

INITIATION AUX TECHNIQUES DE CND SUR PIÈCES MÉTALLIQUES

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



Présentation de la formation

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

Prérequis

Connaissances de base dans les matériaux métalliques

Ref : TMF090

DISPONIBLE EN INTRA

SESSION EN 2025

Sèvres

⌚ 14h - 1285 € HT

→ du 18/11 au 19/11/2025

CONTACTS

Renseignements inscription

Service Formation
+33 (0)970 820 591
formation@cetim.fr

Responsable pédagogique

Patrick Bouvet

En situation de handicap ?

Consulter notre référent handicap
pour étudier la faisabilité de cette
formation à
referent.handicap@cetim.fr

Programme de la formation

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

Autres formations sur le même thème

- Défauts de forge (FGA08)
- Contrôles et analyse de défauts de pièces de fonderie (TMF057)



Cette formation



Même thématique