

Ultrasons Niveau 2 (UT2) - accès direct

Référence :
MET023

Catégories : FACILITY
MANAGEMENT

LANGUE(S) :



FR

DURÉE :

20 JOUR(S)

OBJECTIFS

Acquérir des connaissances théoriques et pratiques suffisantes pour envisager l'obtention de la certification UT2 **sans détenir au préalable la certification UT1.**

Au terme de la formation, vous serez en mesure :

- de réaliser un examen par ultrasons,
- de rédiger une instruction écrite pour un agent de niveau 1,
- d'interpréter les résultats par rapport aux normes et codes,
- de remplir un rapport d'ultrasons.

Personnes concernées :

Toute personne souhaitant acquérir des connaissances dans la méthode.

CONTENU

Conforme aux exigences de la norme NF EN ISO 9712 et aux recommandations de la COFREND.

La présentation du contrôle par ultrasons : domaines d'application et limites de la méthode

Les défauts pouvant apparaître à l'élaboration, à la fabrication et à l'utilisation des pièces

Le mode opératoire : préparation des surfaces à examiner, présentation des différents postes à ultrasons, traducteurs, milieu de couplage, bloc d'étalonnage et de référence

Le contrôle de pièces suivant des normes, des codes et des procédures

L'application des critères d'acceptation

La rédaction d'un rapport, d'une instruction écrite pour agent de niveau 1

Le contrôle des connaissances : QCM et examen partiel en fin de stage

PÉDAGOGIE

Séances questions/réponses, exercices pratiques.

PRÉREQUIS

Il n'y a pas de prérequis pour cette formation

Cette formation est disponible en formule intra-entreprise