

# Ultraschall Stufe 1 (UT1)

Referenz: MET009 Kategorien: METALLVERARBEITUNG

SPRACHE(N):

DAUER:

O FR

10 TAG(E)

SCHULUNGSEINRICHTUNG:

**GIS-MIC FORMATION** 

#### **ZIELE**

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques suffisantes pour envisager l'obtention de la certification.

Au terme de la formation, vous serez en mesure :

- de réaliser le contrôle conformément aux instructions écrites,
- de relever et de transcrire les résultats par rapport aux critères écrits.

#### Personnes concernées:

Toute personne souhaitant acquérir des connaissances dans la méthode.

### INHALT

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 instructions,
- L'application d'une instruction écrite, rédaction du rapport,
- Le contrôle des connaissances : QCM et examen partiel en fin de stage.

## **PÄDAGOGIK**

Alternance des cours théoriques et pratiques.



## **ANFORDERUNGEN**

Es gibt keine Voraussetzungen für dieses Schulung