

**Objectifs :**

Comprendre les enjeux du contrôle par radiographie

Utiliser les critères et le matériel de radiographie

Interpréter les résultats du contrôle par radiographie

Ce module constitue une partie du parcours préparant à la certification « COFREND - Radiographie - Niveau 2 », enregistrée au Répertoire Spécifique RS6813 auprès de France Compétences, en date du 01-10-2024, et délivrée par la CONFEDERATION FR ESSAIS NON DESTRUCTIFS.

**Public concerné et prérequis :**

Avoir suivi les modules radiographie théorie (RT-Th) et radiographie niveau 1 pratique (RT1-Pr)

Acuité visuelle et expérience de 4 mois requis préalablement à l'examen (135 jours avec un niveau 1 ou 180 jours en accès direct)

**Qualification des intervenants :**

Formateur certifié COFREND niveau 2 ou niveau 3 avec expérience du terrain

**Moyens pédagogiques et techniques :**

Outils et matériel de radiographie sur échantillons représentatifs

**Durée, effectifs :**

40 heures.

6 stagiaires.

**Programme :**

1.Équipement

Source de rayonnement X et Gamma

Film

Développement du film et condition de la chambre noire

Accessoires

2.Informations préalables au contrôle

Informations concernant la pièce examinée

Condition d'examen et application des normes

Technique et séquence de réalisation de l'examen

Rédaction d'instructions

3.Examen

Normes d'exécution et d'évaluation courantes

4.Evaluation et enregistrement

Bases de l'évaluation

Interpretation de films

5.Evaluation

Normandy Digital Training

Avenue Marcel Liabastre 14600 Honfleur

Tél. 02 31 65 90 60 – contact@normandy-digital-training.com

SAS au capital de 5000 € – RCS 840 375 018 – SIRET 84037501800016 – NAF 8559A

Classification des imperfections

**Modalités d'évaluation des acquis :**

QCM en fin de stage

**Sanction visée :**

Attestation de stage

**Matériel nécessaire pour suivre la formation :**

- Dosimétrie personnelle
- Chaussure de sécurité et vêtements de travail

**Délais moyens pour accéder à la formation :**

L'inscription aux formations peut se faire jusqu'à 24h avant le début de la formation.  
Inscription sur simple demande ou via le formulaire de préinscription.

**Accessibilité aux personnes en situation de handicap :**

Accessible aux personnes à mobilité réduite, pour les autres handicaps, veuillez nous contacter.

**Taux de réussite à la formation :**

91% en 2023 évalué sur 14 stagiaires

**Taux de satisfaction de la formation :**

93% en 2023 sur les indicateurs "satisfaction générale" et "compétences des formateurs" évalué sur 14 stagiaires

MAJ : 27/03/2026