

Préparation à l'examen de recertification ou de renouvellement UT-PA niveau 2

PUBLIC CONCERNÉ

Toute personne certifiée souhaitant se préparer à l'examen de certification ou de renouvellement.

PRÉREQUIS

- Être certifié dans la méthode et au niveau concerné.
- Connaissances de bases en mathématiques. E-learning « Socle de connaissances en mathématiques » offert sur demande.

Pour les personnes souhaitant se présenter à un examen de certification, prendre contact avec le centre de votre choix pour connaître les modalités d'accès et prérequis de l'examen.

OBJECTIFS

Préparation à l'examen de recertification ou de renouvellement COFREND Niveau 2, secteur CIFM

À l'issue de la formation, vous serez capable :

- de maîtriser la mise en œuvre de la technique Ultrasons multiéléments pour le contrôle d'assemblages soudés
- de maîtriser les réglages de l'appareillage de contrôle
- de maîtriser la réalisation des examens et l'interprétation des indications.
- de connaître l'évolution de la normalisation.

CONTENU

TRAVAUX PRATIQUES

- Préparations aux contrôles, réglages de l'appareil
- Réalisations de setups
- Définitions des scan plans
- Étalonnage, réglages en sensibilité
- Acquisitions sur différents types de joints soudés
- Interprétations des résultats
- Rédaction des PV de contrôle et d'analyse
- Analyse de fichiers d'acquisitions.

Détecter, localiser et évaluer les discontinuités internes du matériau examiné.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Une pédagogie par objectifs est mise en œuvre.

Les cours théoriques alternent avec des études de cas, démonstrations et travaux pratiques sur des équipements de contrôle industriel, avec des pièces représentatives d'applications réelles.

- La formation est animée par des ingénieurs et techniciens spécialisés et confirmés.

ÉVALUATIONS DES ACQUIS

Étude de cas et travaux pratiques tout au long de la formation, questionnaire d'évaluation des connaissances.

Code stage

Durée

Tarif HT

Contact

RCN-PA2

2 jours

Stage seul : 1 485 €
Prix hors frais de dossier

Nous contacter :
03 82 59 49 28