

# 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 2024

### nous consulter

⌘ 7h - prix : nous consulter

→ date à venir pour cette session

## CONTACTS

### Renseignements inscription

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

### Renseignements techniques

François Berthelot  
+33 (0)970 821 680  
sqr@cetim.fr

### 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