

Les techniques élaborées de contrôle par ultrasons

Appréhendez les nouvelles techniques utilisées lors des contrôles de pièces par ultrasons.
Comparaison avec les méthodes de contrôle classiques

Objectifs pédagogiques

- Enumérer et décrire les principales techniques utilisées lors des contrôles par ultrasons,
- Connaître les principales utilisations de ces techniques.

Personnel concerné

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

Pré-requis : aucun

Moyens d'évaluation : Attestation de fin de formation

Méthodes pédagogiques

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

Profil du formateur

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

Sessions

>> Mulhouse

du 28/03/2019 au 28/03/2019

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

>> Bourges

du 18/04/2019 au 18/04/2019

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

>> Cluses

du 20/06/2019 au 20/06/2019

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

>> Senlis

du 04/07/2019 au 04/07/2019

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

>> Senlis

du 12/12/2019 au 12/12/2019

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



Programme :

- Les justifications du développement des techniques de contrôle par ultrasons,
- Les ultrasons classiques (principes de base),
- Les contrôles par immersion,
- Les contrôles TOFD,
- Les contrôles multiéléments,
- Les ondes guidées.

Informations techniques

Bruno BRUEZ – 03 44 67 36 82

bruno.bruez@cetim.fr

Renseignements inscriptions

Yolande BOUJU – 02 38 69 79 51

yolande.bouju@cetimcentrevaleloire.fr