

COFREND Courants de Foucault (ET) niveau 1 - secteur Produits Métalliques (CCPM)

RS388 · 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

Les courants de Foucault sont une méthode bien adaptées aux contrôles de structures cylindriques (barres, tubes), et aux contrôles de surface (tôles). Elle convient également pour déceler les variations de composition d'un alliage ou bien mesurer des épaisseurs de revêtements (dépôts ou peintures) et peut être appliquée de manière limitée au contrôle de soudure.

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

- Procéder aux réglages de l'appareillage d'essai non destructif
- Effectuer les essais
- Relever et classer les résultats des essais par rapport à des critères écrits
- Consigner les résultats
- Procéder aux réglages de l'appareillage d'essai non destructif
- Effectuer les essais
- Relever et classer les résultats des essais par rapport à des critères écrits
- Consigner les résultats

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

- Formation : 40h minimum
- Expérience industrielle : 3 mois minimum
- Acuité visuelle

Base légale

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

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RS5821

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/388/>