

DÉCOUVERTE DES MÉTHODES DE CONTRÔLE NON DESTRUCTIF

Prendre connaissance des méthodes de contrôle non destructif.



Présentation de la formation

Objectifs pédagogiques

- Identifier les différentes méthodes de contrôle non destructif
- Connaître leurs principaux domaines d'application
- Dialoguer avec un expert du domaine des CND pour rédiger un cahier des charges

Méthodes pédagogiques

Méthode pédagogique alternant théorie et pratique au travers d'études de cas ou de travaux dirigés.

Moyens d'évaluation

QCM

Profil du formateur

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

Personnel concerné

Chefs de projet, technico-commerciaux, personnels de bureau d'études, des méthodes, de la fabrication, du contrôle, de la maintenance, de l'entretien et tout acteur appelé à discuter avec un expert du domaine des CND.

Prérequis

Aucun prérequis technique

Ref : PRCND

UNIQUEMENT EN INTRA

SESSION EN 2026

Mulhouse

⌘ 7h - 720 € HT

→ du 17/09 au 17/09/2026 ¹

SESSION EN 2027

Mulhouse

⌘ 7h - 720 € HT

→ du 28/09 au 28/09/2027 ¹

¹ voir spécificités sur le site cetim.fr

CONTACTS

Renseignements inscription

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

Responsable pédagogique

François Berthelot

En situation de handicap ?

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

Programme de la formation

- Généralités sur les CND, la certification Cofrend.
- Présentation des méthodes de contrôle non destructif suivantes :
 - > contrôle visuel ;
 - > ressuage ;
 - > magnétoscopie ;
 - > courants de Foucault ;
 - > ACFM ;
 - > thermographie infrarouge ;
 - > ultrasons ;
 - > TOFD ;
 - > radiographie ;
 - > émission acoustique ;
 - > étanchéité.



Cette formation



Même thématique