

COFREND Magnétoscopie (MT) niveau 3 - secteur Fabrication et Maintenance (CIFM)

RS447 · RS · Publiée

L'essentiel

Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
-----------------------	----------------------------

Date d'échéance	31/12/2021
-----------------	------------

Certificateur(s)

CONFEDERATION FR ESSAIS NON DESTRUCTIFS · SIRET : 35197965300034

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

La magnétoscopie permet de contrôler des pièces en fer, en fonte, des aciers forgés, des soudures, des tôles, des tubes... Soit, toutes sortes de pièces de géométrie simple ou complexe, pourvu que le matériau qui les constitue soit de nature ferromagnétique.

La certification COFREND est un processus tierce partie indépendant de l'employeur qui permet de vérifier en particulier par des épreuves théoriques et pratiques, que le candidat répond à l'ensemble des critères pour appliquer une méthode d'essai dans le secteur industriel dont dépend son employeur à un niveau de compétence défini.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Evaluer et interpréter les résultats en termes de normes, codes ou spécifications existants
- Connaissance pratique suffisante des matériaux, de la fabrication, de la technologie des procédés et des produits applicables, pour pouvoir choisir les méthodes d'END, et aider à l'établissement des critères d'acceptation lorsque, par ailleurs, aucun critère n'est disponible
- Connaissance générale dans le domaine d'autres méthodes d'END
- Exécuter et surveiller toutes les tâches de tous niveaux
- Evaluer et interpréter les résultats en termes de normes, codes ou spécifications existants
- Connaissance pratique suffisante des matériaux, de la fabrication, de la technologie des procédés et des produits applicables, pour pouvoir choisir les méthodes d'END, et aider à l'établissement des critères d'acceptation lorsque, par ailleurs, aucun critère n'est disponible
- Connaissance générale dans le domaine d'autres méthodes d'END
- Exécuter et surveiller toutes les tâches de tous niveaux

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

- Formation : 72h minimum
- Expérience industrielle : 16 mois minimum
- Acuité visuelle

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2021
-------------------------------------	------------

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RS5807

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/447/>