la traçabilité des contrôles
- Développer une pratique professionnelle conforme aux exigences de la métrologie légale

POUR QUI ?

- Inspecteurs et agents de métrologie légale
- Responsables et techniciens métrologues
- Ingénieurs et techniciens de contrôle
- Responsables qualité et conformité
- Fabricants et importateurs d’instruments de mesure
- Vérificateurs et réparateurs d’instruments de mesure
- Responsables de laboratoires de métrologie
- Agents des administrations et organismes de contrôle
- Professionnels utilisant des instruments soumis au contrôle légal
- Toute personne souhaitant développer ses compétences en métrologie légale

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Fondamentaux de la métrologie légale

- Définition, objectifs et principes de la métrologie légale
- Différence entre métrologie légale, industrielle et scientifique
- Enjeux de protection du consommateur et de loyauté des échanges

2 / Cadre réglementaire de la métrologie légale

- Textes législatifs et réglementaires applicables
- Autorités et organismes compétents
- Obligations des fabricants, importateurs et utilisateurs

3 / Organisation internationale de la métrologie légale

- Rôle et missions de l’OIML
- Structure et fonctionnement de l’organisation
- Recommandations et documents internationaux

4 / Recommandations OIML et évaluation de conformité

- Principales recommandations OIML
- Certificats et procédures d’évaluation de conformité
- Application des exigences internationales aux instruments de mesure

CPFI Formation

5 / Instruments de mesure soumis au contrôle légal

- Instruments de pesage
- Compteurs et instruments de mesure des volumes
- Instruments utilisés dans les transactions commerciales

6 / Contrôle des instruments de mesure

- Vérification primitive et vérification périodique
- Contrôles métrologiques et essais
- Critères d’acceptation et de rejet

7 / Scellés, marques et dispositifs de sécurité

- Marques de vérification et identification métrologique
- Scellage des instruments
- Prévention des manipulations et fraudes

8 / Surveillance du marché et contrôle des utilisateurs

- Contrôle des instruments en service
- Inspection des opérateurs économiques
- Détection et traitement des instruments non conformes

9 / Gestion des non-conformités et sanctions

- Identification des anomalies métrologiques
- Mesures correctives et mise en conformité
- Procédures administratives et sanctions applicables

10 / Études de cas et mise en pratique

- Analyse d’instruments soumis au contrôle légal
- Simulation d’une vérification métrologique

CPFI Formation

- Élaboration d’un rapport de contrôle

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

30 Nov. au 04 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
25 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
17 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

CPFI Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés