

# Initiation aux Contrôles Non Destructifs - Distanciel

## PUBLIC CONCERNÉ

Toute personne souhaitant devenir tuteur au titre de la NF EN ISO 9712 de mars 2022. (3 méthodes max, au-delà s'orienter vers le stage DL-INI-CND2.

## PRÉREQUIS

- Aucun prérequis n'est exigé.

## OBJECTIFS

À l'issue de la formation, vous serez capable :

- de définir le principe et le domaine d'application de chaque méthode : visuel, ressuage, magnétoscopie, radiographie et ultrasons.
- de comprendre les exigences de la norme NF EN ISO 9712 : 2022 concernant le rôle du tuteur.

## CONTENU

### LA COFREND

- Présentation de la COFREND et du système de certification
- Synthèses des exigences de la norme NF EN ISO 9712 : 2022.

- Interprétation des indications
- Normes
- Hygiène et sécurité.

### MÉTHODES DES CND

- Principe et domaine d'application de chaque méthode
- Principes physiques
- Équipement
- Mode opératoire

### MÉTHODES

- Contrôle visuel
- Ressuage
- Magnétoscopie
- Ultrasons
- Radiographie argentique.

Devenir « tuteur » au titre de la NF EN ISO 9712 de mars 2022

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

Le support de cours à destination des stagiaires sera mis à disposition en numérique via notre plateforme ISI Learning. Les stagiaires recevront avant la date de démarrage de leur stage des identifiants et un mot de passe pour se connecter à celle-ci (expéditeur de l'email ISI Learning-Institut de Soudure).

Il est recommandé pour chaque stagiaire de se munir d'un PC, d'une tablette (ou smartphone) pour accéder à son support durant la formation. Aucun support papier ne sera remis à l'entrée en formation. Ce support peut être préalablement imprimé avant le démarrage de la formation par le stagiaire.

- Formation dispensée 100% en E-Learning.
- Une pédagogie par objectifs est mise en œuvre.
- Contenus de cours enrichis de médias numériques ludiques et interactifs.
- Cartable numérique pour les supports.

## ÉVALUATIONS DES ACQUIS

Questionnaire d'évaluation des connaissances.

## ATTESTATION DE FORMATION

Attestation de formation générée automatiquement en fin d'évaluation des connaissances.

## POUR ALLER PLUS LOIN

Stages préparant à des certifications COFREND.

Code stage

Durée

Tarif HT

Contact

DL-INI-CND

1 jour (7 h)

Stage seul : 250 €

Nous contacter :  
03 82 59 49 28