



# Réaliser l'étalonnage interne des pieds à coulisse et micromètres

## Objectifs :

- Acquérir les notions nécessaires à la réalisation des étalonnages internes des équipements de mesure dimensionnelle.

## Programme :

- Quelques définitions : étalonnage, vérifications, chaîne de mesure ...
- Exigences des référentiels ISO.
- Règles à respecter.
- Définition du besoin.
- Définition de la méthode et rédaction du mode opératoire.
- Analyser le processus d'étalonnage : modélisation, méthode 5M.
- Déterminer les incertitudes .
- Réaliser l'étalonnage interne.
- Présenter les résultats d'un étalonnage ou d'une vérification.
- Les suites de l'étalonnage : confirmation métrologique, utilisation.

## Moyen pédagogique :

- Support de formation, exercices pratiques et exemples variés.

## Personne concernée :

- Technicien effectuant l'étalonnage.

## Bénéfices attendus :

- Mettre en place et appliquer le processus d'étalonnage des pieds à coulisse et micromètres
- Répondre aux exigences qualité des référentiels ISO.

Durée : 1 jour

Intra-entreprise (8 personnes maxi) : 950 € HT

