Réf.
MD1

MÉTROLOGIE DIMENSIONNELLE

VÉRIFICATION ET ÉTALONNAGE DES INSTRUMENTS DE MESURE DIMENSIONNELLE

CONTENU DE LA FORMATION :

- Rappels sur :

- Les exigences normatives
- La différence entre étalonnage et vérification
- La rédaction d'une procédure d'étalonnage
- Savoir analyser et comprendre un certificat d'étalonnage et un constat de vérification
- Les notions d'incertitudes de mesure dans le cadre d'étalonnage d'un instrument de mesure :
les facteurs d'influence incontournables

- Vérification, étalonnage et maintenance

- Pied à coulisse
- Jauge de profondeur
- Micromètres d'extérieur et d'intérieur
- Comparateur
- Cales étalons et calibres : lisses et filetés
- Autres types d'instruments de mesures physiques

- Questions et réponses

- Conclusion de la formation

- EVALUATION

L'objectif est que les stagiaires puissent évaluer leur progression suite à la formation.
Pour cela, un questionnaire de 15 à 20 min est donné au début de la formation puis récupéré par le/la formateur/trice.
Ce même QCM est ensuite redistribué aux stagiaires à la fin de la formation afin qu'ils corrigent leurs erreurs.

- L'obtention de la formation n'est pas conditionnée au résultat du QCM.
- Le QCM est à titre personnel et les résultats ne seront pas communiqués à l'entreprise.

- Prix : 1800€ HT par participant(e)
- Durée : 3 jours (21h)
- Date : Voir calendrier
- Modalités : En présentiel

- Objectifs :

- Maîtriser les vérifications périodiques des instruments de mesure
- Effectuer les opérations de première maintenance

- Public concerné :

- Responsable du service contrôle métrologie
- Responsable qualité, contrôleurs

- Expérience souhaitée :

- BAC
- ou, 2 ans d'expérience en métrologie

- Effectif maximum :
8 personnes