



Contrôle Non Destructif – Généralités

PUBLIC

Tout public

PRE REQUIS

Pas de pré-requis

DUREE

3 jours,
24 heures

NOMBRE DE PARTICIPANTS

10 maximum



OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Identifier et différencier les diverses méthodes de Contrôle Non Destructif.

CONTENU

- Les principes du CND : objectif, mode opératoire, niveau de contrôle...
- Les principales méthodes de CND :
 - Visuel
 - Ressuage
 - Magnétoscopie
 - Courants de Foucault
 - Radiographie
 - Ultrasons (PE, PA, TOFD)
- Visualisation de contrôles simples.

MOYENS

- **Pédagogiques** : Apports théoriques et mises en situation pratique.
- **Techniques** :
 - Salle de formation équipée.
 - Matériel nécessaire aux mises en situation (Contrôle Non Destructif).
- **D'encadrement** : Formateur certifié CND et habilité par TRIHOM.

EVALUATION : Evaluation sommative et individuelle sous forme de test théorique (QCU).

VALIDATION : Délivrance d'une attestation de fin de formation avec avis.