

# PRCND

Formation  
FLASH

# Découverte des méthodes de contrôle non destructif

Prenez connaissance des méthodes de contrôle non destructif (ex H801).

## Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, les participants pourront :

- 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

Attestation de fin de formation

## 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, personnes du bureau d'études, des méthodes, de la fabrication, du contrôle, de la maintenance, de l'entretien ; tout acteur appelé à discuter avec un expert du domaine des CND

## Pré-requis

Aucun

## Sessions

### >> Senlis

du 10/05/2017 au 10/05/2017

**Prix public : 625 € HT Durée : 7 heures**

### >> Bourges

du 17/05/2017 au 17/05/2017

**Prix public : 625 € HT Durée : 7 heures**

### >> Cluses

du 21/06/2017 au 21/06/2017

**Prix public : 625 € HT Durée : 7 heures**

### >> Mulhouse

du 28/11/2017 au 28/11/2017

**Prix public : 625 € HT Durée : 7 heures**

### >> Senlis

du 13/12/2017 au 13/12/2017

**Prix public : 625 € HT Durée : 7 heures**

## Contacts

Renseignements [jr@cetim-ceremat.fr](mailto:jr@cetim-ceremat.fr) - 03 89 32 72 48  
Inscription [jr@cetim-ceremat.fr](mailto:jr@cetim-ceremat.fr) - 03 89 32 72 48



## Programme

- 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 est également réalisable en INTRA.

## Responsable technique de la formation

Bruno Bruez

---

## Contacts

Renseignements [jr@cetim-ceremat.fr](mailto:jr@cetim-ceremat.fr) - 03 89 32 72 48  
Inscription [jr@cetim-ceremat.fr](mailto:jr@cetim-ceremat.fr) - 03 89 32 72 48

