TOFD TRAVAUX PRATIQUES

Objectifs

- Approfondissement des connaissances pratiques du TOFD
- Perfectionnement sur analyse de fichiers et sur acquisitions avec appareillage TOFD
- Préparation à la certification COFREND TOFD 2

Préreguis conseillés, Public

 Contrôleurs, techniciens ou ingénieurs certifiés COFREND niveau 2 UT selon ISO9712, dans un secteur comprenant obligatoirement de la soudure et ayant déjà suivi le stage TOFD niveau 2 No 113

COURS

- · Rappels sur les principes de la technique TOFD
- Rappels sur les fondamentaux normatifs du TOFD d'un point de vue acquisition et analyse de fichier

TRAVAUX PRATIQUES DIRIGÉS

Entraînement à la lecture de fichiers grâce au logiciel de l'appareil HANDY SCAN:

- · Vérification des différents paramètres en conformité avec les recommandations normatives
- · Proposition des actions correctives suite aux éventuels problèmes détectés dans le fichier
- Analyse des différents défauts détectés dans les fichiers (positionnement, dimensionnement, nature et décision vis-à-vis des critères d'acceptation)

Entraînement pratique avec appareillage TOFD:

- Contrôle de différentes pièces
- Enregistrement et analyse des résultats
- · Rédaction de rapports de contrôle



