

Objectifs

1. Comprendre la mesure, pour minimiser les biais de mesure
2. Sélectionner les instruments de mesures adaptés à son besoin
3. Savoir déployer une chaîne de mesure et calculer son incertitude
4. Comprendre les documents techniques (étalonnages)

Public concerné

Ingénieurs et techniciens en charge d'essais ou d'études

Pré-requis

Connaissances de base des mesures expérimentales.

Programme

- Rappel des paramètres d'une mesure (capteurs, environnement, acquisition)
- Ce que garantit un certificat d'étalonnage
- Savoir lire des documents d'étalonnage
- Sensibilisation aux estimations d'incertitude de mesure

Moyens pédagogiques

- Exposés techniques
- Travaux pratiques et études de cas
- Supports de formation remis aux stagiaires

Travaux pratiques

Visualisation de certificats d'étalonnage

Recommandé après cette formation : MES8

Formateur : Jacques-Olivier FAVREAU

 1 jour, soit 7 heures

 N/C

Observations

Pour cette formation 100% en distanciel, les stagiaires doivent disposer d'un ordinateur portable ou une tablette ou un smartphone avec une bonne connexion Internet. Nos laboratoires sont accrédités par le COFRAC. Détail des accréditations sur www.cofrac.fr



Classe virtuelle

CETIAT (69 VILLEURBANNE)

Téléphone : 04.72.44.49.09 - Télécopie : +33 (0)4 72 44 49 99

Email : formation@cetiat.fr

Site Internet : <https://formation.cetiat.fr/>