

Objectifs :

Approfondir sa préparation pour l'examen COFREND

Perfectionner ses compétences sur les assemblages complexes

Ce module prépare aux certifications EN ISO 9712 (TÜV, COFREND...) en contrôle par ultrasons.

Dans le cadre de la COFREND, il s'inscrit dans un parcours préparant aux certifications

COFREND – Ultrasons – Niveau 1 (RS6820) et COFREND – Ultrasons – Niveau 2 (RS6798). Ces

certifications sont enregistrées au Répertoire Spécifique de France Compétences depuis le

01/10/2024 et sont délivrées par la Confédération Française pour les Essais Non Destructifs

(COFREND).

Public concerné et prérequis :

Prérequis :

avoir suivi la formation EN ISO 9712 ultrasons, fabrication & maintenance, modules Théorie,

Pratique mécanique et/ou Pratique soudure

acuité visuelle

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 EN ISO 9712 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 :

Etude de question type théorie générale niveau 2.

Etude des normes de contrôle des produits corroyés :EN 10160

EN 10228

Etude des normes de contrôle des pièces de fonderie :EN 12680

Etude des normes et code pour le contrôle des soudures :ISO 17640

ISO 23279

ISO 11666

CODAP / CODETI

RCC-M

Normandy Digital Training

Avenue Marcel Liabastre 14600 Honfleur

Tél. 02 31 65 90 60 – contact@normandy-digital-training.com

SAS au capital de 5000 € – RCS 840 375 018 – SIRET 84037501800016 – NAF 8559A

Applications pratiques à partir des normes : Détermination des paramètres de contrôle.

Contrôle de pièces corroyées suivant EN 10160

Contrôle de pièces corroyées suivant EN 10228

Contrôle de pièces moulées suivant en 12280

Contrôle de soudure suivant ISO 17640, ISO 23279 et ISO 11666

Rédaction d'instruction écrites

Modalités d'évaluation des acquis :

Théorie suivie de mise en application ; Simulation d'examen

Sanction visée :

Attestation de stage

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 :

Statistiques à venir

Taux de satisfaction de la formation :

Statistiques à venir

MAJ : 19/06/2026