

# METROLOGIE : METTRE EN PLACE UN SUIVI DES MATÉRIELS DE CONTRÔLE ET D'ESSAIS

ASSURER LE SUIVI MÉTROLOGIQUE DES MATÉRIELS DE CONTRÔLE ET D'ESSAIS DU LABORATOIRE EN RESPECTANT LES EXIGENCES EN VIGUEUR (NORMES ISO 9001, NF EN ISO 17025, AGRÉMENT SPÉCIFIQUE « ROUTE »...)

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES :

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Interpréter le vocabulaire des certificats d'étalonnage de ses équipements
- Organiser la gestion métrologie d'un parc de matériels
- Mettre en place un programme de vérifications des équipements.
- Définir et mettre en place les procédures internes de vérification

REFERENCE // n°= Q036



DUREE : 1.5 jours (10.5 heures)

LIEU : Laboratoires du CERIB à EPERNON (28) ou en entreprise



INFO ET TARIF : Nous consulter  
Contact : [formation@cerib.com](mailto:formation@cerib.com)

## > CONTENU

- Interpréter le vocabulaire des certificats d'étalonnage de ses équipements :
  - vocabulaire et définitions des caractéristiques de la métrologie
  - but, moyens et organismes officiels
- Organiser la métrologie dans l'entreprise :
  - inventaire et identification du matériel de mesure et d'essais
  - mise en place de fiches de vie par appareil.
- Mettre en place un programme d'étalonnage et de vérification:
  - nature des interventions
  - choix des périodicités et planning
  - modalités et suivi interne/externe
- Définir et mettre en place les procédures internes de vérification:
  - informations techniques en fonction des domaines de mesure,
  - choix des étalons et technologies associées,
  - précautions de maintenance et de conservation
  - travaux pratiques et présentation de la procédure d'étalonnage pour quelques matériels de mesure (matériels dimensionnels, balances, ...)

## > PUBLIC CIBLE\*

- Responsable qualité
- Responsable métrologie
- Technicien de laboratoire

\* La situation d'un stagiaire nécessite un aménagement des conditions d'accueil ou modalités pédagogiques ?  
Merci de nous en faire part.

## > AUCUN PRÉ-REQUIS

## > ANIMATION

Spécialiste de la Direction Qualité  
Sécurité Environnement –  
collaborateur Cerib

## > MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Exposés et travaux pratiques

## > MODALITÉS DE VALIDATION DES ACQUIS

Exercices – Certificat de réalisation