



# CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



## Perfectionnement Métrologie

Lien : <https://cpfi-formation.com/formation/perfectionnement-metrologie>

 DURÉE  
**3 jours (21h)**

 RÉFÉRENCE  
**MM31**

 CATÉGORIE  
**Métrologie**

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Se perfectionner dans le calcul d'incertitude
- ✓ Etre en mesure de présenter la fonction métrologique dans la phase d'audit

### POUR QUI ?

- ✓ Agents des services métrologie, maintenance, laboratoire, production
- ✓ Cadres et techniciens devant mettre en place une fonction métrologie
- ✓ Métrologues désirant évaluer leur structure



# CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



## Programme détaillé

### 1 / Rappels sur le vocabulaire et les concepts de métrologie

- Justesse, fidélité, exactitude, EMT, étalonnage, vérification, correction, ajustage, ...

### 2 / Pratique du calcul d'incertitudes

- Rappel des concepts d'incertitude de mesure
- Méthode des 5M
- Fondamentaux et erreurs à éviter
- Applications à la carte, l'espace "personnalisé"
- Conférences thématiques

### 3 / La métrologie en audit

- Préparation d'un audit
- Réalisation d'un audit
- Synthèse, conseils et recommandations

## 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

 23 au 25 Sep. 2026

 Distanciel

 19 au 23 Nov. 2026

 Distanciel

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

## Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210

 **Email** : [contact@cpfi-formation.com](mailto:contact@cpfi-formation.com)

 **Web** : <https://www.cpfi-formation.com>