

TMF090

Initiation aux techniques de CND sur pièces métalliques

Apprentissage des principes généraux des Contrôles Non Destructifs (radiographie, ultrasons, ressuage, magnétoscopie) sur pièces métalliques

Objectifs pédagogiques

- Connaître l'intérêt et les limites des différents moyens de contrôles non destructifs de pièces métalliques
- Pouvoir s'appuyer sur les normes associées aux Contrôles Non Destructifs
- Connaître les caractéristiques principales d'un cahier des charges

Méthodes pédagogiques

Exposés - Recommandations
Etude de cas concrets
Illustration pratique en laboratoire
Documentation remise

Moyens d'évaluation

Test d'évaluation des acquis

Profil du formateur

Formateur expert technique dans le domaine, intervenant dans des missions de conseil et d'assistances techniques en entreprise.

Personnel concerné

Ingénieurs, techniciens, agents de maîtrise de bureaux d'étude, méthodes, développement, qualité, laboratoire

Pré-requis

Connaissances de base dans les matériaux métalliques

Sessions

>> Sèvres

du 13/11/2024 au 14/11/2024

Prix public : 1285 € HT Durée : 14 heures

Contacts

Renseignements
Inscription

sqr@cetim.fr - +33 (0)970 821 680
formation@cetim.fr - 03 44 67 31 45



Programme

- >> Le ressuage
- >> La magnétoscopie
- >> Les ultrasons
- >> La radiographie
- >> Cahier des charges et procédures de contrôles
- >> Les nouvelles méthodes de contrôles alternatives

Responsable technique de la formation

Laurent Parin

Contacts

Renseignements
Inscription

sqr@cetim.fr - +33 (0)970 821 680
formation@cetim.fr - 03 44 67 31 45

