

COFREND Etanchéité (LT) niveau 3 - secteur Fabrication et Maintenance (CIFM)

RS443 · 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

Le contrôle d'étanchéité est une méthode d'essai non destructif destinée à localiser les fuites et à évaluer leur importance en termes de débit ou de flux. Cette méthode a acquis ses lettres de noblesse dès 1942 aux États-Unis et en 1962 en France, avec l'enrichissement isotopique de l'uranium par diffusion gazeuse.

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 : 88h minimum ou 104 (si gaz traceur)
- Expérience industrielle : 30 mois minimum
- Acuité visuelle

Base légale

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

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RS5820

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/443/>