

Objectifs :

Contrôler des pièces corroyées et moulées
Utiliser le matériel de ultrasons et les critères d'enregistrement
Rapporter les résultats du contrôle par ultrasons

Public concerné et prérequis :

Prérequis : avoir suivi la formation COFREND ultrasons CIFM module Théorie, acuité visuelle et expérience de 4 mois requis préalablement à l'examen (135 jours avec un niveau 1 ou 180 jours en accès direct)

Qualification des intervenants :

Formateur certifié COFREND niveau 2 ou niveau 3 avec expérience du terrain

Moyens pédagogiques et techniques :

Outils et matériel d'ultrasons sur échantillons représentatifs

Durée, effectifs :

40 heures.
6 stagiaires.

Programme :

1. Procédés de corroyage et défautologie des pièces corroyées.
2. Procédé de fonderie et défautologie des pièces de fonderie.
3. Applications pratiques à partir d'instructions écrites :
Contrôle des pièces corroyées au moyen de CAD sur trous à fond plat.
Contrôle des pièces corroyées au moyen des diagrammes DGS/AVG.
Contrôle des pièces corroyées par atténuation de l'écho de fond.
Contrôle des pièces de fonderie au moyen de CAD sur trous à fond plat.
Contrôle des pièces de fonderie au moyen des diagrammes DGS/AVG.
Contrôle des pièces de fonderie par atténuation de l'écho de fond.

Modalités d'évaluation des acquis :

Mise en application sur pièces représentatives ; questionnaires quotidiens

Sanction visée :

Attestation de stage

Normandy Digital Training

Matériel nécessaire pour suivre la formation :

Chaussure de sécurité et vêtements de travail

Délais moyens pour accéder à la formation :

L'inscription aux formations peut se faire jusqu'à 24h avant le début de la formation.

Inscription sur simple demande ou via le formulaire de préinscription.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Accessible aux personnes à mobilité réduite, pour les autres handicaps, veuillez nous contacter.

Taux de réussite à la formation :

Les statistiques de 2024 ne sont pas disponibles, ce module étant nouveau en 2025. Vous pouvez néanmoins vous référer aux statistiques des formations UT1 et UT2.

Taux de satisfaction de la formation :

Les statistiques de 2024 ne sont pas disponibles, ce module étant nouveau en 2025. Vous pouvez néanmoins vous référer aux statistiques des formations UT1 et UT2.

MAJ : 29/01/2025